

Poder Judiciário
Tribunal de Justiça de Pernambuco
Secretaria de Infraestrutura e Obras
Diretoria de Engenharia e Arquitetura



ANEXO I

PROJETO BÁSICO

SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DA COMARCA DO CABO DE SANTO AGOSTINHO, CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONSTANTES NESTE PROJETO BÁSICO, SEUS RESPECTIVOS ANEXOS E DEMAIS DOCUMENTOS QUE O INTEGRAM.

Recife, 26 de agosto de 2026.

CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DA COMARCA DO CABO DE SANTO AGOSTINHO

APRESENTAÇÃO

Este Projeto Básico é parte integrante e inseparável do EDITAL. Este documento explica as fases do serviço, indicando os procedimentos para a execução de parte ou etapas dos serviços e definindo as características de fabricação e padrões de qualidade e de desempenho que os produtos especificados nos projetos deverão apresentar. Este Projeto Básico foi elaborado tendo como base os Estudos Técnicos Preliminares - ETP, elaborados previamente, seguindo as orientações da lei nº 14.133/2021.

Os procedimentos aqui relatados devem ser estritamente obedecidos em conjunto com todos os Projetos Específicos e Normas Técnicas Brasileiras pertinentes. Os Projetos Específicos, as Especificações Técnicas e este Projeto Básico estabelecem o referencial de qualidade que os trabalhos deste serviço deverão atingir.

Quaisquer dúvidas serão dirimidas pela DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA, e-mail: licita@tjpe.jus.br.

CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DA COMARCA DO CABO DE SANTO AGOSTINHO

ÍNDICE

1. OBJETO 4
2. FUNDAMENTAÇÃO DA CONTRATAÇÃO 4
3. DAS CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO 5
4. DAS DEFINIÇÕES DA LICITAÇÃO E CONTRATAÇÃO 5
5. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO 5
6. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO 6
7. DA PROPOSTA 9
8. EXECUÇÃO DO OBJETO 11
9. GESTÃO E FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO 13
10. NORMAS DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO 15
11. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE 16
12. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA 16
13. DA SUBCONTRATAÇÃO 20
14. DAS ALTERAÇÕES CONTRATUAIS - SERVIÇOS EXTRAS E EXCEDENTES 20
15. DA GARANTIA DOS SERVIÇOS 22
16. DA GARANTIA DE EXECUÇÃO CONTRATUAL 22
17. DO RECEBIMENTO DAS OBRAS E SERVIÇOS 23
18. DAS INFRAÇÕES E SANÇÕES ADMINISTRATIVAS 24
19. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA 28
20. CONSIDERAÇÕES FINAIS 28

CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DA COMARCA DO CABO DE SANTO AGOSTINHO

1. OBJETO

1.1. Contratação de empresa para execução dos **SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DA COMARCA DO CABO DE SANTO AGOSTINHO, localizado na Rua José Lins Teles, lote de terreno nº 06 da quadra "E", Bairro: Vila Social contra Mocambo – Destilária - Cabo de Santo Agostinho/PE. CEP: 54.510-280.**

1.2. O objeto desta contratação caracteriza-se como obra de engenharia, conforme demonstrado no Estudo Técnico Preliminar.

1.3. O prazo de execução dos serviços será de até **15 (quinze) meses**, contados a partir da data de assinatura da Ordem de Serviço.

1.4. O prazo de vigência do contrato será de **24 (vinte e quatro) meses**, contados a partir da data de assinatura do contrato, prorrogável em conformidade com o art. 111 da Lei nº 14.133/2021.

2. FUNDAMENTAÇÃO DA CONTRATAÇÃO

2.1. A execução dos **SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DA COMARCA DO CABO DE SANTO AGOSTINHO** justifica-se pela necessidade de proporcionar melhores condições de trabalho aos magistrados, servidores e demais funcionários a serviço deste Tribunal, bem como de oferecer infraestrutura adequada à prestação jurisdicional. Com o crescimento da cidade e o consequente aumento da demanda por serviços judiciais, a edificação atual tornou-se inadequada, uma vez que o fórum funciona em um imóvel com espaço físico insuficiente para acomodar todos os serviços da justiça, dificultando a integração. Além disso, a edificação não atende às exigências das Leis e Normas de Acessibilidade vigentes, aos requisitos de sustentabilidade nem às condições necessárias ao pleno desempenho das atividades jurisdicionais. Essa situação vem comprometendo tanto a qualidade do atendimento prestado à população quanto a eficiência das atividades desenvolvidas pelo TJPE.

A presente contratação também se justifica pela necessidade de **retomada e conclusão da obra do novo Fórum**, cuja execução foi iniciada em 2013 e posteriormente interrompida, permanecendo parcialmente executada. A estrutura existente é constituída, essencialmente, pelas **fundações profundas, sapatas, blocos de coroamento, radier e trechos dos pilares em concreto armado**, executados conforme a concepção estrutural original. Para a retomada do empreendimento, a concepção arquitetônica foi revisada, com redução do número de lajes elevadas originalmente previstas e adequação de determinados elementos estruturais, inclusive para atendimento às necessidades do novo Salão do Júri. Os estudos e projetos desenvolvidos demonstraram a possibilidade de **aproveitamento da estrutura já executada**, considerando a nova configuração da edificação e a consequente redução das cargas estruturais, mediante as verificações e adequações previstas nos projetos. **As condições da estrutura existente, bem como as premissas e soluções adotadas para seu aproveitamento e adequação à nova concepção da edificação, encontram-se detalhadas na Nota Técnica constante do Anexo W – NOTA TÈCNICA Cabo de Santo Agostinho deste Projeto Básico.** Dessa forma, a contratação visa preservar e aproveitar os serviços e investimentos anteriormente realizados, executar as intervenções necessárias à adequação da estrutura à nova concepção e viabilizar a conclusão da edificação, de modo a atender às atuais necessidades do TJPE e da população da Comarca do Cabo de Santo Agostinho.

A **CONTRATADA deverá realizar a inspeção e as intervenções de tratamento necessárias nas estruturas existentes que serão incorporadas à obra, previamente à sua utilização, e formalizar o respectivo aceite mediante a emissão do "Termo de Aceite de Inspeção, Tratamento e Aceite das Estruturas Existentes", conforme modelo constante do Anexo I-X deste Projeto Básico**, atestando, sob sua responsabilidade técnica, as condições dos elementos inspecionados e sua aceitação para prosseguimento da execução, observadas as condições e procedimentos estabelecidos nos projetos e documentos técnicos da contratação. Dessa forma, a contratação visa preservar e aproveitar os serviços e investimentos anteriormente realizados, executar as intervenções necessárias à adequação da estrutura à nova concepção e viabilizar a conclusão da edificação, de modo a atender às atuais necessidades do TJPE e da população da Comarca do Cabo de Santo Agostinho.

2.2. Esta demanda está em alinhamento com o Plano de Obras (item 03) - Resolução nº 490/2023-TJPE

(edição nº 75 do Dje de 26/04/2023).

2.3. Os elementos que fundamentam a presente contratação fazem parte dos Estudos Técnicos Preliminares.

2.4. Sem prejuízo das exigências constantes no presente instrumento, deverão ser observadas as disposições constantes no Edital da licitação.

3. DAS CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO

3.1. Somente poderão participar da licitação as empresas idôneas que atuam no ramo de atividade pertinente ao objeto do presente instrumento, devidamente registradas no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia (CREA) e/ou no Conselho de Arquitetura e Urbanismo (CAU).

3.2. É vedada a participação de empresas reunidas em consórcio tendo em vista que não se trata de objeto de alta complexidade ou vulto que torne restrito o universo de possíveis licitantes. As empresas atuantes no mercado possuem, sozinhas, condições de realizar o objeto da licitação e de suprir os requisitos do edital, concorrendo entre si. Dessa forma, não seria vantajoso para a Administração Pública contratar empresas em regime de consórcio, tendo em vista que estas empresas passariam a ter responsabilidade solidária no que concerne às obrigações trabalhistas e previdenciárias, o que traria riscos para a contratação, podendo gerar graves repercussões para o cumprimento do contrato celebrado, caso tal empresa, de repente, tivesse os seus valores financeiros bloqueados pela Justiça, para fins de pagamento de dívidas. A vedação quanto à participação de consórcio de empresas no presente procedimento licitatório não limitará a competitividade. Acerca das Cooperativas, por sua vez, permitir a participação das mesmas representaria desrespeitar o Princípio Constitucional da Eficiência, previsto no Artigo 37 da Constituição Federal de 1988, considerando que todo e qualquer procedimento referente ao contrato, aos aditivos e pagamentos necessitariam obrigatoriamente da assinatura, e consequente anuência, de todos os cooperados dificultando, ou até impossibilitando, a célere execução do objeto pretendido.

3.3. Considerando que o valor estimado da contratação, por se tratar de obra/serviço de engenharia, é superior à receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como empresa de pequeno porte, não se aplicam à presente licitação as disposições dos arts. 42 a 49 da Lei Complementar nº 123/2006, nos termos do art. 4º, § 1º, inciso II, da Lei nº 14.133/2021.

4. DAS DEFINIÇÕES DA LICITAÇÃO E CONTRATAÇÃO

4.1. A contratação deverá seguir a sistemática da nova Lei de licitações nº 14.133/2021.

4.2. A modalidade de licitação empregada será CONCORRÊNCIA (Art. 28º - II).

4.3. O regime de execução será de empreitada por preço unitário (Art. 6º - XXVIII).

4.4. O modo de disputa a ser adotado será definido pelo NLCD.

4.5. O critério de julgamento será o de “MENOR PREÇO”.

4.6. A licitação será realizada por LOTE ÚNICO, sendo composta de modo intrínseco pelos subitens elencados neste Projeto Básico, consagrando os princípios da impessoalidade, da economicidade e da eficiência, não contrariando a Súmula TCU nº 247. Os itens que compõem esta contratação complementam-se e constituem parte integrante e indivisível do objeto a ser executado. A aquisição separada dos itens se mostra inviável e acarretaria prejuízo ao conjunto.

5. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

5.1. O valor total máximo estimado para a contratação do objeto é de **R$ 33.287.922,06 (Trinta e três milhões, duzentos e oitenta e sete mil, novecentos e vinte e dois reais e seis centavos)**, conforme demonstrado na Planilha Orçamentária **(Anexo I-A)** e nas Composições de Custos Unitários **(Anexo I-B)**, que integram este Projeto Básico.

5.2. **DA BASE REFERENCIAL DOS CUSTOS MÁXIMOS DOS SERVIÇOS:**

5.2.1. As Composições de Custos Unitários (ANEXO I-B), apresentadas para composição da Planilha Orçamentária (ANEXO I-A), foram elaboradas pela Diretoria de Engenharia e Arquitetura com base nos preços e serviços das tabelas do SINAPI – Caixa Econômica Federal, referência 06/2026 (tabela de junho/2026 publicada em julho/2026), e em composições próprias deste TJPE (denominadas composições "DEA" na coluna referência da planilha orçamentária).

5.2.2. As publicações do SINAPI apresentam uma única base de dados para todo o Estado do Pernambuco. Já as composições próprias contemplam serviços usuais das obras/serviços deste Tribunal, as quais foram elaboradas a partir da adaptação de serviços de tabelas de composições oficiais.

5.2.3. Para os serviços em que os valores de custos unitários de insumos ou serviços não estavam abrangidos pela Planilha SINAPI, foram utilizadas outras bases de dados oficiais, como ORSE-SE (data base 04/2026), DER-MG (data base 04/2026), SUDECAP/MG (data base 04/2026), GOINFRA/GO (data base 04/2026), DER-ES (data base 05/2026), SIURB-SP (data base 01/2026 – atualizado pelo INCC), SICRO-PE (data base 04/2026), SEOP-PA (data base 03/2026), SCO-RIO (data base 06/2026), AGESUL-MS (data base 01/2026 – atualizado pelo INCC), CAERN-RN (data base 01/2026 – atualizado pelo INCC), EMBASA-BA (data base 01/2026 – atualizado pelo INCC), EMOP-RJ (data base 06/2026), CPTM-SP (data base 04/2026), CDHU - OBRAS SP (data base 06/2026), CAESB-DF (data base 01/2026 – atualizado pelo INCC), FDE - EDUCACAO-SP (data base 01/2026 – atualizado pelo INCC), dentre outras, bem como a Tabela PINI (TCPO - data base 06/2026), Banco de Preços e pesquisa de mercado.

5.2.4. Assim, atesta-se que os valores contidos na Planilha Orçamentária encontram-se atualizados de acordo com os praticados no mercado para o ramo de engenharia e construção no Estado de Pernambuco.

5.2.5. Os percentuais de encargos sociais adotados pelo TJPE foram os do SINAPI, da tabela **JUNHO/2026 publicada em JULHO/2026, não desonerada (Horista: 114,63% e Mensalista: 70,67%.)**, correspondente à unidade da federação de Pernambuco, utilizada para elaboração da planilha do orçamento de referência.

5.2.6. Os preços (custos acrescidos de BDI) dos itens constantes na Planilha Orçamentária referem-se aos serviços acabados e materiais instalados, cujo valor unitário de cada composição é calculado mediante multiplicação do custo dos insumos pelo coeficiente adequado para se obter a unidade acabada, de forma a refletir a produtividade e as perdas inerentes ao processo de execução.

5.2.7. No custo unitário de cada composição foram considerados custos de materiais, custos de mão de obra, custos de encargos trabalhistas, encargos sociais, custos com locação/depreciação de equipamentos, custos com horas improdutivas de equipamentos, entre outros custos diretos envolvidos na produção de uma unidade da composição.

5.2.8. Os preços constantes na Planilha Orçamentária incluem os encargos sociais sobre a mão de obra, que consideram a hipótese "NÃO DESONERADA" da folha de pagamento.

5.2.9. Foi adotado, na planilha orçamentária, o BDI de referência estipulado pela Administração. O cálculo do BDI, elaborado em conformidade com o Acórdão Nº 2.622/2013 – TCU, está detalhado no Anexo I-D.

5.2.10. As eventuais divergências de preços existentes entre a Planilha Orçamentária e as Composições Unitárias de Custo são decorrentes de arredondamentos de valores e de pequenos ajustes irrisórios, motivo pelo qual devem ser desconsideradas pelas licitantes, devendo prevalecer os valores constantes na Planilha Orçamentária.

6. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

6.1. A contração pretendida será regida pela Lei nº 14.133/2021, a qual institui normas para licitações e contratos da Administração Pública, devendo, ainda, serem observadas, na execução do objeto, as demais normas e códigos aplicáveis, sendo que as especificações da ABNT (Associação Brasileira de

Normas Técnicas) e as Normas e Regulamentos Internos do TJPE, em especial às especificações gerais e regras relacionadas neste Projeto Básico e no Edital, que deverão ser consideradas como elementos base para a execução contratual, sendo que, na falta ou omissão dessas normas, deverão ser consideradas as prescrições, indicações, especificações, normas e regulamentos internacionais reconhecidos pelo setor, como referência técnica.

6.2. DOS CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DA CONTRATADA – QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

6.2.1. Na qualificação técnica, os Licitantes deverão demonstrar a sua adequada capacidade técnica e expertise prática para gerir a execução dos serviços que compõem o objeto da futura contratação, e será balizada nas capacidades TÉCNICO-PROFISSIONAL e TÉCNICO-OPERACIONAL, observadas as prescrições contidas no art. 67 da Lei 14.133, de 2021.

6.2.2. A **CAPACIDADE TÉCNICO-PROFISSIONAL** deverá envolver a comprovação dos seguintes requisitos:

a) Indicação do profissional legalmente habilitado, comprovado conforme alínea "b" deste subitem, e com acervo técnico compatível, comprovada nos termos da alínea "c" deste subitem, que será responsável técnico pela execução do objeto, devendo comprovar o vínculo profissional, mediante um dos seguintes documentos:

i. CTPS do profissional (ou outro documento trabalhista legalmente reconhecido);

ii. Contrato social do Licitante (no caso de o profissional pertencer ao quadro societário do licitante);

iii. Indicação como responsável técnico pelo Licitante na CRQ-PJ junto ao CREA/CAU; ou

iv. Contrato ou pré-contrato (compromisso) de futura prestação de serviços técnicos de execução do(s) objeto(s) deste Projeto Básico.

b) **CRQ-PF** (Certidão de Registro de Pessoa Física), emitida pelo Conselho Profissional competente, referente ao PROFISSIONAL indicado para execução do objeto pretendido, que comprove sua regularidade de situação profissional, em plena validade; e,

c) **CAT** (Certidão de Acervo Técnico), acompanhada do(s) respectivo(s) atestado(s) de responsabilidade técnica, emitida pelo Conselho Profissional competente, referente à experiência da vida profissional do responsável(is) técnico(os) indicado(os) para execução do objeto pretendido, que comprove capacidade técnico-profissional compatível com o porte do objeto da presente licitação. A comprovação de experiência anterior em nome do(s) profissional(is) indicado(s) como responsável(is) técnico(s) pela execução dos serviços (capacidade técnico profissional), se dará por meio de atestado(s) de capacidade técnica decorrente(s) da execução de:

i. Execução de estrutura em concreto armado em edificações, com volume mínimo de 833,30 m³

ii. Fornecimento e assentamento de revestimentos em porcelanato e/ou cerâmica e/ou pastilha, com área mínima de 5765,68 m².

iii. Execução de serviço de protensão, incluindo fornecimento de cordoalhas e ancoragens, com quantidade mínima de 7281,98 kg.

6.2.3. Atestados de fiscalização, coordenação, supervisão, direção ou de qualquer outra designação, não terão validade, devendo ser apresentados exclusivamente atestado(s) de atividade de EXECUÇÃO.

6.2.4. A **CAPACIDADE TÉCNICO-OPERACIONAL** deverá envolver a comprovação dos seguintes requisitos:

a) **CRQ-PJ** (Certidão de Registro de Pessoa Jurídica), emitida pelo Conselho Profissional competente, referente à própria empresa Licitante, que comprove capacidade de direito de desenvolver atividades da área de engenharia e a sua regularidade de situação, em plena validade;

a.1) Certidão válida é aquela que contém os dados cadastrais da licitante devidamente atualizados, vez que existe o dever do licitante, em observar o disposto no Art. 10 da resolução nº 1.121 CONFEA, de 13-12-2019 (DOU de 19-12-2019, que reza: " O registro de pessoa jurídica deverá ser atualizado

no CREA quando ocorrer: (...)

a.2) Caso seja identificado que a certidão encontra-se desatualizada, **em virtude de alteração em quaisquer das informações exigidas no aludido art. 10, e que sejam relativas a: I - alteração em seu instrumento constitutivo; II - mudança nos dados cadastrais da pessoa jurídica; III - alteração de responsável técnico; ou IV- alteração no quadro técnico da pessoa jurídica, verificado na documentação apresentada para habilitação**, a licitante deverá exibir documento(s) comprobatório(s) da(s) alteração(ões) ocorrida(s), assim que solicitado, ficando, ainda, obrigada a apresentar a certidão devidamente atualizada pelo CREA por ocasião da assinatura do contrato.

b) Atestado(s) de Capacidade Técnica, emitido(s) por pessoa jurídica de direito público ou privado, comprovadamente vinculada(s) a registro de execução no Conselho Profissional competente, mediante **CAO** (Certidão de Acervo Operacional) do licitante ou a **CAT** (Certidão de Acervo Técnico) do profissional em que conste o licitante como contratado, que comprove(m) aptidão ou experiência anterior da Licitante para execução de objeto de mesma natureza ou semelhante ao objeto da presente licitação. A comprovação de experiência anterior em nome da empresa Licitante (capacidade técnico-operacional), dar-se-á por meio de atestado(s) de capacidade técnica decorrente(s) da execução de:

i. Execução de estrutura em concreto armado em edificações, com volume mínimo de 833,30 m³

ii. Fornecimento e assentamento de revestimentos em porcelanato e/ou cerâmica e/ou pastilha, com área mínima de 5765,68 m².

iii. Execução de serviço de protensão, incluindo fornecimento de cordoalhas e ancoragens, com quantidade mínima de 7281,98 kg.

6.2.5. Os atestados deverão se referir a serviços prestados no âmbito de sua atividade econômica principal ou secundária especificadas no contrato social vigente.

6.2.6. Não serão aceitos atestados emitidos pelo próprio particular ou por empresa de seu mesmo grupo empresarial.

6.2.7. Atestados de fiscalização, coordenação, supervisão, direção ou de qualquer outra designação, não terão validade, devendo ser apresentados exclusivamente atestado(s) de atividade de EXECUÇÃO.

6.2.8. O profissional indicado pela Licitante para fins de comprovação de capacidade técnico-profissional deverá participar efetivamente dos serviços objeto da presente licitação, admitindo-se a substituição por profissionais de experiência equivalente ou superior, desde que aprovada pela CONTRATANTE, conforme determina, em seu art. 67, § 6º, da Lei n.º 14.133/2021.

6.2.9. Não será admitido o somatório de atestados referentes a contratos distintos para fins de comprovação da experiência exigida no item anterior. A vedação fundamenta-se na necessidade de assegurar que a licitante possua experiência comprovada na execução de serviços de porte e complexidade compatíveis com o objeto da contratação, considerando suas características específicas, de modo a evitar que a qualificação técnica seja demonstrada exclusivamente por meio da soma de experiências fragmentadas, oriundas de contratos de menor relevância técnica e sem correspondência direta com a complexidade do objeto licitado. Tal exigência não visa restringir a competitividade, mas salvaguardar o interesse público, garantindo que a empresa contratada detenha a capacidade operativa contínua, a solidez logística e o gerenciamento de simultaneidade de frentes de trabalho necessários para suportar o vulto e a velocidade de execução que o objeto exige. A fragmentação da experiência (soma de pequenos contratos) não simula, tecnicamente, os desafios de engenharia decorrentes da execução concentrada das parcelas abaixo delimitadas as quais cumprem rigorosamente os critérios legais de maior relevância técnica e valor significativo.

6.2.10. Os atestados de capacidade técnica profissional e operacional deverão estar preenchidos nos Quadros Demonstrativos disponibilizados nos **ANEXOS I-H** e **I-I**, respectivamente.

6.2.11. A escolha das parcelas de relevância se deu pelo fato de elas apresentarem significância técnica e operacional e valores significativos.

Para o item "i", tendo em vista a relevância do serviço de **execução de estrutura em concreto armado em edificações,** cujo percentual em relação ao valor total da obra é de **18,42%,** estando

contemplado na **faixa A** da curva ABC de serviços.

Para o item "ii", tendo em vista a relevância do serviço de **fornecimento e assentamento de revestimentos em porcelanato e/ou cerâmica e/ou pastilha,** cujo percentual em relação ao valor total da obra é de **8,94%,** estando contemplado na **faixa A** da curva ABC de serviços.

Para o item "iii", tendo em vista a relevância do serviço de **execução de serviço de protensão, incluindo fornecimento de cordoalhas e ancoragens,** cujo percentual em relação ao valor total da obra é de **2,01%,** estando contemplado na **faixa A** da curva ABC de serviços.

6.2.12. Em relação aos itens "i", "ii" e "iii", os quantitativos mínimos exigidos para fins de comprovação da capacidade técnica profissional e operacional correspondem a 50% dos quantitativos totais dos referidos itens.

6.2.13. A comprovação de regularidade junto aos Conselhos Profissionais competentes (CRQ-PF e CRQ-PJ) dar-se-á mediante apresentação de registro ou inscrição no respectivo conselho de classe, nos termos do art. 67, inciso V, da Lei nº 14.133/2021, sendo dispensada a comprovação de quitação de anuidades.

6.3. DA VISTORIA

6.3.1. A vistoria será facultativa. A participação na presente licitação pressupõe o pleno conhecimento de todas as condições para execução do objeto constante dos documentos técnicos que integram o Projeto Básico, podendo a licitante, caso deseje, realizar vistoria nas condições abaixo:

a) O prazo para vistoria iniciar-se-á no dia útil seguinte ao da publicação do Edital, estendendo-se até dois dias úteis anteriores à data prevista para abertura do certame;

b) A vistoria será acompanhada por servidor designado para esse fim, de segunda à sexta-feira, devendo o agendamento ser efetuado com antecedência mínima de dois dias úteis, com a Administração do Fórum, pelo telefone: (81) 3181-9272 ou (81) 3181-9271; ou através do email diretoria.cabo@tjpe.jus.br ou ainda presencialmente no Fórum Humberto da Costa Soares (Fórum do Cabo) Av. Pres. Getúlio Vargas, 482 - Centro, Cabo de Santo Agostinho - PE, 54505-56

c) Para a vistoria o licitante, ou o seu representante legal, deverá estar devidamente identificado, apresentando documento de identidade civil e documento expedido pela empresa comprovando sua habilitação para o ato;

d) É vedada a realização de visita técnica por um mesmo representante para diferentes empresas.

e) A licitante deverá preencher o termo de vistoria, conforme **Anexo I-J**;

f) Os Termos de Vistoria serão assinados pelo representante do TJPE.

6.3.2. Se a licitante optar por não realizar a vistoria, não poderá embasar posteriores alegações de desconhecimento das instalações, insuficiência de dados ou informações, dúvidas ou esquecimentos de quaisquer detalhes dos locais da prestação dos serviços, devendo a licitante vencedora assumir os ônus dos serviços decorrentes. A licitante não poderá, em hipótese alguma, modificar o preço e/ou condições de sua proposta sob tais alegações, devendo, portanto, preencher a declaração de pleno conhecimento, conforme **Anexo I-K.**

6.3.3. Em que pese ser facultativa a vistoria ao local onde serão executados os serviços, entendemos ser altamente recomendado que a vistoria seja realizada pelas licitantes, de modo a permitir um maior conhecimento das condições existentes no local, a fim de que sejam obtidas as informações julgadas necessárias para elaboração da proposta. A empresa, seus empregados e agentes desde já desoneram o TJPE de toda e qualquer responsabilidade relativa à referida visita, correndo por conta da licitante os custos respectivos.

7. DA PROPOSTA

7.1. A proposta deverá conter os requisitos descritos neste item:

7.1.1. **Dados da licitante:** nome, endereço, CNPJ, endereço de correio eletrônico (e-mail) e telefone de contato;

7.1.2. **Descrição resumida do objeto**;

7.1.3. **Identificação e assinatura do representante** legal da licitante.

7.1.4. **Identificação e assinatura do profissional** responsável pela elaboração da proposta.

7.2. As licitantes deverão apresentar na proposta de preços, a composição de preços unitários de todos os serviços, bem como a composição do BDI e as composições das leis sociais;

7.3. Os preços apresentados na respectiva composição de preços são responsabilidades exclusivas da proponente;

7.4. A licitante deverá elaborar sua proposta (planilha) de acordo com a padronização do TJPE **(Anexo I-E)**, utilizando o comando truncar com 2 (duas) casas decimais para todos os preços da planilha orçamentária, disponibilizando-a em meio digital;

7.5. O prazo de validade da proposta será de, no mínimo, 90 (noventa) dias.

7.6. Preços unitários devem ser compatíveis com aqueles praticados no mercado, conforme estabelece o art. 23, da Lei nº 14.133/21, expressos em moeda corrente nacional (R$), com apenas duas casas decimais, sendo as demais desprezadas, ou seja, o arredondamento será sempre para baixo (função correspondente a TRUNCAR no software EXCEL);

7.7. Em caso de serviços iguais e preços diferentes valerá o item de menor preço;

7.8. Deverão estar computadas nos preços unitários e nas despesas indiretas, todas as despesas com materiais, transporte do material, carga e descarga, despesas de execução, mão de obra especializada, encargos sociais, trabalhistas e previdenciários, limpeza da área do canteiro de obras ou outros equipamentos necessários, bem como impostos, taxas, fretes, seguros e quaisquer outras despesas diretas ou indiretas que incidam ou venham a incidir sobre o objeto da presente licitação, bem como as despesas de conservação do serviço até o recebimento definitivo pela Diretoria de Engenharia e Arquitetura - DEA - TJPE.

7.9. As despesas com impostos, taxas, lucro, despesas financeiras, administração central, riscos, diárias, despachantes, deslocamentos, hospedagens, alimentação, utilização de veículos e quaisquer outros custos indiretos, que não forem computados nos itens próprios da Planilha Orçamentária e detalhados nas respectivas composições de custos, constituem elementos típicos da taxa de Benefícios e Despesas Indiretas (BDI), e devem nela serem previstos;

7.10. O BDI incidente nos preços unitários deverá ser indicado na proposta de preços da licitante. A licitante deverá apresentar junto com a proposta técnica a composição do BDI. A composição do BDI utilizada como referência para compor o orçamento estimado pelo TJPE está disponibilizada no Projeto Básico e os tributos admitidos para a composição do BDI são: PIS, COFINS, ISS e CPRB;

7.11. Será adotado para Imposto Sobre Serviço (ISS) a alíquota de acordo com a legislação tributária no local do serviço, objeto desse Projeto Básico (CABE A LICITANTE VERIFICAR A LEGISLAÇÃO TRIBUTÁRIA DO MUNICÍPIO);

7.12. Caso não seja admitido o percentual correto dos tributos, o Tribunal fará a correção, para mais ou para menos, alterando o total do BDI e consequentemente o valor total da proposta.

7.13. Correrão por conta da CONTRATADA os impostos em geral, os quais deverão estar computados no BDI. No BDI serão considerados apenas os seguintes tributos: imposto sobre serviços – ISS, contribuição para o financiamento da seguridade social – COFINS, a contribuição previdenciária sobre a receita bruta – CPRB e a contribuição para o Programa de Integração Social – PIS, na forma do item – composição do BDI do **Anexo I-D**.

7.14. Deverão ser incorporadas nos preços dos serviços, quaisquer que sejam as perdas ou desperdícios de insumos diretos ou indiretos, inclusive mão de obra.

7.15. Os itens com valores irrisórios não serão aceitos, bem como não serão aceitos preços unitários que ultrapassem os orçados pela Administração. As propostas que apresentarem preços unitários acima

dos valores unitários máximos informados na planilha orçamentária estimativa deste Tribunal serão desclassificadas.

7.16. Serão desclassificadas, com fundamento art. 59 da Lei nº 14.133/2021, as propostas que:

a) contiverem vícios insanáveis;

b) não obedecerem às especificações técnicas pormenorizadas no edital;

c) apresentarem preços inexequíveis ou permanecerem acima do orçamento estimado para a contratação;

d) não tiverem sua exequibilidade demonstrada, quando exigido pela Administração; ou

e) apresentarem desconformidade com quaisquer outras exigências do edital, desde que insanável.

7.17. Serão consideradas inexequíveis as propostas cujos valores forem inferiores a 75% (setenta e cinco por cento) do valor orçado pela Administração.

7.18. Será exigida garantia adicional do licitante vencedor cuja proposta for inferior a 85% (oitenta e cinco por cento) do valor orçado pela Administração, equivalente à diferença entre este último e o valor da proposta, sem prejuízo da garantia contratual exigida no edital.

7.19. As empresas licitantes deverão avaliar a compatibilidade dos preços dos serviços na formulação da sua proposta, de forma a evitar qualquer questionamento quanto a sua regularidade.

7.20. Os preços apresentados pela licitante em sua proposta são de sua total responsabilidade, não lhe cabendo o direito de pleitear qualquer alteração após sua apresentação, seja para mais ou para menos.

8. EXECUÇÃO DO OBJETO

8.1. DA SOLUÇÃO

8.1.1. A descrição da solução como um todo encontra-se pormenorizada nos Estudos Técnicos Preliminares.

8.1.2. A construção do novo Fórum do Cabo de Santo Agostinho visa prover espaço físico adequado para acomodar a nova estrutura, de forma a atender à demanda proveniente da ampliação da competência territorial, decorrente da incorporação das competências de outras unidades. A obra também visa atender às recomendações contidas no Relatório do TCE, quanto à retomada/regularização das obras paralisadas/inacabadas.

8.1.3. Na planilha foi considerado para a execução dos serviços o horário da construção civil, das 7h às 17h de segunda a sexta e das 7h às 11 aos sábados.

8.1.4. Os quantitativos constantes da planilha foram estabelecidos com base nos projetos de arquitetura, estrutura e instalações (elétricas, hidrossanitárias e de prevenção e combate a incêndio), sendo extraídos, sempre que possível, a partir de modelos desenvolvidos em ambiente Building Information Modeling (BIM), e, quando necessário, de modo estimativo.

8.2. MEDIDAS DE SEGURANÇA

8.2.1. É de inteira responsabilidade e ônus da CONTRATADA a adoção de todas as medidas de segurança necessárias à execução dos serviços, garantindo a proteção dos operários e dos frequentadores do local, em conformidade com a legislação pertinente em vigor, bem como a preservação dos bens do Tribunal de Justiça de Pernambuco

8.2.2. Será obrigatório e de exclusiva respnsabilidade da CONTRATADA o atendimento a todas as recomendações concernentes à segurança do trabalho contidas nas Normas Reguladoras NR-6, NR-10, NR-18 e NR-35, aprovadas pela Portaria 3214, de 8/6/78, do Ministério do Trabalho com as alterações dadas pela Portaria SEPRT n.º 3.733, de 10 de fevereiro de 2020 e, em especial, a provisão de:

- Equipamentos de proteção individual; capacetes, protetores faciais, óculos de segurança contra impactos, contra radiações, contra respingos, botas, luvas, equipamentos de proteção contra quedas com diferença de nível (cintos de segurança - trabalhos em altura superior a 2,00 m), equipamentos de proteção auditiva e respiratória e equipamentos de proteção do tronco;
- Equipamentos de proteção coletiva; montagem e desmontagem de bandeja protetora para lixo, montagem e desmontagem de andaimes e balanças, linha de vida, transporte vertical, proteção e combate a incêndio.

8.2.3. Durante a execução dos serviços, todos os trabalhadores da CONTRATADA deverão estar uniformizados, com crachás de identificação de nome e cargo, e munidos dos Equipamentos de Proteção Individual (EPI) exigidos para cada tipo de atividade.

8.2.4. A contratada deverá utilizar todos os equipamentos necessários à execução do serviço, no que se refere à segurança do trabalho, tais como: sinalização, telas, guarda-corpos, barreiras, e demais equipamentos de proteção coletiva, exigíveis por norma, que visem preservar a segurança dos empregados e a de terceiros.

8.2.5. Cabe à CONTRATADA responsabilizar-se pelo cumprimento das NRs – Normas Regulamentadoras de Segurança e Medicina do Trabalho, aplicáveis às medidas preventivas de acidentes de trabalho, bem como da Lei nº 6.514/77, Portaria nº 3.214/78, correndo por sua conta exclusiva a responsabilidade sobre quaisquer acidentes de trabalho ocorridos durante a execução dos serviços.

8.2.6. Se necessário, conforme previsto nas legislações e normas pertinentes, a CONTRATADA deverá realizar o Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional (PCMSO - NR 07), o Gerenciamento de Riscos Ocupacionais (GRO - NR 01), o Programa de Gerenciamento de Riscos (PGR - NR 01), e o Programa de Condições e Meio Ambiente de Trabalho (PCMAT - NR-18), bem como efetuar a contratação de pessoal especializado em segurança do trabalho para cumprimento da legislação pertinente.

8.2.7. Os encargos complementares do SINAPI (alimentação, transportes, exames, EPIs, seguro e ferramentas) já estão inseridos no custo direto do serviço. Englobam as ações necessárias para o atendimento às exigências legais, federais e municipais, além daquelas constantes nas presentes especificações, referentes à Medicina e Segurança do Trabalho.

8.2.8. Para todos os fins, inclusive perante a FISCALIZAÇÃO, a CONTRATADA será responsável, por todos os trabalhadores, incluindo os ligados diretamente a eventuais subcontratações autorizadas.

8.2.9. O TJPE não assumirá qualquer responsabilidade por acidentes que porventura venham a ocorrer no local do serviço.

8.3. CRITÉRIOS DE SUSTENTABILIDADE

8.3.1. Todos os serviços preferencialmente devem seguir as orientações e normas voltadas para a sustentabilidade ambiental, sendo assim, é importante que a CONTRATADA siga as seguintes recomendações:

a) Atender ao decreto 2783/98 quanto à proibição de compra ou utilização de equipamentos ou produtos que destroem a camada de ozônio;

b) Atender à resolução 307/02 do CONAMA que estabelece procedimentos para gestão dos resíduos da construção civil;

c) Adquirir bens que sejam preferencialmente atóxicos ou biodegradáveis;

d) Executar os serviços prezando pela economia de materiais, de energia, água e pela destinação adequada dos resíduos, com separação seletiva;

e) Utilizar equipamentos com maior eficiência no consumo de recursos naturais como água e energia (ex. selo procel A);

f) Apresentar a comprovação de origem da madeira usada na edificação;

g) Adquirir produtos/bens que não contenham substâncias perigosas em concentração acima da recomendada (tais como mercúrio, chumbo, cromo hexavalente, cádmio, bifeni-polibromados, éteres difenil polibromados);

h) Utilizar produtos de limpeza e de conservação com selo ANVISA;

i) Observar a resolução CONAMA nº.20, quanto aos equipamentos que gerem ruído no seu funcionamento.

8.4. DO PLANEJAMENTO E CONTROLE DA EXECUÇÃO DA OBRA

8.4.1. É obrigação da CONTRATADA seguir os procedimento de gestão, assim como apresentar todos os relatórios, cronogramas, e demais informações necessárias para a gestão do objeto. O modelo de documento a ser entregue e sua peridiocidade está disponível no **Anexo I-M**.

8.4.2. Serão realizadas reuniões quinzenais em local a ser definido, para detalhamento de planejamento de execução de atividades e acompanhamento do andamento do objeto. A CONTRATADA deve indicar um profissional responsável pelo acompanhamento do planejamento, monitoramento e execução, capaz de fornecer informações de gestão solicitadas pelo CONTRATANTE.

8.4.3. Em até 8 (oito) dias úteis após a assinatura do contrato e antes da assinatura da Ordem de Serviço, deverá ser apresentado um cronograma físico, em MS-Project (ou em formato compatível), contendo o planejamento de execução de todos os itens da planilha orçamentária. Este cronograma, considerado como linha de base, será objeto de análise pelo CONTRATANTE e, caso haja alguma não conformidade, serão solicitados ajustes e a entrega de uma nova versão do cronograma. O prazo de entrega dos ajustes será de até 5 (cinco) dias úteis após a solicitação.

8.4.3.1. No cronograma entregue, as atividades deverão ser relacionadas definindo-se atividades predecessoras e sucessoras para todas as tarefas, excluindo-se dessa obrigatoriedade as atividades consideradas de resumo, que tenham subatividades relacionadas.

8.4.3.2. Não deverão existir registros de “restrições” no cronograma em MS-Project (ou em formato compatível) a ser entregue. Considera-se como restrição a ocorrência de datas impostas para o início ou término de uma atividade.

8.4.4. Na periodicidade do item 8.4.2., a CONTRATADA deverá entregar um relatório contendo toda a sua programação de trabalho para a quinzena seguinte, de acordo com modelo disponibilizado no **Anexo I-M**.

8.4.5. Na periodicidade do item 8.4.2., a CONTRATADA deverá entregar um relatório contendo os resultados da execução ou não das atividades presentes no relatório citado no item 8.4.4.. O relatório de controle deverá conter todas as informações registradas anteriormente, assim como as seguintes informações:

a) Motivo da não execução de cada atividade, caso tenha ocorrido;

b) Ação a ser tomada para corrigir o problema que gerou a não execução da atividade e ações para recuperar os atrasos porventura provocados;

8.4.6. Mensalmente, a CONTRATADA deverá entregar cronograma no formato MS-Project (ou em formato compatível), atualizado de acordo com as instruções constantes do **Anexo I-N**. Não podem ocorrer modificações em relação à linha de base, exceto se solicitado pela CONTRATANTE, decorrente de algum aditivo.

9. GESTÃO E FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO

9.1. A Diretoria de Engenharia e Arquitetura - DEA/TJPE, indicará de forma individual e nominal, agente responsável para acompanhar e fiscalizar a execução do contrato, a quem competirá as atribuições e responsabilidades do Art. 117 da Lei 14.133/2021, sem prejuízo das sanções administrativas e penais cabíveis.

9.2. O CONTRATANTE exercerá a FISCALIZAÇÃO, desde o início dos serviços até o seu recebimento, a

seu critério exclusivo, por meio de engenheiros, arquitetos e/ou técnicos integrantes da DEA/TJPE, conforme a natureza do serviço, devidamente habilitados ao acompanhamento técnico e controle dos trabalhos, em conformidade com as atribuições profissionais regulamentadas pelo CONFEA/CREA/CAU/CFT, no que couber.

9.3. Os gestores supervisionarão a execução do contrato, assim como atestarão as notas fiscais juntamente com os fiscais, observando a documentação legalmente exigida.

9.4. A CONTRATADA deverá facilitar, por todos os meios ao seu alcance, a ampla ação da FISCALIZAÇÃO, permitindo o acesso aos serviços em execução, bem como atendendo prontamente às solicitações que lhe forem efetuadas.

9.5. A FISCALIZAÇÃO deverá realizar, dentre outras, as seguintes atividades:

9.5.1. Solucionar as dúvidas e questões pertinentes à prioridade ou sequência dos serviços em execução, bem como às interferências e interfaces dos trabalhos da CONTRATADA com as atividades de outras empresas ou profissionais eventualmente contratados pela Administração;

9.5.2. Paralisar e/ou solicitar a correção de qualquer serviço que não seja executado em conformidade com o planejamento, norma técnica ou qualquer disposição oficial aplicável ao objeto da contratação, sem que tal fato acarrete ressarcimento financeiro ou material, bem como a extensão do prazo para conclusão do serviço.;

9.5.3. Solicitar a substituição de materiais e equipamentos que sejam considerados defeituosos, inadequados ou inaplicáveis aos serviços, com a devida justificativa técnica elaborada por profissional dotado das atribuições profissionais pertinentes;

9.5.4. Solicitar a realização de testes, exames, ensaios e quaisquer provas necessárias ao controle de qualidade dos serviços objeto da contratação;

9.5.5. Exercer rigoroso controle sobre o cronograma de execução dos serviços, aprovando os eventuais ajustes que ocorrerem durante o desenvolvimento dos trabalhos;

9.5.6. Aprovar partes, etapas ou a totalidade dos serviços executados, além de verificar e atestar as respectivas medições, bem como conferir, validar e encaminhar para pagamento as faturas emitidas pela CONTRATADA;

9.5.7. Verificar e aprovar os relatórios de execução dos serviços elaborados em conformidade com os requisitos estabelecidos neste Projeto Básico.

9.6. A comunicação entre a FISCALIZAÇÃO e a CONTRATADA deverá ser realizada através de mensagem eletrônica (e-mail) e/ou correspondência oficial.

9.7. Nenhum trabalho poderá ser iniciado sem que exista, na obra, um Livro de Ocorrências, que deverá ser entregue no ato da assinatura da ordem de serviço ao fiscal do serviço, destinado ao registro de relatórios de fiscalização, anotações, modificações e qualquer tipo de solicitação tanto da FISCALIZAÇÃO como da CONTRATADA.

9.8. As anotações necessárias, bem como a discriminação de todos os eventos ocorridos no decorrer da execução dos serviços, serão obrigatoriamente registradas no livro Diário de Obra ou Relatório Diário de Obra (RDO), entre elas:

a. A discriminação do efetivo, indicando as especialidades e o número de profissionais;
b. A discriminação das atividades realizadas, indicando se se trata de início, continuação ou encerramento;
c. As datas de conclusão de etapas caracterizadas, de acordo com o cronograma físico-financeiro aprovado;
d. As condições meteorológicas prejudiciais ao andamento dos trabalhos;
e. As modificações efetuadas;
f. As consultas à Fiscalização;
g. Os acidentes e incidentes ocorridos no decurso dos trabalhos;

h. As respostas às interpelações da Fiscalização;

i. Quaisquer outros fatos que devam ser objeto de registro.

9.9. A presença da Fiscalização na obra não diminuirá a responsabilidade da empresa contratada quanto à perfeita execução dos trabalhos.

9.10. As questões técnicas não previstas neste Projeto Básico (e seus anexos) deverão ser dirimidas pela Equipe de Gestão e de Fiscalização, observados os limites de suas atribuições, e/ou pela Administração do Contratante, observadas a legislação específica vigente, as NBRs da ABNT e as NRs, como também as boas técnicas de execução de serviços de engenharia.

9.11. As questões jurídico-administrativas não previstas neste Projeto Básico deverão ser dirimidas pela Equipe de Gestão e de Fiscalização, nos limites de cada atribuição, ou pela Administração do Contratante, observados os princípios jurídicos aplicáveis, a legislação vigente, a doutrina especializada e as Jurisprudências.

10. NORMAS DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO

10.1. Tratando-se de contratação pelo regime de execução indireta POR PREÇO UNITÁRIO, As medições serão realizadas mensalmente, ou em periodicidade menor, a critério da Administração, com base no cronograma aprovado, contados a partir do início efetivo dos serviços, considerando os serviços efetivamente realizados e concluídos satisfatoriamente no período. Entendem-se como serviços concluídos satisfatoriamente aqueles formalmente aprovados pela FISCALIZAÇÃO, dentro do prazo estipulado.

10.2. A inobservância das recomendações constantes neste Projeto Básico, nas Especificações e nos Projetos específicos implicará na não aceitação parcial ou total dos serviços, devendo a CONTRATADA refazer as partes recusadas sem ônus para o TJPE.

10.3. Caberá à Contratada formalizar o pedido de medição, apresentando a respectiva planilha, contendo as memórias de cálculos, relatórios fotográficos, croquis e outros detalhamentos técnicos necessários à perfeita compreensão da medição, observando os modelos indicados pela fiscalização.

10.4. A Fiscalização realizará visita(s) técnica(s) à obra, para fins de levantamentos, registros e conferências dos serviços executados no período, emitindo planilha contendo os serviços e quantidades aceitos para fins de pagamento.

10.5. Perdas, sobras, quebras de unidades, ineficiência de mão de obra e outros, deverão ser considerados já inclusos na composição de custos unitários, não sendo, em hipótese alguma, considerados na medição.

10.6. Os critérios de quantificação e medição adotados para todos os serviços são os constantes dos cadernos técnicos do sistema SINAPI, bem como outros adotados na composição dos serviços das composições próprias do TJPE.

10.7. Após aprovada a medição pela FISCALIZAÇÃO e para que o TJPE possa efetuar o devido pagamento, nos termos do Edital e do Contrato, poderá a CONTRATADA emitir e apresentar a respectiva nota fiscal, devidamente acompanhada dos documentos pertinentes abaixo relacionados:

a. Certidão Conjunta Negativa de Débitos relativos a Tributos Federais, Dívida Ativa da União e Débitos Previdenciários junto ao INSS;

b. Certidão Negativa de Débitos junto aos Governos Estadual/Distrital/Municipal;

c. Certidão de Regularidade do FGTS – CRF.

d. Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas – CNDT

10.8. Considera-se sempre que a CONTRATADA dispõe da totalidade dos conhecimentos técnicos, gerenciais e administrativos e dos meios de produção necessários, suficientes e adequados à execução dos serviços para a realização do objeto, a qual deverá mobilizar e empregar com eficiência e eficácia

no cumprimento do Contrato que celebrar. Não caberá qualquer pleito de alteração dos valores contratados pela substituição de métodos e meios de produção incompatíveis com o conjunto dos serviços a realizar nas quantidades, prazos e qualidade requeridos.

10.9. O julgamento da compatibilidade de métodos e meios de produção com o serviço será sempre faculdade intransferível e irrecorrível da FISCALIZAÇÃO.

10.10. O pagamento de cada etapa será efetuado no prazo de 10 (dez) dias, contados do recebimento da Nota Fiscal/Fatura devidamente atestada pela FISCALIZAÇÃO e acompanhada da documentação exigida, observadas as condições estabelecidas no Contrato.

11. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

11.1. Permitir ao pessoal técnico da CONTRATADA, livre acesso às unidades objeto do contrato, para a execução dos serviços necessários, no horário de expediente do TJPE ou fora destes horários, desde que previamente comunicado ao TJPE, para a adoção das providências necessárias quanto ao acesso e segurança do imóvel.

11.2. Receber, analisar e atestar os serviços executados no período para fins de pagamento, observadas as regras fixadas, nas condições e preços pactuados.

11.3. Acompanhar e fiscalizar a execução do contrato por meio de um representante especialmente designado, nos termos do Art. 117 da Lei 14.133/2021.

11.4. Notificar, por escrito, a CONTRATADA, na ocorrência de eventuais imperfeições, defeitos ou irregularidades no curso da execução dos serviços que afetem a operação, durabilidade e a segurança de equipamentos e/ou sistemas prediais, bem como que possam prejudicar instalações físicas nas edificações pertencentes a Instituição, fixando prazo para a sua correção.

11.5. Oferecer todas as informações e esclarecimentos que venham a ser solicitados e que sejam necessários para que a CONTRATADA possa executar os serviços dentro das especificações.

11.6. Não permitir execução de tarefas em desacordo com as normas preestabelecidas e rejeitar, no todo ou em parte, os serviços que sejam executados em desacordo com o contrato, aplicando as penalidades cabíveis.

11.7. Disponibilizar à CONTRATADA, quando necessário, espaço físico adequado para execução dos serviços, ficando ela responsável pelo seu zelo e posterior desocupação, nas mesmas condições em que lhe foi cedido.

11.8. Intervir, de forma cautelar e direta, na execução do contrato para fins de evitar possíveis danos ao interesse público tutelado na contratação, nas situações e nos limites previstos na legislação vigente.

11.9. Exigir a utilização adequada de todos os equipamentos de segurança do trabalho, como também do fardamento e identificação individual, dos elementos de sinalização, isolamento e proteção dos locais de execução, nos termos fixados na legislação vigente.

11.10. Exigir, durante toda a vigência do contrato, a manutenção das condições de habilitação em compatibilidade com as regras exigidas na licitação.

11.11. Fornecer atestados de capacidade técnica, quando solicitados pela contratada.

12. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

12.1. Responsabilizar-se integralmente pelos serviços contratados, fornecendo todos os materiais, ferramentas, equipamentos e mão de obra necessários.

12.2. Empregar, na execução dos serviços objeto deste Projeto Básico, pessoal devidamente qualificado, sendo de sua responsabilidade a gestão da mão de obra necessária para a sua realização.

12.3. Designar preposto com amplos poderes para representá-la formalmente durante a prestação dos serviços, em todos os assuntos operacionais e administrativos relativos ao objeto contratado.

12.4. Ter à frente dos serviços um profissional devidamente habilitado (Responsável Técnico), além de ter pessoal especializado nas diversas atividades para acompanhamento das demandas, cujos nomes deverão ser informados ao TJPE por ocasião do início dos trabalhos.

12.5. Dispor de encarregado-geral para orientar, coordenar, acompanhar, supervisionar e dar ordens ao contingente alocado e resolver quaisquer questões pertinentes à execução dos serviços, para correção de situações adversas e para o atendimento das reclamações e solicitações da FISCALIZAÇÃO.

12.6. Executar os serviços de forma a produzir o máximo de resultados, com o mínimo de transtorno para o TJPE, devendo, para tanto, programar a sua execução em conjunto com a FISCALIZAÇÃO, podendo isso ser realizado em finais de semana e feriados, desde que previamente aprovado pela Administração do TJPE.

12.7. Fornecer o cronograma físico-financeiro do serviço, conforme modelo constante do **Anexo I-F**, indicando os valores previstos em reais a serem desembolsados mês a mês, com totais para cada etapa e sub-etapa de serviço listada no mesmo. O cronograma físico-financeiro apresentado pela CONTRATADA deverá conter todos os itens da planilha orçamentária. A CONTRATADA deverá efetuar seu próprio planejamento, levando em conta a produtividade de suas máquinas, equipamentos e mão de obra, sem, contudo, exceder o prazo de execução aqui estipulado.

12.8. Efetuar todo o planejamento administrativo e técnico da execução das obras e serviços, devendo submetê-lo, entretanto, à aprovação prévia da FISCALIZAÇÃO

12.9. Manter vínculo empregatício com os seus empregados, sendo responsável pelo pagamento de salários e todas as demais vantagens, recolhimento de todos os encargos sociais e trabalhistas, além de seguros e indenizações, taxas, tributos e outras obrigações financeiras pertinentes, que vierem a incidir sobre a execução dos serviços.

12.10. Assumir total responsabilidade pelo cumprimento de todas as obrigações trabalhistas, fiscais e previdenciárias, inclusive as decorrentes de acidentes, indenizações, multas, seguros, pagamentos a fornecedores diretos, normas de saúde pública e regulamentadoras do trabalho (NR), assim como pelo cumprimento de todas as demais obrigações atinentes à contratação e ao contido na Convenção Coletiva de Trabalho da respectiva categoria profissional.

12.11. Fornecer, além dos uniformes e crachás de identificação, equipamentos de proteção individual – EPI, a todos os empregados cujas atividades os exijam por normas de segurança em vigor.

12.12. Observar, adotar, cumprir e fazer cumprir todas as normas de segurança e prevenção de acidentes no desempenho de cada etapa dos serviços.

12.13. Assumir todas as providências e obrigações estabelecidas na legislação específica de acidentes de trabalho quando, em ocorrências da espécie, forem vítimas os seus empregados, no desempenho do serviço ou em conexão com eles, que tenha relacionamento com a contratação do TJPE.

12.14. Substituir, sempre que exigido pelo TJPE e independentemente de justificativa por parte da CONTRATADA, qualquer empregado cuja atuação, permanência e/ou comportamento sejam julgados prejudiciais, inconvenientes ou insatisfatórios, bem como que esteja sem uniforme adequado ou sem crachá de identificação e/ou desprovido de equipamentos de proteção individual adequados aos serviços em execução.

12.15. Identificar todos os equipamentos, ferramentas e utensílios de sua propriedade, de forma a não serem confundidos com similares de propriedade do CONTRATANTE.

12.16. Manter, no local de execução dos serviços, o livro de ocorrências e cópias de todos os documentos necessários para a compreensão dos serviços, incluindo o Projeto Básico e detalhes constantes nos projetos específicos. As documentações devem ser afixadas em local visível, a fim de permitir a perfeita fiscalização dos trabalhos.

12.17. Responder por danos, avarias e desaparecimento de bens materiais causados ao TJPE ou a terceiros, por seus prepostos ou empregados, em atividade nas dependências do Tribunal, desde que fique comprovada a responsabilidade, nos termos do Art. 120 da Lei 14.133/2021.

12.18. Reconstituir todas as partes danificadas em virtude da execução dos serviços, incluindo lajes,

paredes de gesso e alvenaria, forros de gesso e madeira, esquadrias, divisórias, pisos e revestimentos, sem ônus para a CONTRATANTE, de forma a restaurar a condição anterior à intervenção da CONTRATADA.

12.19. Arcar com o transporte e o deslocamento de todo o material necessário à execução dos serviços.

12.20. Efetuar o pagamento de impostos, taxas e outras obrigações financeiras que vierem a incidir sobre a execução dos serviços.

12.21. Proceder com a provação dos projetos e todas as licenças necessárias à execução e entrega em perfeitas condições de funcionamento do prédio (ARTS, Alvará, etc.) por meio dos órgãos competentes, quando necessário.

12.22. Realizar todas as transações comerciais necessárias à execução dos serviços contratados exclusivamente em seu próprio nome.

12.23. Prestar o serviço no tempo, lugar e forma estabelecidos na Ordem de Serviço.

12.24. Iniciar os serviços no prazo máximo de 05 (cinco) dias úteis a contar do recebimento da respectiva Ordem de Serviço.

12.25. Dar ciência à FISCALIZAÇÃO, imediatamente e por escrito, de qualquer anormalidade que verificar na execução do serviço.

12.26. Sujeitar-se à mais ampla e irrestrita fiscalização por parte do TJPE prestando todos os esclarecimentos que forem solicitados por ela, a cujas reclamações obriga-se a atender prontamente.

12.27. Informar à FISCALIZAÇÃO, para efeito de controle de acesso às dependências do TJPE, o nome, os respectivos números da carteira de identidade e da matrícula de todos os empregados a serem alocados na prestação do serviço, inclusive daqueles designados pela CONTRATADA para exercer atribuições de supervisão, coordenação e controle operacional em relação ao contingente alocado no Tribunal.

12.28. Manter, durante todo o decorrer dos serviços, os locais de trabalho limpos, procedendo com a limpeza periódica e a remoção dos entulhos e detritos que venham a acumular no local, estando sujeita a notificação e sanções em caso de descumprimento.

12.29. Garantir os serviços contratados em conformidade com o Código do Consumidor e Código Civil.

12.30. Manter, durante a vigência do contrato, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.

12.31. Apresentar ao TJPE, em até 30 (trinta) dias da assinatura do contrato, a respectiva Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) - ou equivalente, devidamente quitada.

12.32. Diligenciar para que os seus empregados tratem com urbanidade o pessoal do TJPE e o público em geral, e demais contratados e colaboradores, podendo esta, exigir a retirada daqueles, cuja conduta seja julgada inconveniente.

12.33. Responsabilizar-se inteiramente por todos os equipamentos e materiais armazenados na obra, devendo garantir seu devido armazenamento e preservação, até a data da emissão do termo de recebimento provisório dos serviços.

12.34. Comunicar imediatamente ao TJPE quando ocorrer alteração do quadro permanente de responsáveis técnicos, encaminhando ao TJPE documentação comprobatória da qualificação técnica dos novos profissionais.

12.35. Assumir todos os dispêndios com a mão de obra sob sua responsabilidade, inclusive alimentação e transportes, em dias úteis ou não, sem qualquer ônus adicional ao TJPE.

12.36. Executar os serviços com materiais novos e, comprovadamente, de primeira qualidade, atendendo ao exigido no presente Projeto Básico, no conteúdo da planilha orçamentária, nos projetos e detalhamentos elaborados (se necessário), no Contrato firmado, e, nos casos omissos, nas especificações dos fabricantes dos materiais, nas Normas da ABNT e nas Normas Brasileiras de Métodos e Execução de Serviços para Edifícios Públicos (constantes do Decreto 92100 de dezembro

de 1985).

12.37. Apresentar, nos casos excepcionais, toda e qualquer modificação para alteração do projeto, do escopo dos serviços ou para substituição de materiais especificados por similares ou equivalentes, a qual deverá ser encaminhada à Diretoria de Engenharia e Arquitetura – DEA, com as devidas justificativas técnicas, com as razões da alteração, bem como com parecer da fiscalização, composição de custos com as quantidades e valores modificados e amostra do referido material, se for o caso. O julgamento dos pedidos de alteração será realizado pela DEA, devendo a autorização ser dada por escrito em ofício ou registrada no livro Diário de Obra ou Relatório Diário de Obra (RDO).

12.37.1. As referências e produtos referenciados nas plantas, especificações e listas de material admitem o equivalente se devidamente comprovado seu desempenho, desde que previamente aceito pela FISCALIZAÇÃO. A equivalência indicada é em relação ao atendimento aos requisitos e critérios mínimos de desempenho especificados e normatizados, coincidência de aspectos visuais (aparência e/ou acabamento), de materiais de fabricação, de funcionalidade e de ergonomia.

12.37.2. Fica estabelecido pelo CONTRATANTE o seguinte critério para as expressões “similar” ou “equivalente”: entenda-se por analogia total, equivalência ou similaridade entre dois materiais ou equipamentos, se, necessariamente, eles desempenharem idêntica função construtiva e apresentarem as mesmas características exigidas nas especificações técnicas pertinentes.

12.37.3. A equivalência será avaliada pela FISCALIZAÇÃO, antes do fornecimento efetivo, mediante apresentação do material proposto pela CONTRATADA, juntamente com laudos técnicos do material ou produto, laudos técnicos comparativos entre o produto especificado e o produto alternativo, emitidos por laboratórios autorizados pelo INMETRO, com ônus para a CONTRATADA.

12.37.4. Se julgar necessário, a FISCALIZAÇÃO poderá solicitar à CONTRATADA a apresentação de informação, por escrito, dos locais de origem ou de certificados de conformidade ou de ensaios relativos aos materiais, aparelhos e equipamentos que pretende aplicar, empregar ou utilizar, para comprovação da sua qualidade, executados por laboratórios reconhecidos pela ABNT ou outros aprovados pela FISCALIZAÇÃO.

12.37.5. Caso persistam dúvidas quanto à similaridade ou equivalência entre materiais ou equipamentos, e, na falta de condições para uma avaliação objetiva, serão os Institutos Tecnológicos oficiais ou credenciados, através de laudos, os meios necessários e suficientes para a solução dos impasses.

12.37.6. As despesas decorrentes dos ensaios ou exames em laboratório correrão por conta da CONTRATADA, sendo vedado, sob qualquer hipótese ou pretexto, o seu repasse para o CONTRATANTE.

12.38. Reconhecer que, para qualquer serviço executado ou material utilizado que não atinja o nível de qualidade previsto ou não atenda às Especificações e às Normas Técnicas da ABNT e dos fabricantes dos materiais, que difira do indicado nesta especificação, nos projetos ou nos detalhes, ou qualquer trabalho não previsto e executado sem autorização escrita da FISCALIZAÇÃO, será considerado inaceitável ou não-autorizado, devendo a CONTRATADA remover, reconstituir ou substituir o mesmo, ou qualquer parte da obra comprometida pelo trabalho defeituoso, sem qualquer ônus para o CONTRATANTE. A necessidade de execução de correções em qualquer trabalho efetuado pela CONTRATADA não será motivo que justifique a dilatação dos prazos contratuais.

12.39. Responsabilizar-se pela existência de toda e qualquer irregularidade ou simples defeito de execução, comprometendo-se a removê-los, desde que provenham da má execução do serviço, sem ônus para o TJPE.

12.40. Prestar garantia do contrato durante toda a vigência do contrato, inclusive, manter a sua prorrogação até o seu recebimento definitivo.

12.41. Firmar compromisso de executar as atividades necessárias à adequação dos projetos específicos às peculiaridades do local da execução, observados os limites de alteração contratual previstos no art. 125 da Lei Federal nº 14.133, de 1º de abril de 2021.

12.42. Apresentar, obrigatoriamente, amostras de todo e qualquer material de acabamento a ser aplicado durante a execução da obra. Sem as amostras previamente aprovadas, a CONTRATADA será imediatamente notificada juridicamente.

13. DA SUBCONTRATAÇÃO

13.1. A contratada não poderá subempreitar os serviços no seu todo, podendo, contudo, fazê-lo parcialmente. Será admitida a subcontratação parcial de determinados serviços especializados, a exemplo de fornecimento e instalação de esquadrias, instalações de climatização, projeto e instalação de sistema de linha de vida, fabricação e montagem de estruturas metálicas, fornecimento e instalação de guarda-corpos e corrimãos, fornecimento e instalação de forros, emissão de laudo técnico de SPDA, dentre outros.

13.2. O TJPE admitirá a subcontratação até o limite de 30% (trinta por cento) do valor total do contrato, apenas mediante prévia autorização da Fiscalização, e se reservará o direito de exigir a comprovação de capacidade técnica para execução do serviço. Caso julgada necessária, à critério da Fiscalização, a comprovação da capacidade técnica da subcontratada se limitará ao percentual de até 50% do serviço subcontratado. Caso a subcontratação envolva parcelas consideradas de relevância, conforme definidas neste Projeto Básico, a empresa subcontratada deverá comprovar capacidade técnica nos termos estabelecidos.

13.3. O TJPE poderá, a qualquer tempo, solicitar a substituição da subcontratada, se não estiverem sendo atendidas as solicitações e especificações da Fiscalização.

13.4. Para os serviços que porventura venham a ser subcontratados fica mantida a inteira responsabilidade direta da Contratada, a qual deverá realizar a supervisão das atividades da Subcontratada para garantir o rigoroso cumprimento das obrigações contratuais correspondentes ao respectivo objeto.

13.5. Somente serão admitidos subempreiteiros devidamente legalizados, regulares e, dependendo da natureza do serviço a ser executado, registrados no CREA ou no CAU, caso em que deve ser realizado o respectivo registro de Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) ou Registro de Responsabilidade Técnica (RRT) na modalidade “Equipe”, vinculada à ART/RRT “principal/individual” emitida e registrada pelo Responsável Técnico da Contratada.

13.6. A realização de contratação de terceiros para execução de parcelas do escopo contratual, sem a devida anuência prévia da fiscalização, será considerada FALTA GRAVE, ensejando a aplicação das sanções cabíveis, nos termos do art. 156 da Lei nº 14.133/2021, e demais penalidades previstas no contrato.

14. DAS ALTERAÇÕES CONTRATUAIS - SERVIÇOS EXTRAS E EXCEDENTES

14.1. A CONTRATADA fica obrigada a aceitar, nas mesmas condições contratadas, os acréscimos ou supressões que se fizerem necessários no objeto, a critério exclusivo do CONTRATANTE, até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do CONTRATO e, no caso de reformas, o limite para os acréscimos será de até 50% (cinquenta por cento).

14.2. Na hipótese de haver acordo entre as partes, as supressões poderão exceder o limite de 25% (vinte e cinco por cento).

14.3. O conjunto de acréscimos e de supressões será calculado sobre o valor inicial atualizado do contrato, aplicando-se a cada um desses conjuntos, individualmente, e sem nenhum tipo de compensação entre eles, os limites de alteração acima estabelecidos.

14.4. Em caso de supressão, se a CONTRATADA já houver adquirido os materiais e os colocado no local dos trabalhos, estes deverão ser pagos pelo CONTRATANTE pelos custos de aquisição regularmente comprovados e monetariamente reajustados pelo IPCA, podendo caber indenização por outros danos eventualmente decorrentes da supressão, desde que regularmente comprovados.

14.5. Em situações excepcionais e devidamente justificadas, serão admitidas, por acordo entre as partes, alterações que superem os limites legais previstos no subitem 14.1, desde que observadas as seguintes

situações:

a) não acarrete para o CONTRATANTE encargos contratuais superiores aos oriundos de uma eventual extinção contratual por razões de interesse público, acrescidos aos custos da elaboração de um novo procedimento licitatório;

b) não inviabilize a execução contratual, à vista do nível de capacidade técnica e econômico-financeira da CONTRATADA;

c) decorra de fatos supervenientes que impliquem em dificuldades não previstas ou imprevisíveis por ocasião da contratação inicial;

d) não ocasione a transfiguração do objeto originalmente contratado em outro de natureza e propósito diversos;

e) seja necessária à completa execução do objeto original do contrato, à otimização do cronograma de execução (tanto o físico em formato MS-Project (ou em formato compatível), como o físico-financeiro conforme modelo do **Anexo I-F**) e à antecipação dos benefícios sociais e econômicos decorrentes;

f) fique demonstrado, na motivação do ato que autorizar o aditamento contratual, que as consequências da extinção contratual, seguida de nova licitação e contratação, importam em sacrifício insuportável ou gravíssimo ao interesse coletivo a ser atendido pela obra ou serviço, inclusive à sua urgência e emergência.

14.6. A diferença percentual entre o valor global do contrato e o preço global de referência não poderá ser reduzida, em favor da CONTRATADA, em decorrência de aditamentos que modifiquem a planilha orçamentária.

14.7. As inclusões de materiais, insumos e/ou serviços que não figurem na Planilha Orçamentária e que, eventualmente, sejam julgados necessários no projeto ou pela Fiscalização, serão sempre realizadas mediante Termo Aditivo ao Contrato.

14.8. A formalização do termo aditivo é condição para a execução, pela contratada, das prestações determinadas pela Administração no curso da execução do contrato, salvo nos casos de justificada necessidade de antecipação de seus efeitos, hipótese em que a formalização deverá ocorrer no prazo máximo de 1 (um) mês, desde que autorizado, conforme previsto no art. 132 da lei 14.133/21.

14.9. Eventuais acréscimos de prazo de execução da obra, motivados pelo contratante ou por alterações de escopo unilateralmente impostas à contratada, envolvendo ou não alteração de serviços e/ou materiais, poderá ser acrescido valor de “administração da obra”, a ser definido a partir de parâmetros a serem avaliados pela Fiscalização, balizados nas composições unitárias de tal item, quantidades e prazos de permanência dos profissionais a serem incrementados na equipe alocada pela contratada para executar as alterações contratuais em questão.

14.10. Os acréscimos e/ou supressões de serviços e/ou materiais no contrato que não envolvam alteração de prazo de execução da obra não implicarão alteração de valor pertinente à administração da obra, uma vez que os custos da administração local possuem pouca ou nenhuma correlação direta com as tais alterações e não impactam proporcionalmente os custos com equipes técnicas e administrativas, conforme entendido no Acórdão TCU nº 2622/2013 – Plenário.

14.11. Eventuais serviços excedentes deverão ser pagos de acordo com os preços unitários constantes da planilha contratual, carecendo de específica autorização do contratante.

14.12. Os serviços extras somente poderão ser executados mediante autorização prévia do contratante e formalização do respectivo termo aditivo, este fundamentado pela justificativa técnica e memória de cálculo, observado os seguintes nortes:

a) Preferencialmente, serão utilizados os custos dos serviços constantes das tabelas do SINAPI, aplicando-se o BDI e, posteriormente, o desconto ofertado pela licitante;

b) Nos casos em que a Tabela do SINAPI não oferecer custos unitários de serviços, deverá ser utilizada outra fonte de informação, como tabelas de composições de custos unitários de referência de outros órgãos públicos, apropriados com os insumos das tabelas do SINAPI, incorporando-se aos custos unitários, o BDI e, posteriormente, o desconto ofertado pela licitante;

c) Quando os serviços extras não estiverem contidos em tabelas de referências oficiais, serão realizadas as necessárias composições unitárias de custos e serviços, aplicando sobre o valor encontrado, o BDI e, posteriormente, o desconto ofertado pela licitante.

14.13. Somente serão considerados serviços extraordinários e excedentes quando assim reconhecidos por escrito pela Diretoria de Engenharia e Arquitetura do TJPE.

14.14. Em relação aos serviços extras, cabe destacar que sobre todos os preços dos serviços que irão compor o aditivo contratual, tanto os baseados em tabelas de referência, como aqueles baseados em cotação de mercado, deverão incidir o desconto global contratual. Tal desconto consiste na diferença percentual entre o valor total estimado no orçamento-base elaborado pelo TJPE e o valor total da proposta da empresa CONTRATADA (conhecido como fator “K”).

14.15. Caso haja algum termo aditivo, durante a execução do contrato, a CONTRATADA deverá entregar novo cronograma (tanto o físico em formato MS-Project (ou em formato compatível), como o físico-financeiro conforme modelo do **Anexo I-F**) em até 10 (dez) dias úteis após a assinatura do aditivo. O cronograma físico- financeiro apresentado pela CONTRATADA, em qualquer caso, será aprovado pela FISCALIZAÇÃO, em até 10 (dez) dias úteis contados de sua entrega pela CONTRATADA.

14.16. Para fins de REAJUSTE, deverá ser adotada como data-base a data da planilha orçamentária utilizada para elaboração do orçamento estimado da contratação. Decorrido o período de 12 (doze) meses dessa data, os preços poderão ser reajustados mediante aplicação do INCC – Índice Nacional de Custo da Construção, divulgado pela Fundação Getulio Vargas (FGV), ou outro índice que venha a substituí-lo, observada a legislação aplicável.

15. DA GARANTIA DOS SERVIÇOS

15.1. O prazo de garantia pela solidez, pela segurança dos materiais e dos serviços executados e pela funcionalidade da obra será de 5 (cinco) anos, nos termos do § 6º do art. 140 da Lei 14.133/2021, contados a partir da data do recebimento do objeto, sem prejuízo dos prazos e condições preconizados no Código Civil e no Código de Defesa do Consumidor.

15.2. Durante o prazo de garantia, a Contratada fica obrigada a reparar qualquer vicio, defeito ou incorreção identificados, relacionado à má execução dos serviços executados ou à baixa qualidade dos materiais utilizados, no prazo de 10 (dez) dias, contados a partir da data da notificação, o qual poderá ser reduzido em caso de urgência ou prorrogado, a critério da Fiscalização.

15.3. Todos os materiais fornecidos pela Contratada deverão possuir garantia pelo prazo estabelecido pelo respectivo fabricante, a contar do recebimento definitivo dos serviços.

15.4. Caso a Contratada não informe a marca e referência do material utilizado nas obras será estabelecido o prazo de 1 (um) ano de garantia para tais materiais.

16. DA GARANTIA DE EXECUÇÃO CONTRATUAL

16.1. A CONTRATADA prestará garantia de execução contratual, no percentual de 5% (cinco por cento) do valor total do CONTRATO, nos termos dos artigos 96 a 98 da Lei nº 14.133, de 2021.

16.2. Caso a CONTRATADA opte pelo seguro-garantia, a apólice deverá ser apresentada antes da assinatura do CONTRATO, ficando-lhe assegurado prazo mínimo de 1 (um) mês entre a homologação da licitação e a assinatura deste instrumento.

16.3. Caso a CONTRATADA opte por uma das demais modalidades de garantia previstas no art. 96, § 1º, da Lei nº 14.1333, a garantia será prestada no prazo de até 10 (dez) dias úteis, após a assinatura do presente CONTRATO, prorrogáveis por igual período, mediante justificativa aceita pela CONTRATANTE.

16.4. A inobservância do prazo fixado para apresentação da garantia acarretará a aplicação das sanções administrativas previstas neste instrumento e poderá ensejar a extinção do CONTRATO.

16.5. A garantia assegurará, qualquer que seja a modalidade escolhida, o pagamento de:

a) prejuízos advindos do não cumprimento do objeto do CONTRATO e do não adimplemento das demais obrigações nele previstas; e

b) multas moratórias e compensatórias aplicadas pela Administração à CONTRATADA.

16.6. A garantia deverá ter validade durante toda a execução do CONTRATO e por mais 90 (noventa) dias após o término do prazo de vigência contratual.

16.7. Nos casos de prorrogação do prazo de vigência do CONTRATO ou de alteração do seu valor, por acréscimos, reajuste ou revisão de preços, a garantia deverá ser renovada ou complementada, seguindo os mesmos parâmetros utilizados quando da contratação.

16.8. Se o valor da garantia for utilizado total ou parcialmente em pagamento de qualquer obrigação ou de multas e indenizações, a CONTRATADA obriga-se a fazer a respectiva reposição/complementação no prazo de 10 (dez) dias úteis, contados da data em que for notificada pela CONTRATANTE, sendo possível a prorrogação por igual período mediante justificativa aceita pela CONTRATANTE.

16.9. Na hipótese de suspensão do CONTRATO por ordem ou inadimplemento da Administração, a CONTRATADA ficará desobrigada de renovar a garantia ou de endossar a apólice de seguro até a ordem de reinício da execução ou o adimplemento pela Administração.

16.10. Caso utilizada a modalidade de seguro-garantia:

a) A apólice permanecerá em vigor mesmo que a CONTRATADA não pague o prêmio nas datas convencionadas;

b) A apólice deverá acompanhar as modificações referentes à vigência do CONTRATO principal mediante a emissão do respectivo endosso pela seguradora;

c) Será permitida a substituição da apólice na data de renovação ou de aniversário, desde que mantidas as condições e coberturas da apólice vigente e nenhum período fique descoberto, ressalvado o disposto no 16.9;

d) Ocorrido o sinistro durante a vigência da apólice, sua caracterização e comunicação poderão ocorrer fora desta vigência, não caracterizando fato que justifique a negativa do sinistro, desde que respeitados os prazos prescricionais aplicados ao contrato de seguro, nos termos do art. 20 da Circular Susep n° 662, de 11 de abril de 2022.

16.11. A garantia em dinheiro deverá ser efetuada em favor da CONTRATANTE, em conta específica com correção monetária.

16.12. Caso a opção seja por utilizar títulos da dívida pública, estes devem ter sido emitidos sob a forma escritural, mediante registro em sistema centralizado de liquidação e de custódia autorizado pelo Banco Central do Brasil, e avaliados pelos seus valores econômicos, conforme definido pelo Ministério da Fazenda.

16.13. Na modalidade de fiança bancária, a garantia deverá ser emitida por banco ou instituição financeira devidamente autorizada a operar no País pelo Banco Central do Brasil, e deverá constar expressa renúncia do fiador aos benefícios do artigo 827 do Código Civil.

16.14. A CONTRATADA autoriza a CONTRATANTE a reter e executar, a qualquer tempo, a garantia, na forma prevista no Edital e neste CONTRATO.

16.15. A garantia somente será liberada ou restituída após a fiel execução do CONTRATO, mediante termo circunstanciado de que a CONTRATADA cumpriu todas as cláusulas do CONTRATO, ou após a sua extinção por culpa exclusiva da Administração.

16.16. O emitente da garantia ofertada pela CONTRATADA deverá ser notificado pela CONTRATANTE quanto à instauração de processo administrativo para apuração de responsabilidade e aplicação de penalidades, mas o garantidor não é parte legítima para figurar no respectivo processo.

17. DO RECEBIMENTO DAS OBRAS E SERVIÇOS

17.1. A CONTRATANTE, através do responsável pelo acompanhamento e fiscalização da obra, deverá providenciar Termo Circunstanciado de Recebimento Provisório, no prazo máximo de 15 (quinze) dias

úteis contados da solicitação que lhe fizer a CONTRATADA. Tal documento deverá ser firmado também pela CONTRATADA.

17.2. Efetuado o recebimento provisório, haverá um período de observação, de no máximo 90 (noventa) dias, para cumprimento do disposto no Art. 119 da Lei Federal nº 14.133/2021, se for o caso, quando então será procedido o recebimento definitivo.

17.3. Decorrido o prazo estabelecido no item 17.2 e estando sanadas todas as pendências que, porventura, lhe forem formalmente comunicadas pelo Contratante, a CONTRATADA deverá formalizar ao Contratante, solicitação para recebimento definitivo do contrato.

17.4. São documentos necessários para o recebimento definitivo da obra, e que deverão acompanhar a solicitação, dentre outros, a critério do Órgão Contratante:

17.4.1. Certidão Negativa de Débito perante o INSS/CND da obra ou as respectivas vias de pagamento acompanhadas do protocolo (PCND);

17.4.2. Certidão de Regularidade junto ao FGTS;

17.4.3. AS BUILT, caso seja definido como tarefa da contratada, aprovado pela FISCALIZAÇÃO, contendo desenhos e mapas de acompanhamento e planilhas.

17.5. A Comissão de recebimento definitivo deverá apresentar seu relatório até 15 (quinze) dias úteis da data da solicitação da CONTRATADA.

17.6. Decorridos 15 (quinze) dias úteis da data da solicitação que fizer a CONTRATADA sem que haja manifestação do CONTRATANTE, a CONTRATADA estará desobrigada do cumprimento de solicitações complementares.

17.7. Ocorrendo à hipótese do item anterior, a obra estará automaticamente recebida como definitiva e encerradas as responsabilidades contratuais da CONTRATADA.

18. DAS INFRAÇÕES E SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

18.1. Comete infração administrativa, nos termos da Lei nº 14.133, de 2021, a CONTRATADA que:

a) der causa à inexecução parcial do CONTRATO, deixando de cumprir as obrigações assumidas no presente instrumento;

b) der causa à inexecução parcial do CONTRATO que cause grave dano à Administração ou ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;

c) der causa à inexecução total do CONTRATO;

d) ensejar o retardamento da execução contratual sem motivo justificado;

e) apresentar documentação falsa ou prestar declaração falsa durante a execução do CONTRATO;

f) praticar ato fraudulento na execução do CONTRATO;

g) comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;

h) praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013.

18.2. Será aplicável a sanção de advertência quando a CONTRATADA descumprir deveres instrumentais ou der causa à inexecução parcial do CONTRATO que não acarrete dano à Administração e que não justifique a imposição de penalidade mais grave, assim analisados pelo TJPE, tais como:

a) deixar de entregar as obras/serviços em perfeito estado de limpeza, conservação e funcionamento de todos os equipamentos e instalações;

b) deixar de executar os serviços em horário que não comprometa o andamento das atividades desenvolvidas no local e em seu entorno, encaminhando a programação de trabalho ao fiscal do contrato com a devida antecedência para autorização, além de observar os horários estabelecidos pelo fiscal do CONTRATO, caso haja necessidade de paralisação de alguma atividade de rotina da Administração;

c) deixar de obedecer às normas de higiene e prevenção de acidentes, adotando as providências

necessárias para minimizar os impactos no entorno da área de intervenção e garantir a integridade física e patrimonial de terceiros;

d) deixar de assegurar que a equipe técnica e de mão de obra operacional use uniformes e crachás de identificação;

e) deixar de manter a conservação e limpeza das instalações da obra, com a remoção periódica dos entulhos do canteiro, vedado o seu depósito em vias públicas;

f) não responder pelas obrigações e compromissos assumidos, a qualquer título, perante seus fornecedores ou terceiros, para o fiel cumprimento do objeto do CONTRATO;

g) não atender às determinações regulares do fiscal do CONTRATO ou autoridade superior, prestando todos os esclarecimentos solicitados e atendendo prontamente às solicitações e reclamações formuladas pelo CONTRATANTE, garantindo-lhes o acesso, a qualquer tempo, ao local dos serviços, ao Diário de Obra e demais documentos relativos à execução da Obra;

h) não supervisionar e coordenar os trabalhos de eventuais subcontratadas, assumindo total e única responsabilidade pela qualidade e cumprimento dos prazos de execução dos serviços;

i) sempre que for verificada alguma falha de pequeno porte, assim entendida pela fiscalização, e não disciplinada de forma diversa neste Projeto Básico ou no contrato.

18.3. Será aplicada MULTA:

a) de 0,5% (meio por cento) sobre o valor total do contrato, por dia de atraso, pelo atraso injustificado do início dos serviços, até o limite máximo de 15 dias consecutivos. Após o décimo quinto dia, a Administração poderá, motivadamente e a qualquer momento, entender caracterizada a inexecução total do contrato, passível de rescisão;

b) de 0,5% (meio por cento) sobre o valor total das medições remanescentes, por dia de atraso injustificado no cumprimento das etapas constantes do cronograma físico financeiro, assim declarado pela Fiscalização, limitada a sua aplicação a 15 dias. Após o décimo quinto a Administração motivadamente poderá a qualquer momento entender caracterizada a inexecução total do contrato, passível de rescisão;

c) de 0,5% (meio por cento) sobre o valor total do contrato, por dia de paralisação injustificada e não autorizada pela fiscalização da obra, até o limite máximo de 15 dias consecutivos. Após o décimo quinto dia, a Administração poderá, motivadamente e a qualquer momento, entender caracterizada a inexecução total do contrato, passível de rescisão.

d) de 0,5% (meio por cento) por dia de atraso, sobre o valor da parte inadimplida, pelo atraso injustificado na entrega final da obra, até o limite de 30 dias corridos. Após o trigésimo dia a Administração poderá, motivadamente e a qualquer momento, entender caracterizada a inexecução total do contrato, passível de rescisão.

d.1) Por "valor da parte inadimplida", considera-se o valor correspondente ao atraso do cronograma físico-financeiro e que deverá ser informado pela Fiscalização;

e) de 1% (um por cento), sobre o valor total do contrato, em caso de extravio do Livro Diário de Obras, atraso na entrega do Habite-se e/ou da Certidão Negativa de Débito da obra ou nos casos de inexecuções parciais, quando parte do serviço ou obrigação deixar de ser cumprida;

f) de 0,5% (meio por cento) sobre o valor total do contrato, por dia de atraso, no caso de atraso na entrega da garantia contratual até o máximo de 15% (quinze por cento), que representa 30 dias.

g) de 5% (cinco por cento) sobre o valor total do contrato, caso não queira receber a Nota de Empenho, ou assinar o contrato; ou ainda, assinar qualquer termo de alteração ou aditivo que seja considerado obrigatório, na forma prevista em Lei;

h) de 0,5% (meio por cento) sobre o valor total do contrato, por ocorrência, no caso de não encaminhamento de documento imprescindível ao pagamento;

i) de 5% (cinco por cento) sobre o valor total do contrato, por ocorrência, no caso de desatendimento de demais cláusulas contratuais - que não estejam especificadas nas outras alíneas deste item, no

Projeto Básico ou de ordens da fiscalização;

j) de 30% (trinta por cento) do valor total do contrato, caso a contratada, por sucessivas falhas, leve o TJPE à rescisão do contrato, ou por deixar de cumprir definitivamente com obrigação constante neste contrato, sendo cumulada com as demais multas aplicadas anteriormente.

18.3.1. O CONTRATANTE poderá efetuar a retenção do valor da multa moratória presumida, até o limite de 20% (vinte por cento) dos valores devidos à contratada.

18.3.1.1. A retenção perdurará até a finalização do procedimento administrativo instaurado para a apuração das falhas contratuais e o valor será restituído à contratada, em caso de não aplicação da penalidade de multa.

18.3.1.2. Caso o valor da multa aplicada extrapolar o valor retido, serão adotadas as providências previstas nos subitens 18.3.2 e 18.3.3 abaixo.

18.3.2. Aplicada a penalidade, a CONTRATADA será notificada para recolher o valor da multa, em prazo não inferior a 15 (quinze) dias corridos, contados do recebimento da notificação.

18.3.3. Caso não haja recolhimento, a multa:

a) poderá ser compensada por créditos da contratada relativos ao mesmo contrato;

b) poderá ser descontada do valor da garantia, quando houver, caso não houver créditos ou se estes forem insuficientes para cobrir o valor total da multa;

c) poderá ser encaminhada para inscrição em Dívida Ativa, após esgotados os meios administrativos para cobrança do valor devido pela CONTRATADA.

18.3.4. Caso o valor da garantia seja utilizado no todo ou em parte para o pagamento da multa, esta deve ser complementada no prazo de até 10 (dez) dias úteis, contado da notificação do CONTRATANTE.

18.3.5. A penalidade de multa poderá ser aplicada cumulativamente às demais sanções previstas neste Projeto Básico, no edital e no contrato.

18.3.6. Em caso de reincidência, a multa poderá ser majorada até o dobro, respeitado o limite máximo de 30% (trinta por cento) do valor do contrato.

18.3.7. Para determinar a reincidência, serão considerados os antecedentes da contratada nos últimos cinco anos, contados da primeira decisão administrativa definitiva de aplicação de penalidade perante o CONTRATANTE.

18.3.8. A penalidade de multa poderá ser aplicada cumulativamente com quaisquer das demais penalidades previstas neste Projeto Básico.

18.4. Será aplicada a penalidade de IMPEDIMENTO DE LICITAR E CONTRATAR com a Administração, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave, por prazo não superior a 3 (três) anos, quando a contratada:

a) der causa à inexecução parcial da contratação que cause grave dano à Administração ou ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo

b) der causa à inexecução total da contratação;

c) ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da contratação sem motivo justificado;

18.5. Será aplicada a penalidade de DECLARAÇÃO DE INIDONEIDADE quando a contratada:

a) prestar declaração falsa durante a execução da contratação;

b) fraudar a licitação ou praticar ato fraudulento na execução da contratação;

c) comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;

d) praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013.

18.5.1. Também será aplicada a penalidade de DECLARAÇÃO DE INIDONEIDADE, nas hipóteses previstas no subitem 18.4, quando justifiquem a imposição de penalidade mais grave.

18.5.2. Aplicada a penalidade de DECLARAÇÃO DE INIDONEIDADE, a contratada estará impedida de licitar

ou contratar no âmbito da Administração Pública direta e indireta de todos os entes federativos, pelo prazo mínimo de 3 (três) anos e máximo de 6 (seis) anos.

18.5.3. A aplicação da penalidade de DECLARAÇÃO DE INIDONEIDADE é de competência exclusiva da autoridade máxima do TJPE.

18.6. Os atos previstos como infrações administrativas nesta Lei ou em outras leis de licitações e contratos da Administração Pública que também sejam tipificados como atos lesivos na Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013, serão apurados e julgados conjuntamente, nos mesmos autos, observados o rito procedimental e a autoridade competente definidos na referida Lei.

18.7. A aplicação das sanções previstas Contrato e no Projeto Básico não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral do dano causado ao Contratante.

18.8. Na aplicação das sanções serão considerados:

a) a natureza e a gravidade da infração cometida;

b) as peculiaridades do caso concreto;

c) as circunstâncias agravantes ou atenuantes;

d) os danos que dela provierem para o Contratante;

e) a implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.

18.9. A personalidade jurídica da Contratada poderá ser desconsiderada sempre que utilizada com abuso do direito para facilitar, encobrir ou dissimular a prática dos atos ilícitos previstos Contrato e no Projeto Básico ou para provocar confusão patrimonial, e, nesse caso, todos os efeitos das sanções aplicadas à pessoa jurídica serão estendidos aos seus administradores e sócios com poderes de administração, à pessoa jurídica sucessora ou à empresa do mesmo ramo com relação de coligação ou controle, de fato ou de direito, com a Contratada, observados, em todos os casos, o contraditório, a ampla defesa e a obrigatoriedade de análise jurídica prévia.

18.10. As sanções de IMPEDIMENTO DE LICITAR E CONTRATAR e DECLARAÇÃO DEINIDONEIDADE PARA LICITAR OU CONTRATAR admitem reabilitação, exigidos, cumulativamente:

I. - reparação integral do dano causado à Administração Pública;

II. - pagamento da multa;

III. - transcurso do prazo mínimo de 1 (um) ano da aplicação da penalidade, no caso de impedimento de licitar e contratar, ou de 3 (três) anos da aplicação da penalidade, no caso de declaração de inidoneidade;

IV. - cumprimento das condições de reabilitação definidas no ato punitivo;

V. - análise jurídica prévia, com posicionamento conclusivo quanto ao cumprimento dos requisitos definidos neste artigo.

18.10.1. A sanção pelas infrações previstas nas alíneas "a" e "d" do subitem 18.5 exigirá, como condição de reabilitação da licitante ou contratada, a implantação ou aperfeiçoamento de programa de integridade pelo responsável.

18.11. Da aplicação das sanções ADVERTÊNCIA, MULTA E IMPEDIMENTO DE CONTRATAR caberá recurso no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data da intimação.

18.11.1. O recurso será dirigido à autoridade que tiver proferido a decisão recorrida, que, se não a reconsiderar no prazo de 5 (cinco) dias úteis, encaminhará o recurso com sua motivação à autoridade superior, a qual deverá proferir sua decisão no prazo máximo de 20 (vinte) dias úteis, contado do recebimento dos autos.

18.12. Da aplicação da sanção de DECLARAÇÃO DE INIDONEIDADE caberá apenas pedido de reconsideração, que deverá ser apresentado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data da intimação, e decidido no prazo máximo de 20 (vinte) dias úteis, contado do seu recebimento.

18.13. O recurso e o pedido de reconsideração terão efeito suspensivo do ato ou da decisão recorrida até que sobrevenha decisão final da autoridade competente.

18.14. As penalidades serão registradas no Sistema de Cadastramento de Fornecedores — CADFOR,

no Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (CEIS)/Cadastro Nacional de Empresas Punidas (CNEP), bem como em cadastro interno de inadimplentes para fins de aplicação do subitem 18.3.7.

18.15. O Contratante deverá, no prazo máximo 15 (quinze) dias úteis, contado da data de aplicação da sanção, informar e manter atualizados os dados relativos às sanções por ela aplicadas, para fins de publicidade no Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (CEIS) e no Cadastro Nacional de Empresas Punidas (CNEP), instituídos no âmbito do Poder Executivo Federal.

18.16. Antes da aplicação das sanções previstas neste item 18, a contratada será notificada para apresentar defesa, no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação.

18.17. Se a multa aplicada e as indenizações cabíveis forem superiores ao valor do pagamento eventualmente devido pelo Contratante à Contratada, além da perda desse valor, a diferença será descontada da garantia prestada ou será cobrada judicialmente.

18.17.1. Previamente ao encaminhamento à cobrança judicial, a multa poderá ser recolhida administrativamente no prazo máximo de 30 (trinta) dias, a contar da data do recebimento da comunicação enviada pela autoridade competente.

18.18. Além das sanções aqui previstas, deverão ser observadas aquelas previstas no edital e no contrato.

19. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

19.1. As despesas decorrentes da presente contratação correrão à conta de recursos específicos consignados no Orçamento do Fundo Especial de Reaparelhamento e Modernização do Poder Judiciário de Pernambuco, na ação 2772 – LOA 2026.

20. CONSIDERAÇÕES FINAIS

20.1. A CONTRATADA, antes do início de qualquer atividade relacionada com o serviço, deverá ter, obrigatoriamente, o conhecimento total e perfeito de todos os Projetos, das Especificações e deste Projeto Básico, assim como das condições do local onde serão executados os serviços.

20.2. Em caso de divergências entre as informações existentes nos Projetos e Projeto Básico, com as informações presentes nas Planilhas Orçamentárias, deverão prevalecer as informações da Planilha Orçamentária.

20.3. Os cronogramas apresentados pela CONTRATADA (tanto o físico em formato MS-Project (ou em formato compatível), como o físico-financeiro conforme modelo do **Anexo I-F**) deverão ser seguidos rigorosamente, devendo o licitante dimensionar a equipe/turnos de trabalho, de forma a alcançar as metas previstas.

20.4. As composições de custos unitários elaboradas pelo TJPE são instrumentos para a elaboração do orçamento estimativo e encontram-se inseridas no processo licitatório para consulta. Cada licitante deve elaborar suas composições de custos incluindo todos os materiais, equipamentos e mão de obra que entenderem necessários para a conclusão do serviço de acordo com a especificação técnica. Não poderá haver nenhum pleito de alteração de valores da CONTRATADA em função das composições apresentadas pelo TJPE.

20.5. Sempre que ocorrer situação de desacordo com o escopo contratado a Fiscalização solicitará pronunciamento da Contratada, que deverá se manifestar por escrito e promover a correção da situação motivadora da desconformidade.

20.6. Qualquer modificação que altere projeto ou discriminação técnica durante a execução de obra somente serão admitidas com autorização prévia e por escrito da Fiscalização, sob pena de aplicação da sanção por descumprimento contratual. Nesta hipótese, a contratada poderá ser obrigada a providenciar, por sua conta, a demolição ou desfazimento dos serviços executados sem autorização.

20.7. A CONTRATADA responderá, durante o prazo mínimo de cinco anos, pela solidez, segurança e funcionalidade das suas obras, conforme disposto no art. 618 do Código Civil e no art. 140, inciso I, §§ 2º e 6º, da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021 – Lei de Licitações e Contratos Administrativos, e será obrigado a reparar, corrigir, remover, a suas expensas, quaisquer vícios, defeitos ou incorreções nelas encontrados.

20.8. Antes do início das obras, a CONTRATADA deverá revisar o projeto e responderá solidariamente com o autor do projeto por qualquer defeito na obra decorrente de erro de projeto, bem como por qualquer dano decorrente do defeito, ainda que não se possa precisar a origem dos danos ou a responsabilidade de cada parte.

20.9. Quaisquer informações adicionais ou dúvidas referentes à execução dos serviços deverão ser dirimidas junto à Diretoria de Engenharia e Arquitetura - DEA - TJPE. A Diretoria de Engenharia e Arquitetura do TJPE, está localizada na Rua Moacir Baracho, nº 207, 3º andar, Santo Antônio, Recife-PE, telefone: (81) 3182-0477.

20.10. São partes integrantes deste Projeto Básico:

a) Anexo I-A – Planilha Orçamentária;
b) Anexo I-B – Composições de Custos Unitários;
c) Anexo I-C – Memória de Cálculo;
d) Anexo I-D – Composição do BDI;
e) Anexo I-E – Modelo de Planilha da Proposta;
f) Anexo I-F – Modelo do Cronograma Físico-Financeiro;
g) Anexo I-G – Modelo da Placa da Obra;
h) Anexo I-H – Quadro Demonstrativo - Capacitação Técnica Profissional;
i) Anexo I-I – Quadro Demonstrativo - Capacitação Técnica Operacional;
j) Anexo I-J – Termo de Vistoria;
k) Anexo I-K – Declaração de Pleno Conhecimento;
l) Anexo I-L – Caderno de Encargos e Especificações Técnicas;
m) Anexo I-M – Modelo de programação de trabalho quinzenal
n) Anexo I-N – Orientações para atualização dos cronogramas
o) Anexo I-O – Projeto de Arquitetura;
p) Anexo I-P – Projeto Estrutural;
q) Anexo I-Q – Projeto de Climatização;
r) Anexo I-R – Projeto de Instalações Hidrossanitárias;
s) Anexo I-S – Projeto de Prevenção e Combate a Incêndio;
t) Anexo I-T – Projeto de Instalações Elétricas;
u) Anexo I-U – Projeto de Canteiro de Obras;
v) Anexo I-V – Projeto de Pavimentação, Drenagem e Terraplenagem.
w) Anexo I-W – Nota técnica-Cabo de Santo Agostinho
x) Anexo I-X - Termo de Aceite de Inspeção, Tratamento e Aceite das Estruturas Existentes

Marcia Gueiros Farias
Gerente de Orçamentos
Arquiteta DEA/TJPE
CAU PE A24469-4
Mat. 184.412-1

Mayara Maria Gomes de Menezes
Engª. Civil DEA/TJPE
CREA PE 1821125185

Michelle Branda Batista de Arruda
Diretora DEA/TJPE
CAU PE A1759582
Mat. 191.302-6

ANEXO I-X MODELO DO TERMO DE ACEITE

TERMO DE INSPEÇÃO, TRATAMENTO E ACEITE DAS ESTRUTURAS EXISTENTES
CONTRATO Nº: [Inserir número do contrato]

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº: 00034783-49.2023.8.17.8017

OBJETO DA CONTRATAÇÃO: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DA COMARCA DO CABO DE SANTO AGOSTINHO

CONTRATANTE: Tribunal de Justiça do Estado de Pernambuco – TJPE

CONTRATADA: [Razão Social da Empresa Contratada], inscrita no CNPJ sob o nº [Número do CNPJ]

ORDEM DE SERVIÇO INICIAL EMITIDA EM: [DD/MM/AAAA]

1. DA DECLARAÇÃO E DO OBJETO
A **CONTRATADA**, por intermédio de seu Representante Legal e do Responsável Técnico infra-assinados, **DECLARA** ter concluído rigorosamente a inspeção técnica de campo, bem como os procedimentos de limpeza, tratamento, preparação e adequações cabíveis nas estruturas existentes já executadas no local do empreendimento, compreendendo:

1. Fundações em estacas do tipo hélice contínua, blocos de coroamento e radier em concreto protendido;

2. Vigas de cintamento e pilares do térreo com armaduras de espera;

3. Adequação geométrica dos pilares P16 e P28 (corte/demolição na cota de projeto para o Salão do Júri);

4. Interfaces estruturais nos pilares P15, P17, P27 e P29 para ancoragem/apoio das novas vigas protendidas.

2. DAS ATIVIDADES EXECUTADAS E METODOLOGIA
Em conformidade com as diretrizes do Projeto Básico, Nota Técnica da Diretoria de Engenharia e Arquitetura do TJPE e Planilha Orçamentária Contratual, foram efetuados os seguintes procedimentos:

- **a)** Inspeção visual, conferência de cobrimento e medição de eventuais perdas de seção por corrosão nas armaduras de espera;

- **b)** Lixamento mecânico e remoção de oxidação das armaduras expostas;

- **c)** Aplicação de passivador/primer anticorrosivo e recomposição do cobrimento de concreto conforme as normas técnicas aplicáveis;

- **d)** Corte e adequação dos pilares P16 e P28 nas cotas estabelecidas;

- **e)** Preparação das superfícies e armaduras de ligação para garantia das interfaces estruturais com os novos elementos de superestrutura.

3. DO REGISTRO DE OCORRÊNCIAS E RESALVAS
(Marcar a opção aplicável)

- **[ ] SEM NÃO CONFORMIDADES PREJUDICIAIS:** As estruturas inspecionadas encontram-se em condições aparentes e acessíveis plenamente adequadas para a continuidade da execução das obras, conforme projetos e especificações vigentes.

- **[ ] COM RESSALVAS COMUNICADAS:** Foram identificadas anomalias/situações não previstas originariamente, devidamente formalizadas e submetidas à apreciação da Fiscalização do TJPE por meio do **Ofício/Comunicação nº [Número do Documento/Data]**, quais sejam:

(Descrever resumidamente ou citar as ocorrências submetidas e validadas pela Fiscalização):

4. DOCUMENTAÇÃO ANEXA
Integram obrigatoriamente o presente Termo de Aceite os seguintes anexos:

- **Anexo I:** Relatório Técnico Fotográfico (Registro "antes, durante e depois" da inspeção e tratamento);

- **Anexo II:** Laudo/Ficha de Inspeção das Armaduras e Interfaces dos Pilares;

- **Anexo III:** Certidão de Anotação de Responsabilidade Técnica (ART ou RRT) devidamente quitada perante o Conselho Profissional competente (CREA/CAU), relativa à inspeção e tratamento executados.

5. DAS RESPONSABILIDADES E LIMITES

1. A assinatura do presente Termo confirma a execução dos serviços de inspeção, tratamento e preparação das estruturas sob responsabilidade da **CONTRATADA**, bem como a observação das condições aparentes e acessíveis das estruturas no momento da retomada da obra.

2. A emissão e assinatura deste termo **não transferem** à **CONTRATADA** a responsabilidade por vícios ocultos, defeitos pré-existentes não identificáveis mediante os procedimentos regulares de inspeção estabelecidos, erros e omissões dos projetos fornecidos pelo Contratante ou fatos supervenientes não decorrentes de seus serviços, os quais permanecem regidos pelo Contrato e pela Matriz de Alocação de Riscos.

3. A formalização do aceite pela Fiscalização do TJPE constitui pré-requisito indispensável para a liberação da concretagem dos novos elementos estruturais e continuidade das etapas dependentes.

Por ser a expressão da verdade, firmam o presente termo.
[Cidade - PE], [Dia] de [Mês] de 20[XX].

REPRESENTANTE LEGAL DA CONTRATADA

Nome:

CPF:

Cargo:

RESPONSÁVEL TÉCNICO DA CONTRATADA

Nome:

CPF:

CREA/CAU nº:

ART/RRT nº:

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL		BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA		BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO		VALOR UNITÁRIO SERVIÇO		VALOR TOTAL SERVIÇO	
							C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.TOTAL (sem BDI)	P.TOTAL (com BDI)
1.				**PROJETOS E ART'S**												
1.1	DEA	CREA/PE 01	527411-7	ART EXECUÇÃO DE OBRA - RESPONSÁVEL TÉCNICO DA CONTRATADA.	un	2	R$ -	R$ -	R$ 285,59	R$ 355,61	R$ -	R$ -	R$ 285,59	R$ 355,61	R$ 571,18	R$ 711,22
1.2	DEA	1.13	411552-0	CONTROLE TECNOLÓGICO DO CONCRETO COM ENSAIO DE COMPRESSÃO DE CORPOS DE PROVA CILÍNDRICOS (NBR 5739)/2018 - MOLDAGEM, TRANSPORTE, CURA, FACEAMENTO E ROMPIMENTO (NBR 5739:2018)	un	1328	R$ -	R$ -	R$ 15,00	R$ 18,67	R$ -	R$ -	R$ 15,00	R$ 18,67	R$ 19.920,00	R$ 24.793,76
1.3	DEA	1.03 C	593695-0	ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO COM OS DIMENSIONAMENTOS PARA A INSTALAÇÃO DO SISTEMA DE PROTEÇÃO COLETIVA FIXA DE LINHA DE VIDA, COM PONTOS DE ANCORAGEM PARA ANDAIMES SUSPENSOS, COM EMISSÃO DE ART.	m²	2024,74	R$ -	R$ -	R$ 3,79	R$ 4,71	R$ -	R$ -	R$ 3,79	R$ 4,71	R$ 7.673,76	R$ 9.536,52
2.				**ADMINISTRAÇÃO DA OBRA**												
2.1	SINAPI	93572		ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	mês	15	R$ 1.048,76	R$ 1.238,16	R$ 5.973,79	R$ 7.438,56	R$ -	R$ -	R$ 7.022,55	R$ 8.676,72	R$ 105.338,25	R$ 130.150,80
2.2	SINAPI	93563		ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	mês	15	R$ 951,20	R$ 1.122,98	R$ 4.614,57	R$ 5.746,06	R$ -	R$ -	R$ 5.565,77	R$ 6.869,04	R$ 83.486,55	R$ 103.035,60
2.3	SINAPI	93567		ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	mês	15	R$ 892,27	R$ 1.053,41	R$ 24.685,26	R$ 30.738,08	R$ -	R$ -	R$ 25.577,53	R$ 31.791,49	R$ 383.662,95	R$ 476.872,35
2.4	DEA	93567.01		ENGENHEIRO ELETRICISTA DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	mês	5	R$ 382,23	R$ 451,26	R$ 24.959,76	R$ 31.079,89	R$ -	R$ -	R$ 25.341,99	R$ 31.531,15	R$ 126.709,95	R$ 157.655,75
2.5	SINAPI	100321		TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	mês	15	R$ 951,20	R$ 1.122,98	R$ 5.802,30	R$ 7.225,03	R$ -	R$ -	R$ 6.753,50	R$ 8.348,01	R$ 101.302,50	R$ 125.220,15
2.6	SINAPI	100534		TECNICO DE EDIFICACOES COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	mês	15	R$ 951,20	R$ 1.122,98	R$ 4.536,10	R$ 5.648,35	R$ -	R$ -	R$ 5.487,30	R$ 6.771,33	R$ 82.309,50	R$ 101.569,95
2.7	DEA	101460.01		VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	mês	30	R$ 1.158,93	R$ 1.368,23	R$ 3.829,78	R$ 4.768,84	R$ -	R$ -	R$ 4.988,71	R$ 6.137,07	R$ 149.661,30	R$ 184.112,10
2.8	SINAPI	100289		VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1440	R$ 6,95	R$ 8,20	R$ 18,26	R$ 22,74	R$ -	R$ -	R$ 25,21	R$ 30,94	R$ 36.302,40	R$ 44.553,60
2.9	DEA	24.143C		CONSUMOS GERAIS MENSAIS DO CANTEIRO DE OBRA - MATERIAIS DE ESCRITÓRIO	mês	15	R$ 30,00	R$ 35,41	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 30,00	R$ 35,41	R$ 450,00	R$ 531,15
2.10	DEA	24.143D		CONSUMOS GERAIS MENSAIS DO CANTEIRO DE OBRA - MATERIAIS DE LIMPEZA	mês	15	R$ 131,36	R$ 155,08	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 131,36	R$ 155,08	R$ 1.970,40	R$ 2.326,20
2.11	DEA	24.143E		CONSUMOS GERAIS MENSAIS DO CANTEIRO DE OBRA - SEGURANÇA DO CANTEIRO	mês	15	R$ 68,28	R$ 80,61	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 68,28	R$ 80,61	R$ 1.024,20	R$ 1.209,15
3.				**MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS**												
3.1	DEA	I.20193	601785-1	LOCAÇÃO DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO COMPOSTO DE QUADROS VERTICAIS COM PLATAFORMAS CONTRAVENTAMENTO DIAGONAIS, BARRAS DE LIGAÇÃO, ESCADAS DE ACESSO, PISO METÁLICO, BASE AJUSTÁVEL E TRAVAMENTO EM TUBO E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO)	m²Xmês	11604,86	R$ -	R$ -	R$ 21,00	R$ 26,14	R$ -	R$ -	R$ 21,00	R$ 26,14	R$ 243.702,06	R$ 303.351,04
3.2	SINAPI	97063	481255-7	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFÍCIOS COM MULTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF 03/2024	m²	2901,22	R$ 4,73	R$ 5,58	R$ 13,57	R$ 16,90	R$ -	R$ -	R$ 18,30	R$ 22,48	R$ 53.092,32	R$ 65.219,42
3.3	SINAPI	97062	496280-0	COLOCAÇÃO DE TELA EM ANDAIME FACHADEIRO. AF_03/2024	m²	1450,61	R$ 4,16	R$ 4,91	R$ 2,87	R$ 3,57	R$ -	R$ -	R$ 7,03	R$ 8,48	R$ 10.197,78	R$ 12.301,17
3.4	DEA	4.35A		RETIRADA E COLOCAÇÃO DE TELA EM ANDAIME FACHADEIRO	m²	1450,61	R$ 1,02	R$ 1,20	R$ 2,87	R$ 3,57	R$ -	R$ -	R$ 3,89	R$ 4,77	R$ 5.642,87	R$ 6.919,40
3.5	DEA	I.10527	411684-4	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, CADA PAINEL COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M, INCLUINDO DIAGONAL, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS OU RODIZIOS, PLATAFORMA METÁLICA, GUARDA CORPO METÁLICO, ESCADA E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO)	mXmês	760	R$ -	R$ -	R$ 28,00	R$ 34,86	R$ -	R$ -	R$ 28,00	R$ 34,86	R$ 21.280,00	R$ 26.493,60
3.6	SINAPI	97064	478652-1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO "TORRE" (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_03/2024	m	220	R$ 6,84	R$ 8,07	R$ 19,34	R$ 24,08	R$ -	R$ -	R$ 26,18	R$ 32,15	R$ 5.759,60	R$ 7.073,00
3.7	DEA	1.157E		LOCAÇÃO DE GUINCHO COLUNA CAPACIDADE 400KG MONOFÁSICO OU TRIFÁSICO, INCLUINDO BALDE DE 50L, ABRAÇADEIRAS, PEDESTAL E ACESSÓRIOS CORRESPONDENTES PARA PERFEITA INSTALAÇÃO. - INCLUINDO OPERADOR E SERVENTE PARA OPERAÇÃO	un/mês	3	R$ 2.135,54	R$ 2.521,21	R$ 7.052,49	R$ 8.781,76	R$ -	R$ -	R$ 9.188,03	R$ 11.302,97	R$ 27.564,09	R$ 33.908,91
3.8	DEA	FRTCSA 02		FRETE PARA ENTREGA OU RETIRADA DE GUINCHO COLUNA PARA OBRA NO CABO DE SANTO AGOSTINHO.	un	2	R$ 96,56	R$ 113,99	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 96,56	R$ 113,99	R$ 193,12	R$ 227,98
3.9	DEA	1.157A	590375-0	MONTAGEM DE GUINCHO COLUNA CAPACIDADE 400KG MONOFÁSICO.	un	1	R$ 41,79	R$ 49,33	R$ 126,00	R$ 156,90	R$ -	R$ -	R$ 167,79	R$ 206,23	R$ 167,79	R$ 206,23
3.10	DEA	1.157B	590376-9	DESMONTAGEM DE GUINCHO COLUNA CAPACIDADE 400KG MONOFÁSICO.	un	1	R$ 41,79	R$ 49,33	R$ 126,00	R$ 156,90	R$ -	R$ -	R$ 167,79	R$ 206,23	R$ 167,79	R$ 206,23
3.11	DEA	1.264	618680-7	LOCACAO DE ELEVADOR PARA OBRA,PARA TRANSPORTE VERTICAL DE CARGAS OU PESSOAS,COM TORRE DE 25,00M DE ALTURA,SENDO 16,00M DE EDIFICACAO E 9,00M DE MODULO DE SEGURANCA,SISTEMA CREMALHEIRA 1 CABINE SIMPLES,CAPACIDADE EM TORNO DE 18 PESSOAS,E 1500KG DE CARGA,COM 4 PARADAS,INCLUSIVE OPERADOR	mês	10	R$ 1.029,60	R$ 1.215,54	R$ 18.693,19	R$ 23.276,76	R$ -	R$ -	R$ 19.722,79	R$ 24.492,30	R$ 197.227,90	R$ 244.923,00
3.12	DEA	FRTCSA 03		FRETE PARA ENTREGA OU RETIRADA DE ELEVADOR CREMALHEIRA PARA OBRA NO CABO DE SANTO AGOSTINHO.	un	2	R$ 285,26	R$ 336,78	R$ 185,98	R$ 231,58	R$ -	R$ -	R$ 471,24	R$ 568,36	R$ 942,48	R$ 1.136,72
3.13	DEA	1.263	618683-1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ELEVADOR DE CREMALHEIRA, ATÉ A ALTURA DE 16 M, INCLUSIVE ART.	un	1	R$ 12,80	R$ 15,11	R$ 19.125,08	R$ 23.814,55	R$ -	R$ -	R$ 19.137,88	R$ 23.829,66	R$ 19.137,88	R$ 23.829,66
4.				**SERVIÇOS PRELIMINARES**												
4.1	DEA	1.01 A	570104-0	MOBILIZAÇÃO DA OBRA (PESSOAL, MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS).	un	1	R$ 1.107,24	R$ 1.307,20	R$ 1.292,34	R$ 1.609,22	R$ -	R$ -	R$ 2.399,58	R$ 2.916,42	R$ 2.399,58	R$ 2.916,42
4.2	SINAPI	99059	498013-1	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	m	388,34	R$ 41,28	R$ 48,73	R$ 32,15	R$ 40,03	R$ -	R$ -	R$ 73,43	R$ 88,76	R$ 28.515,80	R$ 34.469,05
4.3	DEA	25.19	545914-1	LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIMÉTRICO CADASTRAL	m²	7194,66	R$ 0,13	R$ 0,15	R$ 0,31	R$ 0,38	R$ -	R$ -	R$ 0,44	R$ 0,53	R$ 3.165,65	R$ 3.813,16
4.4	DEA	25.28	545905-2	ENSAIO - GRANULOMETRIA POR PENEIRAMENTO	un	2	R$ -	R$ -	R$ 175,00	R$ 217,91	R$ -	R$ -	R$ 175,00	R$ 217,91	R$ 350,00	R$ 435,82
4.5	DEA	25.27	593861-9	ENSAIO - DETERMINAÇÃO DA MASSA APARENTE IN SITU DO SOLO	un	6	R$ -	R$ -	R$ 143,65	R$ 178,87	R$ -	R$ -	R$ 143,65	R$ 178,87	R$ 861,90	R$ 1.073,22
4.6	DEA	25.29	545908-7	ENSAIO - LIMITE DE LIQUIDEZ	un	2	R$ -	R$ -	R$ 175,00	R$ 217,91	R$ -	R$ -	R$ 175,00	R$ 217,91	R$ 350,00	R$ 435,82
4.7	DEA	25.26	545904-4	ENSAIO - COMPACTAÇÃO PROCTOR NORMAL COM REUSO DE MATERIAL (6 PONTOS)	un	2	R$ -	R$ -	R$ 230,00	R$ 286,39	R$ -	R$ -	R$ 230,00	R$ 286,39	R$ 460,00	R$ 572,78
4.8	DEA	25.31	443911-2	ENSAIO - ÍNDICE DE SUPORTE CALIFÓRNIA - CBR	un	3	R$ -	R$ -	R$ 300,00	R$ 373,56	R$ -	R$ -	R$ 300,00	R$ 373,56	R$ 900,00	R$ 1.120,68
4.9	DEA	25.30	593849-0	ENSAIO - LIMITE DE PLASTICIDADE	un	2	R$ -	R$ -	R$ 175,00	R$ 217,91	R$ -	R$ -	R$ 175,00	R$ 217,91	R$ 350,00	R$ 435,82
4.10	DEA	25.33		ENSAIO - ABSORÇÃO EM BLOCO	un	15	R$ -	R$ -	R$ 45,00	R$ 56,03	R$ -	R$ -	R$ 45,00	R$ 56,03	R$ 675,00	R$ 840,45

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL C.UNIT (sem BDI)	BDI MAT 18,06% MATERIAL P.UNIT (com BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA C.UNIT (sem BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA P.UNIT (com BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO C.UNIT (sem BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO P.UNIT (com BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO C.UNIT (sem BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO P.UNIT (com BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO C.TOTAL (sem BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO P.TOTAL (com BDI)
4.11	DEA	25.32		ENSAIO - DESGASTE POR ABRASÃO (LOS ANGELES)	un	1	R$ -	R$ -	R$ 842,74	R$ 1.049,37	R$ -	R$ -	R$ 842,74	R$ 1.049,37	R$ 842,74	R$ 1.049,37
4.12	DEA	4.43		PREPARO DE SUBSTRATO POR DEMOLIÇÃO COM USO DE MARTELETE PNEUMÁTICO, PARA ESPESSURA DE ATÉ 5,0CM	m²	15,45	R$ 77,42	R$ 91,40	R$ 155,98	R$ 194,22	R$ -	R$ -	R$ 233,40	R$ 285,62	R$ 3.606,03	R$ 4.412,82
4.13	DEA	4.44		LIXAMENTO MECANIZADO DA ARMADURA COM ESCOVA CIRCULAR, EXCLUSIVE REFORÇO EM ARMADURA, PROTEÇÃO DE ARMADURA E RECOMPOSIÇÃO EM ARGAMASSA OU CONCRETO	m	1631,95	R$ 4,17	R$ 4,92	R$ 5,04	R$ 6,27	R$ -	R$ -	R$ 9,21	R$ 11,19	R$ 15.030,25	R$ 18.261,52
4.14	DEA	4.45		TRATAMENTO DE ARMADURA COM APLICAÇÃO DE PRODUTO INIBIDOR OXIDANTE	m	1631,95	R$ 2,51	R$ 2,96	R$ 4,51	R$ 5,61	R$ -	R$ -	R$ 7,02	R$ 8,57	R$ 11.456,28	R$ 13.985,81
4.15	DEA	24.67A		LIMPEZA DE SUPERFÍCIES COM HIDROJATEAMENTO	m²	660,51	R$ 2,62	R$ 3,09	R$ 1,86	R$ 2,31	R$ -	R$ -	R$ 4,48	R$ 5,40	R$ 2.959,08	R$ 3.566,75
4.16	DEA	4.46		APLICAÇÃO DE ADESIVO ESTRUTURAL BASE RESINA EPOXI, FLUIDO, SIKADUR 32 (CONSUMO=1,67 KG/M² P/ 1MM DE ESP), SIKA OU SIMILAR, APLICAÇÃO:ANCORAGEM DE CABOS,COLAGEM ELEMENTOS PRE-MOLDADOS,FIXAÇÃO DE CHUMBADORES,JUNTAS DE CONCRETAGEM(FRIAS), ETC.	Kg	25,8	R$ 73,84	R$ 87,17	R$ 19,18	R$ 23,88	R$ -	R$ -	R$ 93,02	R$ 111,05	R$ 2.399,91	R$ 2.865,09
5.				**DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES**												
5.1	SINAPI	97622	479632-2	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	92,93	R$ 17,73	R$ 20,93	R$ 48,06	R$ 59,84	R$ -	R$ -	R$ 65,79	R$ 80,77	R$ 6.113,86	R$ 7.505,95
5.2	DEA	97627.02		DEMOLIÇÃO DE PILARES EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO.	m³	3,8	R$ 49,69	R$ 58,66	R$ 136,43	R$ 169,88	R$ -	R$ -	R$ 186,12	R$ 228,54	R$ 707,25	R$ 868,45
5.3	SINAPI	104790		DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	55,73	R$ 36,79	R$ 43,43	R$ 74,53	R$ 92,80	R$ -	R$ -	R$ 111,32	R$ 136,23	R$ 6.203,86	R$ 7.592,09
5.4	DEA	97627.01		DEMOLIÇÃO DE CINTAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO.	m³	0,12	R$ 49,69	R$ 58,66	R$ 136,43	R$ 169,88	R$ -	R$ -	R$ 186,12	R$ 228,54	R$ 22,33	R$ 27,42
5.5	SINAPI	97650	483432-1	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	347,85	R$ 2,31	R$ 2,72	R$ 6,54	R$ 8,15	R$ -	R$ -	R$ 8,85	R$ 10,87	R$ 3.078,47	R$ 3.781,12
5.6	SINAPI	97647	479844-9	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	347,85	R$ 1,07	R$ 1,26	R$ 3,03	R$ 3,77	R$ -	R$ -	R$ 4,10	R$ 5,03	R$ 1.426,18	R$ 1.749,68
5.7	DEA	4.47		DEMOLIÇÃO DE PASSEIO OU LAJE DE CONCRETO COM EQUIPAMENTO PNEUMÁTICO	m²	546,42	R$ 7,19	R$ 8,49	R$ 7,31	R$ 9,10	R$ -	R$ -	R$ 14,50	R$ 17,59	R$ 7.923,09	R$ 9.611,52
5.8	SINAPI	100205	528880-0	TRANSPORTE HORIZONTAL COM JERICA DE 60 L, DE MASSA/ GRANEL (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2026	m³XKm	16,34	R$ 508,23	R$ 600,01	R$ 1.318,47	R$ 1.641,76	R$ -	R$ -	R$ 1.826,70	R$ 2.241,77	R$ 29.848,27	R$ 36.630,52
5.9	DEA	1.101	553633-2	ALUGUEL DE CAÇAMBA ESTACIONÁRIA COM ATÉ 6M³ COM DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS.	un	55	R$ -	R$ -	R$ 551,80	R$ 687,10	R$ -	R$ -	R$ 551,80	R$ 687,10	R$ 30.349,00	R$ 37.790,50
5.10	DEA	1.147	465159-6	TAXA DE DESCARTE DE RESÍDUOS DA CONSTRUCÃO CIVIL.	t	490,18	R$ -	R$ -	R$ 30,00	R$ 37,35	R$ -	R$ -	R$ 30,00	R$ 37,35	R$ 14.705,40	R$ 18.308,22
6.				**PAVIMENTAÇÃO, DRENAGEM E TERRAPLENAGEM**												
6.1.				**PAVIMENTAÇÃO**												
6.1.1	DEA	24.201		REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO	m²	2279,11	R$ 0,07	R$ 0,08	R$ 1,63	R$ 2,03	R$ -	R$ -	R$ 1,70	R$ 2,11	R$ 3.874,48	R$ 4.808,92
6.1.2	DEA	24.202		BASE OU SUB-BASE DE BRITA GRADUADA COM BRITA COMERCIAL	m³	455,82	R$ 168,27	R$ 198,65	R$ 13,46	R$ 16,76	R$ -	R$ -	R$ 181,73	R$ 215,41	R$ 82.836,16	R$ 98.188,18
6.2.				**DRENAGEM**												
6.2.1	DEA	24.203		FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE POÇO DE VISITA PVI 11	un	10	R$ 3.302,98	R$ 3.899,50	R$ 1.451,24	R$ 1.807,08	R$ -	R$ -	R$ 4.754,22	R$ 5.706,58	R$ 47.542,20	R$ 57.065,80
6.2.2	DEA	24.204		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO PEAD PARA DRENAGEM D=300MM	m	282,83	R$ 244,66	R$ 288,84	R$ 64,37	R$ 80,15	R$ -	R$ -	R$ 309,03	R$ 368,99	R$ 87.402,95	R$ 104.361,44
6.2.3	DEA	24.205		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO PEAD PARA DRENAGEM D=400MM	m	85,08	R$ 372,01	R$ 439,19	R$ 64,37	R$ 80,15	R$ -	R$ -	R$ 436,38	R$ 519,34	R$ 37.127,21	R$ 44.185,44
6.2.4	DEA	24.206		FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE BOCA DE LOBO SIMPLES BLS 01	un	21	R$ 790,31	R$ 933,04	R$ 314,52	R$ 391,64	R$ -	R$ -	R$ 1.104,83	R$ 1.324,68	R$ 23.201,43	R$ 27.818,28
6.2.5	SINAPI	101582		ESCORAMENTO DE VALA, TIPO CONTÍNUO, COM PROFUNDIDADE DE 0 A 1,5 M, LARGURA MENOR QUE 1,5 M. AF_01/2026	m²	860,12	R$ 49,51	R$ 58,45	R$ 29,83	R$ 37,14	R$ -	R$ -	R$ 79,34	R$ 95,59	R$ 68.241,92	R$ 82.218,87
6.2.6	SINAPI	90087		ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. DE 3,0 M ATÉ 4,5 M(MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (1,2 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	m³	800	R$ 3,16	R$ 3,73	R$ 6,14	R$ 7,64	R$ -	R$ -	R$ 9,30	R$ 11,37	R$ 7.440,00	R$ 9.096,00
6.2.7	SINAPI	93382		REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	389,74	R$ 9,37	R$ 11,06	R$ 19,40	R$ 24,15	R$ -	R$ -	R$ 28,77	R$ 35,21	R$ 11.212,81	R$ 13.722,74
6.3.				**TERRAPLENAGEM**												
6.3.1	SINAPI	98525		LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	m²	5170,04	R$ 0,18	R$ 0,21	R$ 0,50	R$ 0,62	R$ -	R$ -	R$ 0,68	R$ 0,83	R$ 3.515,62	R$ 4.291,13
6.3.2	SINAPI	98524	507588-2	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024	m²	607,39	R$ 1,48	R$ 1,74	R$ 3,84	R$ 4,78	R$ -	R$ -	R$ 5,32	R$ 6,52	R$ 3.231,31	R$ 3.960,18
6.3.3	SINAPI	95875	498391-2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	m³XKm	3466,46	R$ 1,61	R$ 1,90	R$ 1,38	R$ 1,71	R$ -	R$ -	R$ 2,99	R$ 3,61	R$ 10.364,71	R$ 12.513,92
6.3.4	SINAPI	100974	528597-6	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	m³	1155,49	R$ 4,03	R$ 4,75	R$ 4,86	R$ 6,05	R$ -	R$ -	R$ 8,89	R$ 10,80	R$ 10.272,30	R$ 12.479,29
6.3.5	DEA	24.210		ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA - DMT de 2.000 a 2.500 m - CAMINHO DE SERVIÇO EM LEITO NATURAL COM ESCAVADEIRA E CAMINHÃO BASCULANTE DE 14M³	m³	3665,32	R$ 6,95	R$ 8,20	R$ 5,46	R$ 6,80	R$ -	R$ -	R$ 12,41	R$ 15,00	R$ 45.486,62	R$ 54.979,80
6.3.6	DEA	24.208		EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE REATERRO COM APROVEITAMENTO DO MATERIAL ESCAVADO, COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, EM CAMADAS COM ESPESSURA DE 20CM - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE SOLO.	m³	785,67	R$ 16,67	R$ 19,68	R$ 43,24	R$ 53,84	R$ -	R$ -	R$ 59,91	R$ 73,52	R$ 47.069,48	R$ 57.762,45
6.3.7	DEA	24.209		ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA-FORA	m³	2879,65	R$ 0,83	R$ 0,98	R$ 1,00	R$ 1,24	R$ -	R$ -	R$ 1,83	R$ 2,22	R$ 5.269,75	R$ 6.392,82
7.				**CANTEIRO DE OBRA**												
7.1	DEA	1.158	605052-2	PLACA DE OBRA EM LONA PLÁSTICA IMPRESSÃO DIGITAL ALTA RESOLUÇÃO COM ACABAMENTO EM ILHÓS, FIXAÇÃO EM ABRAÇADEIRAS DE NYLON, ESTRUTURA EM FERRO GALVANIZADO.	m²	4	R$ 224,30	R$ 264,81	R$ 179,18	R$ 223,11	R$ -	R$ -	R$ 403,48	R$ 487,92	R$ 1.613,92	R$ 1.951,68

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL C.UNIT (sem BDI)	BDI MAT 18,06% MATERIAL P.UNIT (com BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA C.UNIT (sem BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA P.UNIT (com BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO C.UNIT (sem BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO P.UNIT (com BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO C.UNIT (sem BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO P.UNIT (com BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO C.TOTAL (sem BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO P.TOTAL (com BDI)
7.2	DEA	1.5B	428787-8	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ENERGIA (OBRA).	un	1	R$ 1.764,52	R$ 2.083,19	R$ 395,93	R$ 493,01	R$ -	R$ -	R$ 2.160,45	R$ 2.576,20	R$ 2.160,45	R$ 2.576,20
7.3	DEA	1.5A	612552-2	DERIVAÇÃO DE LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ENERGIA. (CONTAINER)	un	7	R$ 374,10	R$ 441,66	R$ 25,51	R$ 31,76	R$ -	R$ -	R$ 399,61	R$ 473,42	R$ 2.797,27	R$ 3.313,94
7.4	DEA	1.100 A	613429-7	LIGAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA E ESGOTO SANITÁRIO (OBRA).	un	1	R$ 416,38	R$ 491,57	R$ 189,60	R$ 236,09	R$ -	R$ -	R$ 605,98	R$ 727,66	R$ 605,98	R$ 727,66
7.5	DEA	1.100 B	605422 - 6	DERIVAÇÃO DE LIGAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA E ESGOTO SANITÁRIO (CONTAINER SANITÁRIO/VESTIÁRIO/ESCRITÓRIO)	un	6	R$ 715,94	R$ 845,24	R$ 245,93	R$ 306,23	R$ -	R$ -	R$ 961,87	R$ 1.151,47	R$ 5.771,22	R$ 6.908,82
7.6	SINAPI	98459	496193-5	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	m²	220	R$ 73,05	R$ 86,24	R$ 28,18	R$ 35,09	R$ -	R$ -	R$ 101,23	R$ 121,33	R$ 22.270,60	R$ 26.692,60
7.7	SINAPI	97032	618706-4	GUARDA-CORPO EM LAJE PÓS-DESFÔRMA COM ESCORAS DE MADEIRA ESTRONCADAS NA ESTRUTURA, TRAVESSÕES DE MADEIRA E FECHAMENTO EM TELA DE POLIPROPILENO PARA EDIFÍCIOS ACIMA DE 4 PAVIMENTOS (2 MONTAGENS). AF_03/2024	m	520	R$ 54,05	R$ 63,81	R$ 14,52	R$ 18,08	R$ -	R$ -	R$ 68,57	R$ 81,89	R$ 35.656,40	R$ 42.582,80
7.8	SINAPI	97039	504722-6	FECHAMENTO REMOVÍVEL DE VÃO DE PORTAS EM MADEIRA (VÃO DO ELEVADOR) - 1 MONTAGEM EM OBRA. AF_03/2024	m²	18,38	R$ 62,10	R$ 73,32	R$ 19,36	R$ 24,10	R$ -	R$ -	R$ 81,46	R$ 97,42	R$ 1.497,23	R$ 1.790,57
7.9	DEA	03.03.045	435141-0	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE TELA DE SINALIZAÇÃO LARANJA (H=1,20M) FIXADA EM MONTANTES DE FERRO DE 1/2 POL. OU EM BARROTES DE MADEIRA 3X3 POL. COLOCADOS SOBRE BASE DE CONCRETO TRAÇO 1:4:8, ESPAÇADOS A CADA 2M, INCLUSIVE POSTERIOR RETIRADA E REAPROVEITAMENTO.	m	240	R$ 16,64	R$ 19,64	R$ 6,85	R$ 8,53	R$ -	R$ -	R$ 23,49	R$ 28,17	R$ 5.637,60	R$ 6.760,80
7.10	DEA	1.221E		BARRACÃO ABERTO PARA REFEITÓRIO DE OBRA (CAPACIDADE 32 REFEIÇÕES SIMULTÂNEAS) - ÁREA = 50,00M² COM MATERIAIS NOVOS, INCLUSIVE MOBILIÁRIO	un	1	R$ 15.512,09	R$ 18.313,57	R$ 7.260,20	R$ 9.040,40	R$ -	R$ -	R$ 22.772,29	R$ 27.353,97	R$ 22.772,29	R$ 27.353,97
7.11	DEA	1.226B	618341-7	LOCAÇÃO DE CONTAINER ESCRITÓRIO COM BANHEIRO CONTENDO 01 VASO SANITÁRIO, 01 LAVATÓRIO E 01 CHUVEIRO, JANELA EM VIDRO, PORTAS, LUMINÁRIAS, TOMADAS, FORRO EM PVC, AR CONDICIONADO E ISOLAMENTO TERMO-ACÚSTICO EM ISOPOR (6,00 X 2,40M). NÃO INCLUI MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO.	un/mês	15	R$ -	R$ -	R$ 1.600,00	R$ 1.992,32	R$ -	R$ -	R$ 1.600,00	R$ 1.992,32	R$ 24.000,00	R$ 29.884,80
7.12	DEA	1.225B	619002-2	LOCAÇÃO DE CONTAINER SANITÁRIO / VESTIÁRIO COM 1 VASO SANITÁRIO, 1 LAVATÓRIO, 1 MICTÓRIO E 2 CHUVEIROS (6,00 X 2,35M). NÃO INCLUI MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO.	un/mês	75	R$ -	R$ -	R$ 1.479,31	R$ 1.842,03	R$ -	R$ -	R$ 1.479,31	R$ 1.842,03	R$ 110.948,25	R$ 138.152,25
7.13	DEA	1.227	552383-4	LOCAÇÃO DE CONTAINER ALMOXARIFADO (6,00 X 2,40M). NÃO INCLUI MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO.	un/mês	15	R$ -	R$ -	R$ 800,00	R$ 996,16	R$ -	R$ -	R$ 800,00	R$ 996,16	R$ 12.000,00	R$ 14.942,40
7.14	DEA	FRTCSA 01		FRETE PARA ENTREGA OU RETIRADA DE CONTAINER PARA OBRA NO CABO DE SANTO AGOSTINHO EM GUINDAUTO (MUNCK) MODELO ARGOS 20.5 COM CAPACIDADE PARA 6,0 TON A 4,0 M DE RAIO.	un	14	R$ 950,00	R$ 1.121,57	R$ 859,38	R$ 1.070,09	R$ -	R$ -	R$ 1.809,38	R$ 2.191,66	R$ 25.331,32	R$ 30.683,24
7.15	SINAPI	102491	529311-1	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m²	6	R$ 14,90	R$ 17,59	R$ 8,62	R$ 10,73	R$ -	R$ -	R$ 23,52	R$ 28,32	R$ 141,12	R$ 169,92
7.16	SINAPI	92543	438920-4	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_10/2025	m²	347,85	R$ 24,35	R$ 28,75	R$ 6,78	R$ 8,44	R$ -	R$ -	R$ 31,13	R$ 37,19	R$ 10.828,57	R$ 12.936,54
7.17	SINAPI	87905	433325-0	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	619,54	R$ 3,62	R$ 4,27	R$ 5,45	R$ 6,79	R$ -	R$ -	R$ 9,07	R$ 11,06	R$ 5.619,22	R$ 6.852,11
7.18	DEA	1.269		COBERTURA COM TELHA CHAPA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL 0,50 MM COM ACESSÓRIOS	m2	347,85	R$ 102,14	R$ 120,59	R$ 5,69	R$ 7,08	R$ -	R$ -	R$ 107,83	R$ 127,67	R$ 37.508,66	R$ 44.410,00
7.19	SINAPI	87775	432316-5	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	m²	619,54	R$ 33,12	R$ 39,10	R$ 31,07	R$ 38,68	R$ -	R$ -	R$ 64,19	R$ 77,78	R$ 39.768,27	R$ 48.187,82
8.				**ESTRUTURA**												
8.1.				**FÓRUM**												
8.1.1.				**INFRAESTRUTURA**												
8.1.1.1.				**SAPATA**												
8.1.1.1.1	SINAPI	96616	481761-3	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_01/2024	m³	0,39	R$ 616,40	R$ 727,72	R$ 296,12	R$ 368,73	R$ -	R$ -	R$ 912,52	R$ 1.096,45	R$ 355,88	R$ 427,61
8.1.1.1.2	SINAPI	96541	502737-3	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	4,6	R$ 83,06	R$ 98,06	R$ 113,24	R$ 141,00	R$ -	R$ -	R$ 196,30	R$ 239,06	R$ 902,98	R$ 1.099,67
8.1.1.1.3	DEA	96558.04		CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK= 40 MPA COM ADIÇÃO DE METACAULIM, E USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	1,95	R$ 1.819,17	R$ 2.147,71	R$ 30,18	R$ 37,58	R$ -	R$ -	R$ 1.849,35	R$ 2.185,29	R$ 3.606,23	R$ 4.261,31
8.1.1.1.4	SINAPI	96523	614991-0	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	m³	35,82	R$ 28,46	R$ 33,60	R$ 79,51	R$ 99,00	R$ -	R$ -	R$ 107,97	R$ 132,60	R$ 3.867,48	R$ 4.749,73
8.1.1.1.5	SINAPI	94319	438994-8	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	m³	6,7	R$ 64,75	R$ 76,45	R$ 19,40	R$ 24,15	R$ -	R$ -	R$ 84,15	R$ 100,60	R$ 563,80	R$ 674,02
8.1.1.1.6	DEA	24.72	510536-6	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE.	m³	26,79	R$ 17,99	R$ 21,23	R$ 50,52	R$ 62,91	R$ -	R$ -	R$ 68,51	R$ 84,14	R$ 1.835,38	R$ 2.254,11
8.1.1.1.7	DEA	04.03.040	239305-0	REMOÇÃO DE MATERIAL DE PRIMEIRA CATEGORIA EM CAMINHÃO BASCULANTE, D.M.T. 6 KM, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA MECÂNICA.	m³	11,75	R$ 16,74	R$ 19,76	R$ 44,97	R$ 55,99	R$ -	R$ -	R$ 61,71	R$ 75,75	R$ 725,09	R$ 890,06
8.1.1.1.8	SINAPI	100205	528880-0	TRANSPORTE HORIZONTAL COM JERICA DE 60 L, DE MASSA/ GRANEL (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2026	m³XKm	0,23	R$ 508,23	R$ 600,01	R$ 1.318,47	R$ 1.641,76	R$ -	R$ -	R$ 1.826,70	R$ 2.241,77	R$ 420,14	R$ 515,60
8.1.1.2.				**PILAR INFRA**												
8.1.1.2.1	SINAPI	92415	477654-2	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	4,2	R$ 82,06	R$ 96,88	R$ 70,80	R$ 88,16	R$ -	R$ -	R$ 152,86	R$ 185,04	R$ 642,01	R$ 777,16
8.1.1.2.2	SINAPI	96252		FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES CIRCULARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, PÉ-DIREITO SIMPLES. AF_05/2024	m²	1,21	R$ 150,99	R$ 178,26	R$ 20,05	R$ 24,96	R$ -	R$ -	R$ 171,04	R$ 203,22	R$ 206,95	R$ 245,89

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06%		BDI MO 24,52%		BDI EQ 13,71%		VALOR UNITÁRIO SERVIÇO		VALOR TOTAL SERVIÇO	
							MATERIAL		MÃO DE OBRA		EQUIPAMENTO					
							C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.TOTAL (sem BDI)	P.TOTAL (com BDI)
8.1.1.2.3	DEA	103672.05		CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 40 MPA COM ADIÇÃO DE METACAULIM E USO DE BOMBA - LANCAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	0,35	R$ 1.714,33	R$ 2.023,94	R$ 35,10	R$ 43,70	R$ -	R$ -	R$ 1.749,43	R$ 2.067,64	R$ 612,30	R$ 723,67
8.1.1.3.				**CINTA**												
8.1.1.3.1	DEA	96616.01		LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM CINTAS DE CONCRETO.	m³	0,29	R$ 616,40	R$ 727,72	R$ 296,12	R$ 368,73	R$ -	R$ -	R$ 912,52	R$ 1.096,45	R$ 264,63	R$ 317,97
8.1.1.3.2	SINAPI	96539	483316-3	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	35,6	R$ 77,90	R$ 91,96	R$ 62,77	R$ 78,16	R$ -	R$ -	R$ 140,67	R$ 170,12	R$ 5.007,85	R$ 6.056,27
8.1.1.3.3	DEA	96557.04		CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK= 40 MPA COM ADIÇÃO DE METACAULIM E USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	2,18	R$ 1.794,30	R$ 2.118,35	R$ 17,16	R$ 21,36	R$ -	R$ -	R$ 1.811,46	R$ 2.139,71	R$ 3.948,98	R$ 4.664,56
8.1.1.3.4	DEA	15.36		PINTURA IMPERMEABILIZANTE COM TINTA ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS, QUARTZOLIT (AQUA), VEDACIT (NEUTROL), VIAPOL (VEDALAGE PRETO), SIKA (IGOL ASFALTO ECO) OU EQUIVALENTE.	m²	35,6	R$ 27,41	R$ 32,36	R$ 13,13	R$ 16,34	R$ -	R$ -	R$ 40,54	R$ 48,70	R$ 1.443,22	R$ 1.733,72
8.1.1.3.5	SINAPI	93358	609397-3	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	19,75	R$ 27,49	R$ 32,45	R$ 71,32	R$ 88,81	R$ -	R$ -	R$ 98,81	R$ 121,26	R$ 1.951,49	R$ 2.394,88
8.1.1.3.6	SINAPI	94319	438994-8	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	m³	3,45	R$ 64,75	R$ 76,45	R$ 19,40	R$ 24,15	R$ -	R$ -	R$ 84,15	R$ 100,60	R$ 290,31	R$ 347,07
8.1.1.3.7	DEA	24.72	510536-6	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE.	m³	13,82	R$ 17,99	R$ 21,23	R$ 50,52	R$ 62,91	R$ -	R$ -	R$ 68,51	R$ 84,14	R$ 946,80	R$ 1.162,81
8.1.1.3.8	DEA	04.03.040	239305-0	REMOÇÃO DE MATERIAL DE PRIMEIRA CATEGORIA EM CAMINHÃO BASCULANTE, D.M.T. 6 KM, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA MECÂNICA.	m³	7,71	R$ 16,74	R$ 19,76	R$ 44,97	R$ 55,99	R$ -	R$ -	R$ 61,71	R$ 75,75	R$ 475,78	R$ 584,03
8.1.1.3.9	SINAPI	100205	528880-0	TRANSPORTE HORIZONTAL COM JERICA DE 60 L, DE MASSA/ GRANEL (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2026	m³XKm	0,15	R$ 508,23	R$ 600,01	R$ 1.318,47	R$ 1.641,76	R$ -	R$ -	R$ 1.826,70	R$ 2.241,77	R$ 274,00	R$ 336,26
8.1.1.4.				**SAPATA CORRIDA**												
8.1.1.4.1	SINAPI	96616	481761-3	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_01/2024	m³	0,34	R$ 616,40	R$ 727,72	R$ 296,12	R$ 368,73	R$ -	R$ -	R$ 912,52	R$ 1.096,45	R$ 310,25	R$ 372,79
8.1.1.4.2	SINAPI	104928	605539-7	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA CORRIDA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	23,27	R$ 88,57	R$ 104,56	R$ 72,97	R$ 90,86	R$ -	R$ -	R$ 161,54	R$ 195,42	R$ 3.759,03	R$ 4.547,42
8.1.1.4.3	DEA	104924.02		CONCRETAGEM DE SAPATA CORRIDA, FCK 40 MPA, COM ADIÇÃO DE METACAULIM E USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	2,75	R$ 1.816,59	R$ 2.144,67	R$ 22,61	R$ 28,15	R$ -	R$ -	R$ 1.839,20	R$ 2.172,82	R$ 5.057,80	R$ 5.975,25
8.1.1.4.4	SINAPI	96527	479369-2	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	m³	18,48	R$ 31,43	R$ 37,10	R$ 87,44	R$ 108,88	R$ -	R$ -	R$ 118,87	R$ 145,98	R$ 2.196,71	R$ 2.697,71
8.1.1.4.5	SINAPI	94319	438994-8	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	m³	3,08	R$ 64,75	R$ 76,45	R$ 19,40	R$ 24,15	R$ -	R$ -	R$ 84,15	R$ 100,60	R$ 259,18	R$ 309,84
8.1.1.4.6	DEA	24.72	510536-6	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE.	m³	12,31	R$ 17,99	R$ 21,23	R$ 50,52	R$ 62,91	R$ -	R$ -	R$ 68,51	R$ 84,14	R$ 843,35	R$ 1.035,76
8.1.1.4.7	DEA	04.03.040	239305-0	REMOÇÃO DE MATERIAL DE PRIMEIRA CATEGORIA EM CAMINHÃO BASCULANTE, D.M.T. 6 KM, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA MECÂNICA.	m³	8,02	R$ 16,74	R$ 19,76	R$ 44,97	R$ 55,99	R$ -	R$ -	R$ 61,71	R$ 75,75	R$ 494,91	R$ 607,51
8.1.1.4.8	SINAPI	100205	528880-0	TRANSPORTE HORIZONTAL COM JERICA DE 60 L, DE MASSA/ GRANEL (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2026	m³XKm	0,16	R$ 508,23	R$ 600,01	R$ 1.318,47	R$ 1.641,76	R$ -	R$ -	R$ 1.826,70	R$ 2.241,77	R$ 292,27	R$ 358,68
8.1.1.5.				**LAJE**												
8.1.1.5.1	SINAPI	103760	575108-0	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA E CIMBRAMENTO DE MADEIRA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2022	m²	80,68	R$ 97,96	R$ 115,65	R$ 31,00	R$ 38,60	R$ -	R$ -	R$ 128,96	R$ 154,25	R$ 10.404,49	R$ 12.444,89
8.1.1.5.2	DEA	103675.11		CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=40 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	19,56	R$ 763,38	R$ 901,24	R$ 36,10	R$ 44,95	R$ -	R$ -	R$ 799,48	R$ 946,19	R$ 15.637,82	R$ 18.507,47
8.1.1.6.				**ESCADA**												
8.1.1.6.1	SINAPI	102041		MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADAS, COM 1 LANCE E LAJE PLANA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_11/2020	m²	35,46	R$ 173,92	R$ 205,33	R$ 172,15	R$ 214,36	R$ -	R$ -	R$ 346,07	R$ 419,69	R$ 12.271,64	R$ 14.882,20
8.1.1.6.2	DEA	103686.02		CONCRETAGEM DE ESCADAS, FCK=40 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	2,99	R$ 779,43	R$ 920,19	R$ 92,75	R$ 115,49	R$ -	R$ -	R$ 872,18	R$ 1.035,68	R$ 2.607,81	R$ 3.096,68
8.1.1.7.				**ALVENARIA**												
8.1.1.7.1	SINAPI	96620	555592-2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS. AF_01/2024	m³	1,35	R$ 600,27	R$ 708,67	R$ 244,33	R$ 304,24	R$ -	R$ -	R$ 844,60	R$ 1.012,91	R$ 1.140,21	R$ 1.367,42
8.1.1.7.2	DEA	5.33A	612010-5	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 19CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL.	m²	151,65	R$ 76,71	R$ 90,56	R$ 58,68	R$ 73,07	R$ -	R$ -	R$ 135,39	R$ 163,63	R$ 20.531,89	R$ 24.814,48
8.1.1.7.3	SINAPI	87894	432302-5	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	303,3	R$ 3,31	R$ 3,91	R$ 4,47	R$ 5,56	R$ -	R$ -	R$ 7,78	R$ 9,47	R$ 2.359,67	R$ 2.872,25
8.1.1.7.4	SINAPI	93358	609397-3	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	189,03	R$ 27,49	R$ 32,45	R$ 71,32	R$ 88,81	R$ -	R$ -	R$ 98,81	R$ 121,26	R$ 18.678,05	R$ 22.921,77
8.1.1.7.5	SINAPI	94319	438994-8	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	m³	31,77	R$ 64,75	R$ 76,45	R$ 19,40	R$ 24,15	R$ -	R$ -	R$ 84,15	R$ 100,60	R$ 2.673,44	R$ 3.196,06
8.1.1.7.6	DEA	24.72	510536-6	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE.	m³	127,1	R$ 17,99	R$ 21,23	R$ 50,52	R$ 62,91	R$ -	R$ -	R$ 68,51	R$ 84,14	R$ 8.707,62	R$ 10.694,19
8.1.1.7.7	DEA	04.03.040	239305-0	REMOÇÃO DE MATERIAL DE PRIMEIRA CATEGORIA EM CAMINHÃO BASCULANTE, D.M.T. 6 KM, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA MECÂNICA.	m³	80,52	R$ 16,74	R$ 19,76	R$ 44,97	R$ 55,99	R$ -	R$ -	R$ 61,71	R$ 75,75	R$ 4.968,88	R$ 6.099,39
8.1.1.7.8	SINAPI	100205	528880-0	TRANSPORTE HORIZONTAL COM JERICA DE 60 L, DE MASSA/ GRANEL (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2026	m³XKm	1,61	R$ 508,23	R$ 600,01	R$ 1.318,47	R$ 1.641,76	R$ -	R$ -	R$ 1.826,70	R$ 2.241,77	R$ 2.940,98	R$ 3.609,24
8.1.2.				**1º TETO**												
8.1.2.1.				**PILAR**												
8.1.2.1.1	SINAPI	92421	566806-9	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	646,31	R$ 48,07	R$ 56,75	R$ 68,62	R$ 85,44	R$ -	R$ -	R$ 116,69	R$ 142,19	R$ 75.417,91	R$ 91.898,81

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL C.UNIT (sem BDI)	MATERIAL P.UNIT (com BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA C.UNIT (sem BDI)	MÃO DE OBRA P.UNIT (com BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO C.UNIT (sem BDI)	EQUIPAMENTO P.UNIT (com BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO C.UNIT (sem BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO P.UNIT (com BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO C.TOTAL (sem BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO P.TOTAL (com BDI)
8.1.2.1.2	DEA	103672.06		CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 40 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	71,33	R$ 763,93	R$ 901,90	R$ 35,10	R$ 43,70	R$ -	R$ -	R$ 799,03	R$ 945,60	R$ 56.994,80	R$ 67.449,64
8.1.2.2.				**VIGA**												
8.1.2.2.1	SINAPI	92454	494564-6	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	1449,57	R$ 56,29	R$ 66,45	R$ 253,84	R$ 316,08	R$ -	R$ -	R$ 310,13	R$ 382,53	R$ 449.555,14	R$ 554.504,01
8.1.2.2.2	DEA	103675.11		CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=40 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	137,23	R$ 763,38	R$ 901,24	R$ 36,10	R$ 44,95	R$ -	R$ -	R$ 799,48	R$ 946,19	R$ 109.712,64	R$ 129.845,65
8.1.2.3.				**LAJE**												
8.1.2.3.1	DEA	92490.02	553124-1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE NERVURADA, 80 X 80 CM COM CUBETA E ASSOALHO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES.	m²	2063,58	R$ 32,49	R$ 38,36	R$ 39,99	R$ 49,79	R$ -	R$ -	R$ 72,48	R$ 88,15	R$ 149.568,27	R$ 181.904,57
8.1.2.3.2	DEA	103675.11		CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=40 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	256,05	R$ 763,38	R$ 901,24	R$ 36,10	R$ 44,95	R$ -	R$ -	R$ 799,48	R$ 946,19	R$ 204.706,85	R$ 242.271,94
8.1.2.3.3	SINAPI	92508	515690-4	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	44,99	R$ 41,30	R$ 48,76	R$ 67,80	R$ 84,42	R$ -	R$ -	R$ 109,10	R$ 133,18	R$ 4.908,40	R$ 5.991,76
8.1.2.3.4	DEA	103675.11		CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=40 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	5,2	R$ 763,38	R$ 901,24	R$ 36,10	R$ 44,95	R$ -	R$ -	R$ 799,48	R$ 946,19	R$ 4.157,29	R$ 4.920,18
8.1.2.3.5	DEA	101951.04		EXECUÇÃO DE LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL B 13, ENCHIMENTO EM EPS, VIGOTA TRELIÇADA, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+5), CONCRETO FCK=40MPA, EXCLUSIVE ARMAÇÃO.	m²	5,04	R$ 161,63	R$ 190,82	R$ 22,56	R$ 28,09	R$ -	R$ -	R$ 184,19	R$ 218,91	R$ 928,31	R$ 1.103,30
8.1.2.3.6	DEA	15.2D	452260-5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JUNTA DE MOVIMENTAÇÃO PARA ESTRUTURA DE CONCRETO, LARGURA DE 20MM (TIPO JUNTA JEENE 20/30 VV OU EQUIVALENTE TÉCNICO)	m	45,14	R$ 221,20	R$ 261,14	R$ 75,04	R$ 93,44	R$ -	R$ -	R$ 296,24	R$ 354,58	R$ 13.372,27	R$ 16.005,74
8.1.2.4.				**ESCADA**												
8.1.2.4.1	SINAPI	101980	618973-3	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADAS, COM 2 LANCES EM "U" E LAJE PLANA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_11/2020	m²	91,14	R$ 157,84	R$ 186,34	R$ 162,48	R$ 202,32	R$ -	R$ -	R$ 320,32	R$ 388,66	R$ 29.193,96	R$ 35.422,47
8.1.2.4.2	DEA	103686.03		CONCRETAGEM DE PATAMAR DE ESCADA, FCK=40 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	1,36	R$ 779,43	R$ 920,19	R$ 92,75	R$ 115,49	R$ -	R$ -	R$ 872,18	R$ 1.035,68	R$ 1.186,16	R$ 1.408,52
8.1.2.4.3	DEA	103686.02		CONCRETAGEM DE ESCADAS, FCK=40 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	5,91	R$ 779,43	R$ 920,19	R$ 92,75	R$ 115,49	R$ -	R$ -	R$ 872,18	R$ 1.035,68	R$ 5.154,58	R$ 6.120,86
8.1.3.				**2º TETO**												
8.1.3.1.				**PILAR**												
8.1.3.1.1	SINAPI	92421	566806-9	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	577,16	R$ 48,07	R$ 56,75	R$ 68,62	R$ 85,44	R$ -	R$ -	R$ 116,69	R$ 142,19	R$ 67.348,80	R$ 82.066,38
8.1.3.1.2	DEA	103672.06		CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 40 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	63,72	R$ 763,93	R$ 901,90	R$ 35,10	R$ 43,70	R$ -	R$ -	R$ 799,03	R$ 945,60	R$ 50.914,19	R$ 60.253,63
8.1.3.2.				**VIGA**												
8.1.3.2.1	SINAPI	92454	494564-6	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	1436,04	R$ 56,29	R$ 66,45	R$ 253,84	R$ 316,08	R$ -	R$ -	R$ 310,13	R$ 382,53	R$ 445.359,08	R$ 549.328,38
8.1.3.2.2	DEA	103675.11		CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=40 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	136,23	R$ 763,38	R$ 901,24	R$ 36,10	R$ 44,95	R$ -	R$ -	R$ 799,48	R$ 946,19	R$ 108.913,16	R$ 128.899,46
8.1.3.3.				**LAJE**												
8.1.3.3.1	DEA	92490.02	553124-1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE NERVURADA, 80 X 80 CM COM CUBETA E ASSOALHO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES.	m²	2160,09	R$ 32,49	R$ 38,36	R$ 39,99	R$ 49,79	R$ -	R$ -	R$ 72,48	R$ 88,15	R$ 156.563,32	R$ 190.411,93
8.1.3.3.2	DEA	103675.11		CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=40 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	267,66	R$ 763,38	R$ 901,24	R$ 36,10	R$ 44,95	R$ -	R$ -	R$ 799,48	R$ 946,19	R$ 213.988,81	R$ 253.257,21
8.1.3.3.3	SINAPI	92508	515690-4	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	39,48	R$ 41,30	R$ 48,76	R$ 67,80	R$ 84,42	R$ -	R$ -	R$ 109,10	R$ 133,18	R$ 4.307,26	R$ 5.257,94
8.1.3.3.4	DEA	103675.11		CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=40 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	4,37	R$ 763,38	R$ 901,24	R$ 36,10	R$ 44,95	R$ -	R$ -	R$ 799,48	R$ 946,19	R$ 3.493,72	R$ 4.134,85
8.1.3.3.5	DEA	101951.04		EXECUÇÃO DE LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL B 13, ENCHIMENTO EM EPS, VIGOTA TRELIÇADA, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+5), CONCRETO FCK=40MPA, EXCLUSIVE ARMAÇÃO.	m²	4,23	R$ 161,63	R$ 190,82	R$ 22,56	R$ 28,09	R$ -	R$ -	R$ 184,19	R$ 218,91	R$ 779,12	R$ 925,98
8.1.3.3.6	DEA	15.2D	452260-5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JUNTA DE MOVIMENTAÇÃO PARA ESTRUTURA DE CONCRETO, LARGURA DE 20MM (TIPO JUNTA JEENE 20/30 VV OU EQUIVALENTE TÉCNICO)	m	45,14	R$ 221,20	R$ 261,14	R$ 75,04	R$ 93,44	R$ -	R$ -	R$ 296,24	R$ 354,58	R$ 13.372,27	R$ 16.005,74
8.1.3.4.				**ESCADA**												
8.1.3.4.1	SINAPI	101980	618973-3	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADAS, COM 2 LANCES EM "U" E LAJE PLANA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_11/2020	m²	91,14	R$ 157,84	R$ 186,34	R$ 162,48	R$ 202,32	R$ -	R$ -	R$ 320,32	R$ 388,66	R$ 29.193,96	R$ 35.422,47

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL C.UNIT (sem BDI)	BDI MAT 18,06% MATERIAL P.UNIT (com BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA C.UNIT (sem BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA P.UNIT (com BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO C.UNIT (sem BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO P.UNIT (com BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO C.UNIT (sem BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO P.UNIT (com BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO C.TOTAL (sem BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO P.TOTAL (com BDI)
8.1.3.4.2	DEA	103686.03		CONCRETAGEM DE PATAMAR DE ESCADA, FCK=40 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	1,36	R$ 779,43	R$ 920,19	R$ 92,75	R$ 115,49	R$ -	R$ -	R$ 872,18	R$ 1.035,68	R$ 1.186,16	R$ 1.408,52
8.1.3.4.3	DEA	103686.02		CONCRETAGEM DE ESCADAS, FCK=40 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	5,89	R$ 779,43	R$ 920,19	R$ 92,75	R$ 115,49	R$ -	R$ -	R$ 872,18	R$ 1.035,68	R$ 5.137,14	R$ 6.100,15
8.1.4.				**3º TETO**												
8.1.4.1.				**PILAR**												
8.1.4.1.1	SINAPI	92421	566806-9	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	577,16	R$ 48,07	R$ 56,75	R$ 68,62	R$ 85,44	R$ -	R$ -	R$ 116,69	R$ 142,19	R$ 67.348,80	R$ 82.066,38
8.1.4.1.2	DEA	103672.06		CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 40 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	63,72	R$ 763,93	R$ 901,90	R$ 35,10	R$ 43,70	R$ -	R$ -	R$ 799,03	R$ 945,60	R$ 50.914,19	R$ 60.253,63
8.1.4.2.				**VIGA**												
8.1.4.2.1	SINAPI	92454	494564-6	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	1416,38	R$ 56,29	R$ 66,45	R$ 253,84	R$ 316,08	R$ -	R$ -	R$ 310,13	R$ 382,53	R$ 439.261,92	R$ 541.807,84
8.1.4.2.2	DEA	103675.11		CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=40 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	135,6	R$ 763,38	R$ 901,24	R$ 36,10	R$ 44,95	R$ -	R$ -	R$ 799,48	R$ 946,19	R$ 108.409,48	R$ 128.303,36
8.1.4.3.				**LAJE**												
8.1.4.3.1	SINAPI	92508	515690-4	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	239,26	R$ 41,30	R$ 48,76	R$ 67,80	R$ 84,42	R$ -	R$ -	R$ 109,10	R$ 133,18	R$ 26.103,26	R$ 31.864,64
8.1.4.3.2	DEA	103675.13		CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=40 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA, INCLUSO ADITIVO LIQUIDO IMPERMEABILIZANTE CRISTALIZANTE - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	34,06	R$ 892,86	R$ 1.054,11	R$ 36,10	R$ 44,95	R$ -	R$ -	R$ 928,96	R$ 1.099,06	R$ 31.640,37	R$ 37.433,98
8.1.4.3.3	DEA	92490.02	553124-1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE NERVURADA, 80 X 80 CM COM CUBETA E ASSOALHO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES.	m²	2159,1	R$ 32,49	R$ 38,36	R$ 39,99	R$ 49,79	R$ -	R$ -	R$ 72,48	R$ 88,15	R$ 156.491,56	R$ 190.324,66
8.1.4.3.4	DEA	103675.13		CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=40 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA, INCLUSO ADITIVO LIQUIDO IMPERMEABILIZANTE CRISTALIZANTE - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	267,32	R$ 892,86	R$ 1.054,11	R$ 36,10	R$ 44,95	R$ -	R$ -	R$ 928,96	R$ 1.099,06	R$ 248.329,58	R$ 293.800,71
8.1.4.3.5	DEA	15.2D	452260-5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JUNTA DE MOVIMENTAÇÃO PARA ESTRUTURA DE CONCRETO, LARGURA DE 20MM (TIPO JUNTA JEENE 20/30 VV OU EQUIVALENTE TÉCNICO)	m	45,14	R$ 221,20	R$ 261,14	R$ 75,04	R$ 93,44	R$ -	R$ -	R$ 296,24	R$ 354,58	R$ 13.372,27	R$ 16.005,74
8.1.4.4.				**ESCADA**												
8.1.4.4.1	SINAPI	101980	618973-3	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADAS, COM 2 LANCES EM "U" E LAJE PLANA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_11/2020	m²	45,74	R$ 157,84	R$ 186,34	R$ 162,48	R$ 202,32	R$ -	R$ -	R$ 320,32	R$ 388,66	R$ 14.651,43	R$ 17.777,30
8.1.4.4.2	DEA	103686.03		CONCRETAGEM DE PATAMAR DE ESCADA, FCK=40 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	0,69	R$ 779,43	R$ 920,19	R$ 92,75	R$ 115,49	R$ -	R$ -	R$ 872,18	R$ 1.035,68	R$ 601,80	R$ 714,61
8.1.4.4.3	DEA	103686.02		CONCRETAGEM DE ESCADAS, FCK=40 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	2,96	R$ 779,43	R$ 920,19	R$ 92,75	R$ 115,49	R$ -	R$ -	R$ 872,18	R$ 1.035,68	R$ 2.581,65	R$ 3.065,61
8.1.5.				**BASE DE MASTROS / ESCULTURA**												
8.1.5.1.				**LAJE**												
8.1.5.1.1	SINAPI	103760	575108-0	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA E CIMBRAMENTO DE MADEIRA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2022	m²	12,73	R$ 97,96	R$ 115,65	R$ 31,00	R$ 38,60	R$ -	R$ -	R$ 128,96	R$ 154,25	R$ 1.641,66	R$ 1.963,60
8.1.5.1.2	DEA	103675.11		CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=40 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	1,27	R$ 763,38	R$ 901,24	R$ 36,10	R$ 44,95	R$ -	R$ -	R$ 799,48	R$ 946,19	R$ 1.015,33	R$ 1.201,66
8.1.5.2.				**ALVENARIA**												
8.1.5.2.1	SINAPI	96620	555592-2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS. AF_01/2024	m³	0,17	R$ 600,27	R$ 708,67	R$ 244,33	R$ 304,24	R$ -	R$ -	R$ 844,60	R$ 1.012,91	R$ 143,58	R$ 172,19
8.1.5.2.2	DEA	5.33A	612010-5	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 19CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL.	m²	8,68	R$ 76,71	R$ 90,56	R$ 58,68	R$ 73,07	R$ -	R$ -	R$ 135,39	R$ 163,63	R$ 1.175,18	R$ 1.420,30
8.1.5.2.3	SINAPI	87894	432302-5	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	17,36	R$ 3,31	R$ 3,91	R$ 4,47	R$ 5,56	R$ -	R$ -	R$ 7,78	R$ 9,47	R$ 135,06	R$ 164,39
8.1.5.2.4	SINAPI	93358	609397-3	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	11,4	R$ 27,49	R$ 32,45	R$ 71,32	R$ 88,81	R$ -	R$ -	R$ 98,81	R$ 121,26	R$ 1.126,43	R$ 1.382,36
8.1.5.2.5	SINAPI	94319	438994-8	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	m³	1,92	R$ 64,75	R$ 76,45	R$ 19,40	R$ 24,15	R$ -	R$ -	R$ 84,15	R$ 100,60	R$ 161,56	R$ 193,15
8.1.5.2.6	DEA	24.72	510536-6	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE.	m³	7,67	R$ 17,99	R$ 21,23	R$ 50,52	R$ 62,91	R$ -	R$ -	R$ 68,51	R$ 84,14	R$ 525,47	R$ 645,35
8.1.5.2.7	DEA	04.03.040	239305-0	REMOÇÃO DE MATERIAL DE PRIMEIRA CATEGORIA EM CAMINHÃO BASCULANTE, D.M.T. 6 KM, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA MECÂNICA.	m³	4,86	R$ 16,74	R$ 19,76	R$ 44,97	R$ 55,99	R$ -	R$ -	R$ 61,71	R$ 75,75	R$ 299,91	R$ 368,14
8.1.5.2.8	SINAPI	100205	528880-0	TRANSPORTE HORIZONTAL COM JERICA DE 60 L, DE MASSA/ GRANEL (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2026	m³XKm	0,1	R$ 508,23	R$ 600,01	R$ 1.318,47	R$ 1.641,76	R$ -	R$ -	R$ 1.826,70	R$ 2.241,77	R$ 182,67	R$ 224,17
8.1.6.				**COBERTA/ÁTICO**												
8.1.6.1.				**ARMAÇÃO**												
8.1.6.1.1	DEA	89996.01	594751-0	ARMAÇÃO VERTICAL PARA ALVENARIA EM BLOCOS DE CONCRETO; AÇO CA-50 COM DIÂMETRO DE 10,0 MM.	kg	121,31	R$ 9,34	R$ 11,03	R$ 2,32	R$ 2,88	R$ -	R$ -	R$ 11,66	R$ 13,91	R$ 1.414,47	R$ 1.687,42

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL C.UNIT (sem BDI)	MATERIAL P.UNIT (com BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA C.UNIT (sem BDI)	MÃO DE OBRA P.UNIT (com BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO C.UNIT (sem BDI)	EQUIPAMENTO P.UNIT (com BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO C.UNIT (sem BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO P.UNIT (com BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO C.TOTAL (sem BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO P.TOTAL (com BDI)
8.1.6.1.2	DEA	89998.01	594750-2	ARMAÇÃO HORIZONTAL PARA ALVENARIA EM BLOCOS DE CONCRETO / CINTA DE CONCRETO; AÇO CA-50 COM DIÂMETRO DE 8,0 MM.	kg	110,47	R$ 10,15	R$ 11,98	R$ 3,15	R$ 3,92	R$ -	R$ -	R$ 13,30	R$ 15,90	R$ 1.469,25	R$ 1.756,47
8.1.6.2.				**GRAUTEAMENTO**												
8.1.6.2.1	DEA	89995.01	565296-0	GRAUTEAMENTO HORIZONTAL (CINTA SUPERIOR) EM ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO, UTILIZANDO GRAUTE FGK=30MPA.	m³	2,78	R$ 1.047,74	R$ 1.236,96	R$ 348,08	R$ 433,43	R$ -	R$ -	R$ 1.395,82	R$ 1.670,39	R$ 3.880,37	R$ 4.643,68
8.1.6.2.2	DEA	89993.01	620847-9	GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO, UTILIZANDO GRAUTE FGK=30MPA.	m³	1,54	R$ 1.072,40	R$ 1.266,07	R$ 411,34	R$ 512,20	R$ -	R$ -	R$ 1.483,74	R$ 1.778,27	R$ 2.284,95	R$ 2.738,53
8.1.6.3.				**PILAR**												
8.1.6.3.1	SINAPI	92421	566806-9	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	34,02	R$ 48,07	R$ 56,75	R$ 68,62	R$ 85,44	R$ -	R$ -	R$ 116,69	R$ 142,19	R$ 3.969,79	R$ 4.837,30
8.1.6.3.2	DEA	103672.06		CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 40 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	2,92	R$ 763,93	R$ 901,90	R$ 35,10	R$ 43,70	R$ -	R$ -	R$ 799,03	R$ 945,60	R$ 2.333,16	R$ 2.761,15
8.1.6.4.				**VIGA**												
8.1.6.4.1	SINAPI	92454	494564-6	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	277,57	R$ 56,29	R$ 66,45	R$ 253,84	R$ 316,08	R$ -	R$ -	R$ 310,13	R$ 382,53	R$ 86.082,78	R$ 106.178,85
8.1.6.4.2	DEA	103675.11		CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=40 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	19,53	R$ 763,38	R$ 901,24	R$ 36,10	R$ 44,95	R$ -	R$ -	R$ 799,48	R$ 946,19	R$ 15.613,84	R$ 18.479,09
8.1.6.5.				**LAJE**												
8.1.6.5.1	SINAPI	92508	515690-4	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	72,05	R$ 41,30	R$ 48,76	R$ 67,80	R$ 84,42	R$ -	R$ -	R$ 109,10	R$ 133,18	R$ 7.860,65	R$ 9.595,61
8.1.6.5.2	DEA	103675.13		CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=40 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA, INCLUSO ADITIVO LIQUIDO IMPERMEABILIZANTE CRISTALIZANTE - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	9,76	R$ 892,86	R$ 1.054,11	R$ 36,10	R$ 44,95	R$ -	R$ -	R$ 928,96	R$ 1.099,06	R$ 9.066,64	R$ 10.726,82
8.1.6.5.3	DEA	92490.02	553124-1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE NERVURADA, 80 X 80 CM COM CUBETA E ASSOALHO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES.	m²	121,45	R$ 32,49	R$ 38,36	R$ 39,99	R$ 49,79	R$ -	R$ -	R$ 72,48	R$ 88,15	R$ 8.802,69	R$ 10.705,81
8.1.6.5.4	DEA	103675.13		CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=40 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA, INCLUSO ADITIVO LIQUIDO IMPERMEABILIZANTE CRISTALIZANTE - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	15,24	R$ 892,86	R$ 1.054,11	R$ 36,10	R$ 44,95	R$ -	R$ -	R$ 928,96	R$ 1.099,06	R$ 14.157,35	R$ 16.749,67
8.1.6.6.				**ALVENARIA**												
8.1.6.6.1	SINAPI	103318	565318-5	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 12/2021	m²	375,27	R$ 72,32	R$ 85,38	R$ 33,82	R$ 42,11	R$ -	R$ -	R$ 106,14	R$ 127,49	R$ 39.831,15	R$ 47.843,17
8.1.6.6.2	DEA	105033.01	594760-0	ALVENARIA EM BLOCOS CANALETA DE CONCRETO, 14X19X19CM.	m	287,63	R$ 18,86	R$ 22,26	R$ 8,07	R$ 10,05	R$ -	R$ -	R$ 26,93	R$ 32,31	R$ 7.745,87	R$ 9.293,32
8.1.6.7.				**ESTRUTURA DA COBERTA**												
8.1.6.7.1	DEA	13.70B		FORNECIMENTO E MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA PARA COBERTURA DE EDIFICAÇÕES EM PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS, SOLDA EM ELETRODO E70XX, COM PERFIS DE AÇO ESTRUTURAL U50X25X1.52, UE75X40X15X2.00 E W150X13, PLACA DE BASE DE 200X200X10MM EM ASTM A36, INCLUSIVE JATEAMENTO ABRASIVO, PINTURA EM FUNDO EPÓXI RICO EM ZINCO COM 75 MICRAS, EPÓXI INTERMEDIÁRIO (ERP) COM 150 MICRAS, E ACABAMENTO EM PU (POLIURETANO) COM 75 MICRAS, CONFORME PROJETO CABO DE SANTO AGOSTINHO, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	kg	5612,89	R$ 25,39	R$ 29,97	R$ 6,20	R$ 7,72	R$ -	R$ -	R$ 31,59	R$ 37,69	R$ 177.311,19	R$ 211.549,82
8.1.7.				**CABINE PRIMÁRIA / ETE / LIXEIRA**												
8.1.7.1.				**ARMAÇÃO**												
8.1.7.1.1	DEA	89996.01	594751-0	ARMAÇÃO VERTICAL PARA ALVENARIA EM BLOCOS DE CONCRETO; AÇO CA-50 COM DIÂMETRO DE 10,0 MM.	kg	53,46	R$ 9,34	R$ 11,03	R$ 2,32	R$ 2,88	R$ -	R$ -	R$ 11,66	R$ 13,91	R$ 623,34	R$ 743,62
8.1.7.1.2	DEA	89998.01	594750-2	ARMAÇÃO HORIZONTAL PARA ALVENARIA EM BLOCOS DE CONCRETO / CINTA DE CONCRETO; AÇO CA-50 COM DIÂMETRO DE 8,0 MM.	kg	24,58	R$ 10,15	R$ 11,98	R$ 3,15	R$ 3,92	R$ -	R$ -	R$ 13,30	R$ 15,90	R$ 326,91	R$ 390,82
8.1.7.1.3	SINAPI	92770	440995-7	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	kg	25,27	R$ 10,22	R$ 12,06	R$ 1,51	R$ 1,88	R$ -	R$ -	R$ 11,73	R$ 13,94	R$ 296,41	R$ 352,26
8.1.7.2.				**GRAUTEAMENTO**												
8.1.7.2.1	DEA	89995.01	565296-0	GRAUTEAMENTO HORIZONTAL (CINTA SUPERIOR) EM ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO, UTILIZANDO GRAUTE FGK=30MPA.	m³	0,57	R$ 1.047,74	R$ 1.236,96	R$ 348,08	R$ 433,43	R$ -	R$ -	R$ 1.395,82	R$ 1.670,39	R$ 795,61	R$ 952,12
8.1.7.2.2	DEA	89993.01	620847-9	GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO, UTILIZANDO GRAUTE FGK=30MPA.	m³	0,73	R$ 1.072,40	R$ 1.266,07	R$ 411,34	R$ 512,20	R$ -	R$ -	R$ 1.483,74	R$ 1.778,27	R$ 1.083,13	R$ 1.298,13
8.1.7.3.				**SAPATA CORRIDA**												
8.1.7.3.1	SINAPI	96616	481761-3	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_01/2024	m³	0,97	R$ 616,40	R$ 727,72	R$ 296,12	R$ 368,73	R$ -	R$ -	R$ 912,52	R$ 1.096,45	R$ 885,14	R$ 1.063,55
8.1.7.3.2	SINAPI	104928	605539-7	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA CORRIDA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF 01/2024	m²	38,82	R$ 88,57	R$ 104,56	R$ 72,97	R$ 90,86	R$ -	R$ -	R$ 161,54	R$ 195,42	R$ 6.270,98	R$ 7.586,20
8.1.7.3.3	DEA	104924.02		CONCRETAGEM DE SAPATA CORRIDA, FCK 40 MPA, COM ADIÇÃO DE METACAULIM E USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	5,48	R$ 1.816,59	R$ 2.144,67	R$ 22,61	R$ 28,15	R$ -	R$ -	R$ 1.839,20	R$ 2.172,82	R$ 10.078,81	R$ 11.907,05

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL C.UNIT (sem BDI)	MATERIAL P.UNIT (com BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA C.UNIT (sem BDI)	MÃO DE OBRA P.UNIT (com BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO C.UNIT (sem BDI)	EQUIPAMENTO P.UNIT (com BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO C.UNIT (sem BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO P.UNIT (com BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO C.TOTAL (sem BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO P.TOTAL (com BDI)
8.1.7.3.4	SINAPI	96527	479369-2	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	m³	32,03	R$ 31,43	R$ 37,10	R$ 87,44	R$ 108,88	R$ -	R$ -	R$ 118,87	R$ 145,98	R$ 3.807,40	R$ 4.675,73
8.1.7.3.5	SINAPI	94319	438994-8	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	m³	5,12	R$ 64,75	R$ 76,45	R$ 19,40	R$ 24,15	R$ -	R$ -	R$ 84,15	R$ 100,60	R$ 430,84	R$ 515,07
8.1.7.3.6	DEA	24.72	510536-6	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE.	m³	20,46	R$ 17,99	R$ 21,23	R$ 50,52	R$ 62,91	R$ -	R$ -	R$ 68,51	R$ 84,14	R$ 1.401,71	R$ 1.721,50
8.1.7.3.7	DEA	04.03.040	239305-0	REMOÇÃO DE MATERIAL DE PRIMEIRA CATEGORIA EM CAMINHÃO BASCULANTE, D.M.T. 6 KM, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA MECÂNICA.	m³	15,03	R$ 16,74	R$ 19,76	R$ 44,97	R$ 55,99	R$ -	R$ -	R$ 61,71	R$ 75,75	R$ 927,50	R$ 1.138,52
8.1.7.3.8	SINAPI	100205	528880-0	TRANSPORTE HORIZONTAL COM JERICA DE 60 L, DE MASSA/ GRANEL (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2026	m³XKm	0,3	R$ 508,23	R$ 600,01	R$ 1.318,47	R$ 1.641,76	R$ -	R$ -	R$ 1.826,70	R$ 2.241,77	R$ 548,01	R$ 672,53
8.1.7.4.				**LAJE**												
8.1.7.4.1	SINAPI	97083		COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	m²	78,82	R$ 1,06	R$ 1,25	R$ 2,75	R$ 3,42	R$ -	R$ -	R$ 3,81	R$ 4,67	R$ 300,30	R$ 368,08
8.1.7.4.2	SINAPI	97087	530690-6	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	m²	78,82	R$ 2,31	R$ 2,73	R$ 0,43	R$ 0,53	R$ -	R$ -	R$ 2,74	R$ 3,26	R$ 215,96	R$ 256,95
8.1.7.4.3	SINAPI	96620	555592-2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS. AF_01/2024	m³	3,94	R$ 600,27	R$ 708,67	R$ 244,33	R$ 304,24	R$ -	R$ -	R$ 844,60	R$ 1.012,91	R$ 3.327,72	R$ 3.990,86
8.1.7.4.4	SINAPI	97086	480025-7	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	m²	78,82	R$ 64,75	R$ 76,44	R$ 83,41	R$ 103,86	R$ -	R$ -	R$ 148,16	R$ 180,30	R$ 11.677,97	R$ 14.211,24
8.1.7.4.5	DEA	97096.04		CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 40 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	15,76	R$ 727,97	R$ 859,45	R$ 17,33	R$ 21,57	R$ -	R$ -	R$ 745,30	R$ 881,02	R$ 11.745,92	R$ 13.884,87
8.1.7.4.6	DEA	101951.04		EXECUÇÃO DE LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL B 13, ENCHIMENTO EM EPS, VIGOTA TRELIÇADA, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+5), CONCRETO FCK=40MPA, EXCLUSIVE ARMAÇÃO.	m²	14,5	R$ 161,63	R$ 190,82	R$ 22,56	R$ 28,09	R$ -	R$ -	R$ 184,19	R$ 218,91	R$ 2.670,75	R$ 3.174,19
8.1.7.4.7	DEA	101952.02		EXECUÇÃO DE LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL B 17, ENCHIMENTO EM EPS, VIGOTA TRELIÇADA, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (12+5), CONCRETO FCK=40MPA, EXCLUSIVE ARMAÇÃO.	m²	14,63	R$ 183,31	R$ 216,41	R$ 20,52	R$ 25,55	R$ -	R$ -	R$ 203,83	R$ 241,96	R$ 2.982,03	R$ 3.539,87
8.1.7.5.				**VIGA**												
8.1.7.5.1	SINAPI	92452	470666-8	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	4,81	R$ 81,18	R$ 95,84	R$ 118,12	R$ 147,08	R$ -	R$ -	R$ 199,30	R$ 242,92	R$ 958,63	R$ 1.168,44
8.1.7.5.2	DEA	103675.11		CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=40 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	0,18	R$ 763,38	R$ 901,24	R$ 36,10	R$ 44,95	R$ -	R$ -	R$ 799,48	R$ 946,19	R$ 143,90	R$ 170,31
8.1.7.6.				**ALVENARIA**												
8.1.7.6.1	SINAPI	96620	555592-2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS. AF_01/2024	m³	0,43	R$ 600,27	R$ 708,67	R$ 244,33	R$ 304,24	R$ -	R$ -	R$ 844,60	R$ 1.012,91	R$ 363,17	R$ 435,55
8.1.7.6.2	DEA	5.33A	612010-5	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 19CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL.	m²	24,67	R$ 76,71	R$ 90,56	R$ 58,68	R$ 73,07	R$ -	R$ -	R$ 135,39	R$ 163,63	R$ 3.340,07	R$ 4.036,75
8.1.7.6.3	SINAPI	87894	432302-5	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	49,24	R$ 3,31	R$ 3,91	R$ 4,47	R$ 5,56	R$ -	R$ -	R$ 7,78	R$ 9,47	R$ 383,08	R$ 466,30
8.1.7.6.4	SINAPI	93358	609397-3	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	32,13	R$ 27,49	R$ 32,45	R$ 71,32	R$ 88,81	R$ -	R$ -	R$ 98,81	R$ 121,26	R$ 3.174,76	R$ 3.896,08
8.1.7.6.5	SINAPI	94319	438994-8	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	m³	5,41	R$ 64,75	R$ 76,45	R$ 19,40	R$ 24,15	R$ -	R$ -	R$ 84,15	R$ 100,60	R$ 455,25	R$ 544,24
8.1.7.6.6	DEA	24.72	510536-6	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE.	m³	21,63	R$ 17,99	R$ 21,23	R$ 50,52	R$ 62,91	R$ -	R$ -	R$ 68,51	R$ 84,14	R$ 1.481,87	R$ 1.819,94
8.1.7.6.7	DEA	04.03.040	239305-0	REMOÇÃO DE MATERIAL DE PRIMEIRA CATEGORIA EM CAMINHÃO BASCULANTE, D.M.T. 6 KM, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA MECÂNICA.	m³	13,65	R$ 16,74	R$ 19,76	R$ 44,97	R$ 55,99	R$ -	R$ -	R$ 61,71	R$ 75,75	R$ 842,34	R$ 1.033,98
8.1.7.6.8	SINAPI	100205	528880-0	TRANSPORTE HORIZONTAL COM JERICA DE 60 L, DE MASSA/ GRANEL (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2026	m³XKm	0,27	R$ 508,23	R$ 600,01	R$ 1.318,47	R$ 1.641,76	R$ -	R$ -	R$ 1.826,70	R$ 2.241,77	R$ 493,20	R$ 605,27
8.1.7.6.9	SINAPI	103318	565318-5	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	98,61	R$ 72,32	R$ 85,38	R$ 33,82	R$ 42,11	R$ -	R$ -	R$ 106,14	R$ 127,49	R$ 10.466,46	R$ 12.571,78
8.1.7.6.10	DEA	105033.01	594760-0	ALVENARIA EM BLOCOS CANALETA DE CONCRETO, 14X19X19CM.	m	60,49	R$ 18,86	R$ 22,26	R$ 8,07	R$ 10,05	R$ -	R$ -	R$ 26,93	R$ 32,31	R$ 1.628,99	R$ 1.954,43
8.1.8.				**ESTRUTURAS METÁLICAS**												
8.1.8.1	DEA	13.17I		CONFECÇÃO E MONTAGEM DE ESCADA MARINHEIRO COMPOSTA POR PERFIS EM BARRA CHATA 75X8MM, BARRAS REDONDAS COM SEÇÃO 3/4", BARRA CHATA COM SEÇÃO DE 75X10MM, PERFIS DO TIPO L (SEÇÃO 1 1/2" X 3/16") E CHAPAS DE BASE COM SEÇÃO 8X50X50MM, PARA FIXAÇÃO DOS PARABOLTS 3/8"X5". TODOS OS PERFIS EM AÇO DO TIPO ASTM A36, COM SOLDA EM ELETRODO E70XX, INCLUSIVE JATEAMENTO ABRASIVO, PINTURA DE FUNDO EPÓXI RICO EM ZINCO COM ESPESSURA DE 75 MICRAS, ÉPOXI INTERMEDIÁRIO (ERP) COM 150 MICRAS, E PINTURA DE ACABAMENTO COM TINTA À BASE DE POLIURETANO COM ESPESSURA DE 75 MICRAS, CONFORME PROJETO - CABO DE SANTO AGOSTINHO.	m	4,87	R$ 703,94	R$ 831,07	R$ 518,09	R$ 645,12	R$ -	R$ -	R$ 1.222,03	R$ 1.476,19	R$ 5.951,28	R$ 7.189,04

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL		BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA		BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO		VALOR UNITÁRIO SERVIÇO		VALOR TOTAL SERVIÇO	
							C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.TOTAL (sem BDI)	P.TOTAL (com BDI)
8.1.8.2	DEA	100764.08		ESTRUTURA METÁLICA PARA MARQUISE EM PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL ASTM A36, COM CONEXÕES SOLDADAS, SOLDA EM ELETRODO E70XX, PERFIS 100X70X5.6 E 170X130X5.00, BARRAS ⌀ 70,00 MM, INCLUSIVE JATEAMENTO ABRASIVO, PINTURA EM FUNDO EPÓXI RICO EM ZINCO COM 75 MICRAS, EPÓXI INTERMEDIÁRIO (ERP) COM 150 MICRAS, E ACABAMENTO EM PU (POLIURETANO) COM 75 MICRAS, CONFORME PROJETO CABO DE SANTO AGOSTINHO, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	kg	1378,76	R$ 16,76	R$ 19,78	R$ 3,79	R$ 4,72	R$ -	R$ -	R$ 20,55	R$ 24,50	R$ 28.333,51	R$ 33.779,62
8.1.9.				**MURO**												
8.1.9.1.				**ARMAÇÃO**												
8.1.9.1.1	SINAPI	104917	589767-0	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	kg	221,45	R$ 10,87	R$ 12,83	R$ 4,89	R$ 6,09	R$ -	R$ -	R$ 15,76	R$ 18,92	R$ 3.490,05	R$ 4.189,83
8.1.9.1.2	SINAPI	104918	594471-6	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	kg	386,75	R$ 10,83	R$ 12,78	R$ 3,59	R$ 4,47	R$ -	R$ -	R$ 14,42	R$ 17,25	R$ 5.576,93	R$ 6.671,43
8.1.9.1.3	DEA	89996.01	594751-0	ARMAÇÃO VERTICAL PARA ALVENARIA EM BLOCOS DE CONCRETO; AÇO CA-50 COM DIÂMETRO DE 10,0 MM.	kg	188,14	R$ 9,34	R$ 11,03	R$ 2,32	R$ 2,88	R$ -	R$ -	R$ 11,66	R$ 13,91	R$ 2.193,71	R$ 2.617,02
8.1.9.1.4	DEA	89998.01	594750-2	ARMAÇÃO HORIZONTAL PARA ALVENARIA EM BLOCOS DE CONCRETO / CINTA DE CONCRETO; AÇO CA-50 COM DIÂMETRO DE 8,0 MM.	kg	96,6	R$ 10,15	R$ 11,98	R$ 3,15	R$ 3,92	R$ -	R$ -	R$ 13,30	R$ 15,90	R$ 1.284,78	R$ 1.535,94
8.1.9.2.				**GRAUTEAMENTO**												
8.1.9.2.1	DEA	89995.01	565296-0	GRAUTEAMENTO HORIZONTAL (CINTA SUPERIOR) EM ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO, UTILIZANDO GRAUTE FGK=30MPA.	m³	2,34	R$ 1.047,74	R$ 1.236,96	R$ 348,08	R$ 433,43	R$ -	R$ -	R$ 1.395,82	R$ 1.670,39	R$ 3.266,21	R$ 3.908,71
8.1.9.2.2	DEA	89993.01	620847-9	GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO, UTILIZANDO GRAUTE FGK=30MPA.	m³	2,89	R$ 1.072,40	R$ 1.266,07	R$ 411,34	R$ 512,20	R$ -	R$ -	R$ 1.483,74	R$ 1.778,27	R$ 4.288,00	R$ 5.139,20
8.1.9.3.				**SAPATA CORRIDA**												
8.1.9.3.1	SINAPI	96616	481761-3	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_01/2024	m³	7,25	R$ 616,40	R$ 727,72	R$ 296,12	R$ 368,73	R$ -	R$ -	R$ 912,52	R$ 1.096,45	R$ 6.615,77	R$ 7.949,26
8.1.9.3.2	SINAPI	104929		FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA CORRIDA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	72,38	R$ 50,10	R$ 59,15	R$ 48,47	R$ 60,35	R$ -	R$ -	R$ 98,57	R$ 119,50	R$ 7.134,49	R$ 8.649,41
8.1.9.3.3	DEA	104924.02		CONCRETAGEM DE SAPATA CORRIDA, FCK 40 MPA, COM ADIÇÃO DE METACAULIM E USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	18,16	R$ 1.816,59	R$ 2.144,67	R$ 22,61	R$ 28,15	R$ -	R$ -	R$ 1.839,20	R$ 2.172,82	R$ 33.399,87	R$ 39.458,41
8.1.9.3.4	SINAPI	96527	479369-2	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	m³	72,38	R$ 31,43	R$ 37,10	R$ 87,44	R$ 108,88	R$ -	R$ -	R$ 118,87	R$ 145,98	R$ 8.603,81	R$ 10.566,03
8.1.9.3.5	SINAPI	94319	438994-8	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	m³	9,39	R$ 64,75	R$ 76,45	R$ 19,40	R$ 24,15	R$ -	R$ -	R$ 84,15	R$ 100,60	R$ 790,16	R$ 944,63
8.1.9.3.6	DEA	24.72	510536-6	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE.	m³	37,58	R$ 17,99	R$ 21,23	R$ 50,52	R$ 62,91	R$ -	R$ -	R$ 68,51	R$ 84,14	R$ 2.574,60	R$ 3.161,98
8.1.9.3.7	DEA	04.03.040	239305-0	REMOÇÃO DE MATERIAL DE PRIMEIRA CATEGORIA EM CAMINHÃO BASCULANTE, D.M.T. 6 KM, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA MECÂNICA.	m³	45,25	R$ 16,74	R$ 19,76	R$ 44,97	R$ 55,99	R$ -	R$ -	R$ 61,71	R$ 75,75	R$ 2.792,37	R$ 3.427,68
8.1.9.3.8	SINAPI	100205	528880-0	TRANSPORTE HORIZONTAL COM JERICA DE 60 L, DE MASSA/ GRANEL (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2026	m³XKm	0,9	R$ 508,23	R$ 600,01	R$ 1.318,47	R$ 1.641,76	R$ -	R$ -	R$ 1.826,70	R$ 2.241,77	R$ 1.644,03	R$ 2.017,59
8.1.9.4.				**ALVENARIA**												
8.1.9.4.1	SINAPI	103318	565318-5	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	847,65	R$ 72,32	R$ 85,38	R$ 33,82	R$ 42,11	R$ -	R$ -	R$ 106,14	R$ 127,49	R$ 89.969,57	R$ 108.066,89
8.1.9.4.2	DEA	105033.01	594760-0	ALVENARIA EM BLOCOS CANALETA DE CONCRETO, 14X19X19CM.	m	241,43	R$ 18,86	R$ 22,26	R$ 8,07	R$ 10,05	R$ -	R$ -	R$ 26,93	R$ 32,31	R$ 6.501,70	R$ 7.800,60
8.1.10.				**RESERVATÓRIO**												
8.1.10.1.				**PAREDE**												
8.1.10.1.1	DEA	96616.02	481761-3	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PAREDES DE CONCRETO.	m³	1,06	R$ 616,40	R$ 727,72	R$ 296,12	R$ 368,73	R$ -	R$ -	R$ 912,52	R$ 1.096,45	R$ 967,27	R$ 1.162,23
8.1.10.1.2	DEA	92415.01	585737-6	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESTRUTURAS ESPECIAIS (PAREDES DE RESERVATÓRIO, FOSSA SÉPTICA, TANQUE) EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM, 2 UTILIZAÇÕES.	m²	332,88	R$ 82,06	R$ 96,88	R$ 70,80	R$ 88,16	R$ -	R$ -	R$ 152,86	R$ 185,04	R$ 50.884,03	R$ 61.596,11
8.1.10.1.3	DEA	103675.12		CONCRETAGEM DE PAREDES, FCK=40 MPA, COM USO DE BOMBA, INCLUSO ADITIVO LIQUIDO IMPERMEABILIZANTE CRISTALIZANTE - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	27,81	R$ 892,86	R$ 1.054,11	R$ 36,10	R$ 44,95	R$ -	R$ -	R$ 928,96	R$ 1.099,06	R$ 25.834,37	R$ 30.564,85
8.1.10.1.4	DEA	1.51	411678-0	ESCAVAÇÃO MECÂNICA VALAS EM QUALQUER TIPO DE SOLO EXCETO ROCHA, PROF. 0<H<4 M	m³	254,8	R$ 3,73	R$ 4,40	R$ 5,19	R$ 6,46	R$ -	R$ -	R$ 8,92	R$ 10,86	R$ 2.272,81	R$ 2.767,12
8.1.10.1.5	SINAPI	94319	438994-8	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	m³	14,17	R$ 64,75	R$ 76,45	R$ 19,40	R$ 24,15	R$ -	R$ -	R$ 84,15	R$ 100,60	R$ 1.192,40	R$ 1.425,50
8.1.10.1.6	DEA	24.72	510536-6	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE.	m³	56,66	R$ 17,99	R$ 21,23	R$ 50,52	R$ 62,91	R$ -	R$ -	R$ 68,51	R$ 84,14	R$ 3.881,77	R$ 4.767,37
8.1.10.1.7	DEA	04.03.040	239305-0	REMOÇÃO DE MATERIAL DE PRIMEIRA CATEGORIA EM CAMINHÃO BASCULANTE, D.M.T. 6 KM, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA MECÂNICA.	m³	257,58	R$ 16,74	R$ 19,76	R$ 44,97	R$ 55,99	R$ -	R$ -	R$ 61,71	R$ 75,75	R$ 15.895,26	R$ 19.511,68
8.1.10.1.8	SINAPI	100206	521481-5	TRANSPORTE HORIZONTAL COM JERICA DE 90 L, DE MASSA/ GRANEL (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2026	m³XKm	5,15	R$ 367,98	R$ 434,43	R$ 954,63	R$ 1.188,71	R$ -	R$ -	R$ 1.322,61	R$ 1.623,14	R$ 6.811,44	R$ 8.359,17
8.1.10.2.				**LAJE**												
8.1.10.2.1	SINAPI	103760	575108-0	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA E CIMBRAMENTO DE MADEIRA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2022	m²	138,94	R$ 97,96	R$ 115,65	R$ 31,00	R$ 38,60	R$ -	R$ -	R$ 128,96	R$ 154,25	R$ 17.917,70	R$ 21.431,49
8.1.10.2.2	DEA	103675.13		CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=40 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA, INCLUSO ADITIVO LIQUIDO IMPERMEABILIZANTE CRISTALIZANTE - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	20,84	R$ 892,86	R$ 1.054,11	R$ 36,10	R$ 44,95	R$ -	R$ -	R$ 928,96	R$ 1.099,06	R$ 19.359,52	R$ 22.904,41

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL C.UNIT (sem BDI)	BDI MAT 18,06% MATERIAL P.UNIT (com BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA C.UNIT (sem BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA P.UNIT (com BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO C.UNIT (sem BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO P.UNIT (com BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO C.UNIT (sem BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO P.UNIT (com BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO C.TOTAL (sem BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO P.TOTAL (com BDI)
8.1.11.				**ARMAÇÃO**												
8.1.11.1	SINAPI	92760	432289-4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	7003,08	R$ 10,32	R$ 12,18	R$ 2,95	R$ 3,67	R$ -	R$ -	R$ 13,27	R$ 15,85	R$ 92.930,87	R$ 110.998,81
8.1.11.2	SINAPI	104919	594473-2	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	kg	135,93	R$ 9,99	R$ 11,79	R$ 2,75	R$ 3,42	R$ -	R$ -	R$ 12,74	R$ 15,21	R$ 1.731,74	R$ 2.067,49
8.1.11.3	SINAPI	92761	431527-8	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	4100,38	R$ 10,35	R$ 12,22	R$ 1,93	R$ 2,40	R$ -	R$ -	R$ 12,28	R$ 14,62	R$ 50.352,66	R$ 59.947,55
8.1.11.4	SINAPI	104921	592017-5	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	kg	95	R$ 8,46	R$ 9,99	R$ 1,58	R$ 1,96	R$ -	R$ -	R$ 10,04	R$ 11,95	R$ 953,80	R$ 1.135,25
8.1.11.5	SINAPI	92762	432288-6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	4146,19	R$ 9,56	R$ 11,29	R$ 1,29	R$ 1,60	R$ -	R$ -	R$ 10,85	R$ 12,89	R$ 44.986,16	R$ 53.444,38
8.1.11.6	SINAPI	92763	439952-8	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	9730,93	R$ 8,23	R$ 9,71	R$ 0,82	R$ 1,02	R$ -	R$ -	R$ 9,05	R$ 10,73	R$ 88.064,91	R$ 104.412,87
8.1.11.7	SINAPI	92759	432290-8	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	6357	R$ 9,90	R$ 11,69	R$ 4,43	R$ 5,51	R$ -	R$ -	R$ 14,33	R$ 17,20	R$ 91.095,81	R$ 109.340,40
8.1.11.8	SINAPI	92766	619093-6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	514	R$ 9,41	R$ 11,11	R$ 0,35	R$ 0,43	R$ -	R$ -	R$ 9,76	R$ 11,54	R$ 5.016,64	R$ 5.931,56
8.1.11.9	SINAPI	92764	439957-9	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	11731	R$ 8,13	R$ 9,60	R$ 0,58	R$ 0,72	R$ -	R$ -	R$ 8,71	R$ 10,32	R$ 102.177,01	R$ 121.063,92
8.1.11.10	SINAPI	92772	471441-5	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	2606,38	R$ 8,09	R$ 9,55	R$ 0,51	R$ 0,63	R$ -	R$ -	R$ 8,60	R$ 10,18	R$ 22.414,86	R$ 26.532,94
8.1.11.11	SINAPI	92768	432287-8	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	148	R$ 9,91	R$ 11,70	R$ 3,80	R$ 4,73	R$ -	R$ -	R$ 13,71	R$ 16,43	R$ 2.029,08	R$ 2.431,64
8.1.11.12	SINAPI	92769	432286-0	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	11289,12	R$ 10,23	R$ 12,07	R$ 2,45	R$ 3,05	R$ -	R$ -	R$ 12,68	R$ 15,12	R$ 143.146,04	R$ 170.691,49
8.1.11.13	SINAPI	92770	440995-7	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	3201,62	R$ 10,22	R$ 12,06	R$ 1,51	R$ 1,88	R$ -	R$ -	R$ 11,73	R$ 13,94	R$ 37.555,00	R$ 44.630,58
8.1.11.14	SINAPI	92771	432284-3	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	1073,88	R$ 9,41	R$ 11,11	R$ 0,93	R$ 1,15	R$ -	R$ -	R$ 10,34	R$ 12,26	R$ 11.103,91	R$ 13.165,76
8.1.11.15	SINAPI	104916	589718-1	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	kg	33	R$ 10,56	R$ 12,47	R$ 6,71	R$ 8,35	R$ -	R$ -	R$ 17,27	R$ 20,82	R$ 569,91	R$ 687,06
8.1.11.16	SINAPI	92915		ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	4	R$ 10,61	R$ 12,52	R$ 6,74	R$ 8,39	R$ -	R$ -	R$ 17,35	R$ 20,91	R$ 69,40	R$ 83,64
8.1.11.17	SINAPI	104917	589767-0	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	kg	268,8	R$ 10,87	R$ 12,83	R$ 4,89	R$ 6,09	R$ -	R$ -	R$ 15,76	R$ 18,92	R$ 4.236,28	R$ 5.085,69
8.1.11.18	SINAPI	92773	511434-9	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	1440	R$ 8,03	R$ 9,48	R$ 0,39	R$ 0,48	R$ -	R$ -	R$ 8,42	R$ 9,96	R$ 12.124,80	R$ 14.342,40
8.1.11.19	SINAPI	92774	469869-0	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	25788	R$ 9,39	R$ 11,09	R$ 0,32	R$ 0,39	R$ -	R$ -	R$ 9,71	R$ 11,48	R$ 250.401,48	R$ 296.046,24
8.1.11.20	DEA	4.29	430078-5	ARMAÇÃO EM TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA Q-61, AÇO CA-60, 3,4MM, MALHA 15X15CM	kg	6042	R$ 8,73	R$ 10,31	R$ 1,65	R$ 2,05	R$ -	R$ -	R$ 10,38	R$ 12,36	R$ 62.715,96	R$ 74.679,12
8.1.11.21	SINAPI	92921	432923-6	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	93	R$ 8,41	R$ 9,93	R$ 1,37	R$ 1,70	R$ -	R$ -	R$ 9,78	R$ 11,63	R$ 909,54	R$ 1.081,59
8.1.11.22	SINAPI	92919	431516-2	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	325	R$ 9,82	R$ 11,59	R$ 2,14	R$ 2,66	R$ -	R$ -	R$ 11,96	R$ 14,25	R$ 3.887,00	R$ 4.631,25
8.1.11.23	DEA	4.29C		ARMAÇÃO EM TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA Q-396, AÇO CA-60, 7,1MM, MALHA 10X10CM	kg	646,1	R$ 8,37	R$ 9,88	R$ 0,51	R$ 0,63	R$ -	R$ -	R$ 8,88	R$ 10,51	R$ 5.737,36	R$ 6.790,51
8.1.11.24	SINAPI	104920	592016-7	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	kg	216,69	R$ 8,63	R$ 10,18	R$ 2,12	R$ 2,64	R$ -	R$ -	R$ 10,75	R$ 12,82	R$ 2.329,41	R$ 2.777,96
8.1.11.25	DEA	4.29B		ARMAÇÃO EM TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA Q-503, AÇO CA-60, 8,0MM, MALHA 10X10CM	kg	820,4	R$ 13,14	R$ 15,51	R$ 0,51	R$ 0,63	R$ -	R$ -	R$ 13,65	R$ 16,14	R$ 11.198,46	R$ 13.241,25
8.1.11.26	SINAPI	92916	505406-0	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	527	R$ 10,83	R$ 12,79	R$ 4,67	R$ 5,81	R$ -	R$ -	R$ 15,50	R$ 18,60	R$ 8.168,50	R$ 9.802,20
8.1.11.27	SINAPI	95945	619102-9	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_11/2020	kg	632	R$ 11,28	R$ 13,32	R$ 5,11	R$ 6,36	R$ -	R$ -	R$ 16,39	R$ 19,68	R$ 10.358,48	R$ 12.437,76
8.1.11.28	SINAPI	92922	505411-7	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	286	R$ 8,26	R$ 9,75	R$ 0,99	R$ 1,23	R$ -	R$ -	R$ 9,25	R$ 10,98	R$ 2.645,50	R$ 3.140,28
8.1.11.29	SINAPI	92765	456067-1	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	8897	R$ 9,44	R$ 11,15	R$ 0,44	R$ 0,54	R$ -	R$ -	R$ 9,88	R$ 11,69	R$ 87.902,36	R$ 104.005,93

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06%		BDI MO 24,52%		BDI EQ 13,71%		VALOR UNITÁRIO SERVIÇO		VALOR TOTAL SERVIÇO	
							MATERIAL		MÃO DE OBRA		EQUIPAMENTO					
							C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.TOTAL (sem BDI)	P.TOTAL (com BDI)
8.1.11.30	DEA	1.260	623284-1	EXECUÇÃO DE SERVIÇO DE PROTENSÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO DE MONOCORDOALHA ENGRAXADA ⌀ 12,7 MM, ANCORAGENS ATIVAS E PASSIVAS E DEMAIS MATERIAIS, ACESSÓRIOS E EQUIPAMENTOS INERENTES À REALIZAÇÃO DO SERVIÇO.	kg	14563,95	R$ 18,78	R$ 22,17	R$ 19,18	R$ 23,88	R$ -	R$ -	R$ 37,96	R$ 46,05	R$ 552.847,54	R$ 670.669,89
8.1.11.31	SINAPI	95946		ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_11/2020	kg	866	R$ 9,98	R$ 11,78	R$ 2,75	R$ 3,42	R$ -	R$ -	R$ 12,73	R$ 15,20	R$ 11.024,18	R$ 13.163,20
8.1.11.32	SINAPI	92917	431515-4	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	1810	R$ 10,71	R$ 12,64	R$ 3,16	R$ 3,93	R$ -	R$ -	R$ 13,87	R$ 16,57	R$ 25.104,70	R$ 29.991,70
8.1.11.33	SINAPI	92923	442913-3	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	40	R$ 9,55	R$ 11,28	R$ 0,76	R$ 0,94	R$ -	R$ -	R$ 10,31	R$ 12,22	R$ 412,40	R$ 488,80
8.2.				**ANEXO**												
8.2.1.				**INFRAESTRUTURA**												
8.2.1.1.				**SAPATA**												
8.2.1.1.1	SINAPI	96616	481761-3	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_01/2024	m³	1,52	R$ 616,40	R$ 727,72	R$ 296,12	R$ 368,73	R$ -	R$ -	R$ 912,52	R$ 1.096,45	R$ 1.387,03	R$ 1.666,60
8.2.1.1.2	SINAPI	96541	502737-3	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	16,16	R$ 83,06	R$ 98,06	R$ 113,24	R$ 141,00	R$ -	R$ -	R$ 196,30	R$ 239,06	R$ 3.172,20	R$ 3.863,20
8.2.1.1.3	DEA	96558.04		CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK= 40 MPA COM ADIÇÃO DE METACAULIM, E USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	6,91	R$ 1.819,17	R$ 2.147,71	R$ 30,18	R$ 37,58	R$ -	R$ -	R$ 1.849,35	R$ 2.185,29	R$ 12.779,00	R$ 15.100,35
8.2.1.1.4	SINAPI	96523	614991-0	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	m³	143,76	R$ 28,46	R$ 33,60	R$ 79,51	R$ 99,00	R$ -	R$ -	R$ 107,97	R$ 132,60	R$ 15.521,76	R$ 19.062,57
8.2.1.1.5	SINAPI	94319	438994-8	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	m³	27,07	R$ 64,75	R$ 76,45	R$ 19,40	R$ 24,15	R$ -	R$ -	R$ 84,15	R$ 100,60	R$ 2.277,94	R$ 2.723,24
8.2.1.1.6	DEA	24.72	510536-6	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE.	m³	108,26	R$ 17,99	R$ 21,23	R$ 50,52	R$ 62,91	R$ -	R$ -	R$ 68,51	R$ 84,14	R$ 7.416,89	R$ 9.108,99
8.2.1.1.7	DEA	04.03.040	239305-0	REMOÇÃO DE MATERIAL DE PRIMEIRA CATEGORIA EM CAMINHÃO BASCULANTE, D.M.T. 6 KM, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA MECÂNICA.	m³	46,15	R$ 16,74	R$ 19,76	R$ 44,97	R$ 55,99	R$ -	R$ -	R$ 61,71	R$ 75,75	R$ 2.847,91	R$ 3.495,86
8.2.1.1.8	SINAPI	100205	528880-0	TRANSPORTE HORIZONTAL COM JERICA DE 60 L, DE MASSA/ GRANEL (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2026	m³XKm	0,92	R$ 508,23	R$ 600,01	R$ 1.318,47	R$ 1.641,76	R$ -	R$ -	R$ 1.826,70	R$ 2.241,77	R$ 1.680,56	R$ 2.062,42
8.2.1.2.				**PILAR INFRA**												
8.2.1.2.1	SINAPI	92415	477654-2	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	16,16	R$ 82,06	R$ 96,88	R$ 70,80	R$ 88,16	R$ -	R$ -	R$ 152,86	R$ 185,04	R$ 2.470,21	R$ 2.990,24
8.2.1.2.2	DEA	103672.05		CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 40 MPA COM ADIÇÃO DE METACAULIM E USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	0,81	R$ 1.714,33	R$ 2.023,94	R$ 35,10	R$ 43,70	R$ -	R$ -	R$ 1.749,43	R$ 2.067,64	R$ 1.417,03	R$ 1.674,78
8.2.1.3.				**CINTA**												
8.2.1.3.1	DEA	96616.01		LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM CINTAS DE CONCRETO.	m³	1,58	R$ 616,40	R$ 727,72	R$ 296,12	R$ 368,73	R$ -	R$ -	R$ 912,52	R$ 1.096,45	R$ 1.441,78	R$ 1.732,39
8.2.1.3.2	SINAPI	96539	483316-3	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	131,25	R$ 77,90	R$ 91,96	R$ 62,77	R$ 78,16	R$ -	R$ -	R$ 140,67	R$ 170,12	R$ 18.462,93	R$ 22.328,25
8.2.1.3.3	DEA	96557.04		CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK= 40 MPA COM ADIÇÃO DE METACAULIM E USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	8,07	R$ 1.794,30	R$ 2.118,35	R$ 17,16	R$ 21,36	R$ -	R$ -	R$ 1.811,46	R$ 2.139,71	R$ 14.618,48	R$ 17.267,45
8.2.1.3.4	DEA	15.36		PINTURA IMPERMEABILIZANTE COM TINTA ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS, QUARTZOLIT (AQUA), VEDACIT (NEUTROL), VIAPOL (VEDALAGE PRETO), SIKA (IGOL ASFALTO ECO) OU EQUIVALENTE.	m²	131,25	R$ 27,41	R$ 32,36	R$ 13,13	R$ 16,34	R$ -	R$ -	R$ 40,54	R$ 48,70	R$ 5.320,87	R$ 6.391,87
8.2.1.3.5	SINAPI	93358	609397-3	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	71,88	R$ 27,49	R$ 32,45	R$ 71,32	R$ 88,81	R$ -	R$ -	R$ 98,81	R$ 121,26	R$ 7.102,46	R$ 8.716,16
8.2.1.3.6	SINAPI	94319	438994-8	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	m³	12,44	R$ 64,75	R$ 76,45	R$ 19,40	R$ 24,15	R$ -	R$ -	R$ 84,15	R$ 100,60	R$ 1.046,82	R$ 1.251,46
8.2.1.3.7	DEA	24.72	510536-6	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE.	m³	49,78	R$ 17,99	R$ 21,23	R$ 50,52	R$ 62,91	R$ -	R$ -	R$ 68,51	R$ 84,14	R$ 3.410,42	R$ 4.188,48
8.2.1.3.8	DEA	04.03.040	239305-0	REMOÇÃO DE MATERIAL DE PRIMEIRA CATEGORIA EM CAMINHÃO BASCULANTE, D.M.T. 6 KM, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA MECÂNICA.	m³	28,73	R$ 16,74	R$ 19,76	R$ 44,97	R$ 55,99	R$ -	R$ -	R$ 61,71	R$ 75,75	R$ 1.772,92	R$ 2.176,29
8.2.1.3.9	SINAPI	100205	528880-0	TRANSPORTE HORIZONTAL COM JERICA DE 60 L, DE MASSA/ GRANEL (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2026	m³XKm	0,57	R$ 508,23	R$ 600,01	R$ 1.318,47	R$ 1.641,76	R$ -	R$ -	R$ 1.826,70	R$ 2.241,77	R$ 1.041,21	R$ 1.277,80
8.2.1.4.				**ALVENARIA**												
8.2.1.4.1	SINAPI	96620	555592-2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS. AF_01/2024	m³	0,26	R$ 600,27	R$ 708,67	R$ 244,33	R$ 304,24	R$ -	R$ -	R$ 844,60	R$ 1.012,91	R$ 219,59	R$ 263,35
8.2.1.4.2	DEA	5.33A	612010-5	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 19CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL.	m²	15,12	R$ 76,71	R$ 90,56	R$ 58,68	R$ 73,07	R$ -	R$ -	R$ 135,39	R$ 163,63	R$ 2.047,09	R$ 2.474,08
8.2.1.4.3	SINAPI	87894	432302-5	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	30,23	R$ 3,31	R$ 3,91	R$ 4,47	R$ 5,56	R$ -	R$ -	R$ 7,78	R$ 9,47	R$ 235,18	R$ 286,27
8.2.1.4.4	SINAPI	93358	609397-3	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	19,63	R$ 27,49	R$ 32,45	R$ 71,32	R$ 88,81	R$ -	R$ -	R$ 98,81	R$ 121,26	R$ 1.939,64	R$ 2.380,33
8.2.1.4.5	SINAPI	94319	438994-8	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	m³	3,3	R$ 64,75	R$ 76,45	R$ 19,40	R$ 24,15	R$ -	R$ -	R$ 84,15	R$ 100,60	R$ 277,69	R$ 331,98
8.2.1.4.6	DEA	24.72	510536-6	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE.	m³	13,19	R$ 17,99	R$ 21,23	R$ 50,52	R$ 62,91	R$ -	R$ -	R$ 68,51	R$ 84,14	R$ 903,64	R$ 1.109,80
8.2.1.4.7	DEA	04.03.040	239305-0	REMOÇÃO DE MATERIAL DE PRIMEIRA CATEGORIA EM CAMINHÃO BASCULANTE, D.M.T. 6 KM, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA MECÂNICA.	m³	8,36	R$ 16,74	R$ 19,76	R$ 44,97	R$ 55,99	R$ -	R$ -	R$ 61,71	R$ 75,75	R$ 515,89	R$ 633,27
8.2.1.4.8	SINAPI	100205	528880-0	TRANSPORTE HORIZONTAL COM JERICA DE 60 L, DE MASSA/ GRANEL (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2026	m³XKm	0,17	R$ 508,23	R$ 600,01	R$ 1.318,47	R$ 1.641,76	R$ -	R$ -	R$ 1.826,70	R$ 2.241,77	R$ 310,53	R$ 381,10

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL C.UNIT (sem BDI)	BDI MAT 18,06% MATERIAL P.UNIT (com BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA C.UNIT (sem BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA P.UNIT (com BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO C.UNIT (sem BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO P.UNIT (com BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO C.UNIT (sem BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO P.UNIT (com BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO C.TOTAL (sem BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO P.TOTAL (com BDI)
8.2.2.				**SUPERESTRUTURA**												
8.2.2.1.				**PILAR**												
8.2.2.1.1	SINAPI	92421	566806-9	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	39,04	R$ 48,07	R$ 56,75	R$ 68,62	R$ 85,44	R$ -	R$ -	R$ 116,69	R$ 142,19	R$ 4.555,57	R$ 5.551,09
8.2.2.1.2	DEA	103672.06		CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 40 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	1,95	R$ 763,93	R$ 901,90	R$ 35,10	R$ 43,70	R$ -	R$ -	R$ 799,03	R$ 945,60	R$ 1.558,10	R$ 1.843,92
8.2.2.2.				**VIGA**												
8.2.2.2.1	SINAPI	92454	494564-6	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	147,24	R$ 56,29	R$ 66,45	R$ 253,84	R$ 316,08	R$ -	R$ -	R$ 310,13	R$ 382,53	R$ 45.663,54	R$ 56.323,71
8.2.2.2.2	DEA	103675.11		CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=40 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	9,42	R$ 763,38	R$ 901,24	R$ 36,10	R$ 44,95	R$ -	R$ -	R$ 799,48	R$ 946,19	R$ 7.531,10	R$ 8.913,10
8.2.2.3.				**LAJE**												
8.2.2.3.1	SINAPI	92508	515690-4	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	54,73	R$ 41,30	R$ 48,76	R$ 67,80	R$ 84,42	R$ -	R$ -	R$ 109,10	R$ 133,18	R$ 5.971,04	R$ 7.288,94
8.2.2.3.2	DEA	103675.11		CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=40 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	10,95	R$ 763,38	R$ 901,24	R$ 36,10	R$ 44,95	R$ -	R$ -	R$ 799,48	R$ 946,19	R$ 8.754,30	R$ 10.360,78
8.2.2.3.3	DEA	101952.02		EXECUÇÃO DE LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL B 17, ENCHIMENTO EM EPS, VIGOTA TRELIÇADA, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (12+5), CONCRETO FCK=40MPA, EXCLUSIVE ARMAÇÃO.	m²	214,95	R$ 183,31	R$ 216,41	R$ 20,52	R$ 25,55	R$ -	R$ -	R$ 203,83	R$ 241,96	R$ 43.813,25	R$ 52.009,30
8.2.3.				**ARMAÇÃO**												
8.2.3.1	SINAPI	104918	594471-6	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	kg	100	R$ 10,83	R$ 12,78	R$ 3,59	R$ 4,47	R$ -	R$ -	R$ 14,42	R$ 17,25	R$ 1.442,00	R$ 1.725,00
8.2.3.2	SINAPI	104916	589718-1	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	kg	126,96	R$ 10,56	R$ 12,47	R$ 6,71	R$ 8,35	R$ -	R$ -	R$ 17,27	R$ 20,82	R$ 2.192,59	R$ 2.643,30
8.2.3.3	SINAPI	92764	439957-9	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	102	R$ 8,13	R$ 9,60	R$ 0,58	R$ 0,72	R$ -	R$ -	R$ 8,71	R$ 10,32	R$ 888,42	R$ 1.052,64
8.2.3.4	SINAPI	92761	431527-8	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	55	R$ 10,35	R$ 12,22	R$ 1,93	R$ 2,40	R$ -	R$ -	R$ 12,28	R$ 14,62	R$ 675,40	R$ 804,10
8.2.3.5	SINAPI	92759	432290-8	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	209,04	R$ 9,90	R$ 11,69	R$ 4,43	R$ 5,51	R$ -	R$ -	R$ 14,33	R$ 17,20	R$ 2.995,54	R$ 3.595,48
8.2.3.6	SINAPI	92765	456067-1	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	112	R$ 9,44	R$ 11,15	R$ 0,44	R$ 0,54	R$ -	R$ -	R$ 9,88	R$ 11,69	R$ 1.106,56	R$ 1.309,28
8.2.3.7	SINAPI	92762	432288-6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	440,39	R$ 9,56	R$ 11,29	R$ 1,29	R$ 1,60	R$ -	R$ -	R$ 10,85	R$ 12,89	R$ 4.778,23	R$ 5.676,62
8.2.3.8	SINAPI	104919	594473-2	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	kg	480,18	R$ 9,99	R$ 11,79	R$ 2,75	R$ 3,42	R$ -	R$ -	R$ 12,74	R$ 15,21	R$ 6.117,49	R$ 7.303,53
8.2.3.9	SINAPI	92763	439952-8	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	131,49	R$ 8,23	R$ 9,71	R$ 0,82	R$ 1,02	R$ -	R$ -	R$ 9,05	R$ 10,73	R$ 1.189,98	R$ 1.410,88
8.2.3.10	DEA	4.29	430078-5	ARMAÇÃO EM TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA Q-61, AÇO CA-60, 3,4MM, MALHA 15X15CM	kg	285	R$ 8,73	R$ 10,31	R$ 1,65	R$ 2,05	R$ -	R$ -	R$ 10,38	R$ 12,36	R$ 2.958,30	R$ 3.522,60
8.2.3.11	SINAPI	92771	432284-3	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	98,43	R$ 9,41	R$ 11,11	R$ 0,93	R$ 1,15	R$ -	R$ -	R$ 10,34	R$ 12,26	R$ 1.017,76	R$ 1.206,75
8.2.3.12	SINAPI	92772	471441-5	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	173,51	R$ 8,09	R$ 9,55	R$ 0,51	R$ 0,63	R$ -	R$ -	R$ 8,60	R$ 10,18	R$ 1.492,18	R$ 1.766,33
8.2.3.13	SINAPI	104920	592016-7	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	kg	18	R$ 8,63	R$ 10,18	R$ 2,12	R$ 2,64	R$ -	R$ -	R$ 10,75	R$ 12,82	R$ 193,50	R$ 230,76
8.2.3.14	SINAPI	92760	432289-4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	10,99	R$ 10,32	R$ 12,18	R$ 2,95	R$ 3,67	R$ -	R$ -	R$ 13,27	R$ 15,85	R$ 145,83	R$ 174,19
8.2.3.15	SINAPI	92769	432286-0	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	625,01	R$ 10,23	R$ 12,07	R$ 2,45	R$ 3,05	R$ -	R$ -	R$ 12,68	R$ 15,12	R$ 7.925,12	R$ 9.450,15
9.				**ARQUITETURA**												
9.1.				**FÓRUM - TÉRREO**												
9.1.1.				**INFRAESTRUTURA**												
9.1.1.1	DEA	05.02.060	412561-4	EXECUÇÃO DE ATERRO ABRANGENDO ESPALHAMENTO HOMOGENEIZAÇÃO, UMEDECIMENTO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA EM CAMADAS DE 20CM DE ESPESSURA, INCLUSIVE O FORNECIMENTO DO BARRO PROVENIENTE DE JAZIDA A UMA DISTÂNCIA MÁXIMA DE 12KM.	m³	879,38	R$ 82,85	R$ 97,81	R$ 54,32	R$ 67,64	R$ -	R$ -	R$ 137,17	R$ 165,45	R$ 120.624,55	R$ 145.493,42
9.1.2.				**VEDAÇÕES**												
9.1.2.1.				**DRYWALL**												
9.1.2.1.1	DEA	104725.01	478566-5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ISOLAMENTO COM LÃ DE ROCHA EM PAREDES DRYWALL. (DENSIDADE = 32 KG/M³, ESPESSURA =50MM).	m²	632,73	R$ 72,72	R$ 85,86	R$ 1,50	R$ 1,86	R$ -	R$ -	R$ 74,22	R$ 87,72	R$ 46.961,22	R$ 55.503,07

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06%		BDI MO 24,52%		BDI EQ 13,71%		VALOR UNITÁRIO SERVIÇO		VALOR TOTAL SERVIÇO	
							MATERIAL		MÃO DE OBRA		EQUIPAMENTO					
							C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.TOTAL (sem BDI)	P.TOTAL (com BDI)
9.1.2.1.2	DEA	96369.01		PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO COM FUNÇÃO DE ISOLAMENTO ACÚSTICO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS. (EXCLUSIVE ISOLAMENTO ACÚSTICO)	m²	632,73	R$ 174,44	R$ 205,94	R$ 22,12	R$ 27,54	R$ -	R$ -	R$ 196,56	R$ 233,48	R$ 124.369,40	R$ 147.729,80
9.1.2.1.3	DEA	104719.01	619489-3	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL COM PROPRIEDADES HIDROFUGANTES, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES (PLACAS RESISTENTES À UMIDADE - RU) E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M2, COM VÃOS.	m²	33,1	R$ 170,01	R$ 200,71	R$ 22,35	R$ 27,83	R$ -	R$ -	R$ 192,36	R$ 228,54	R$ 6.367,11	R$ 7.564,67
9.1.2.1.4	SINAPI	104719	620203-9	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M2, COM VÃOS. AF_07/2023_PS	m²	303,33	R$ 156,70	R$ 185,00	R$ 22,35	R$ 27,83	R$ -	R$ -	R$ 179,05	R$ 212,83	R$ 54.311,23	R$ 64.557,72
9.1.2.2.				**ALVENARIA DE VEDAÇÃO**												
9.1.2.2.1	DEA	5.33A	612010-5	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 19CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL.	m²	40,13	R$ 76,71	R$ 90,56	R$ 58,68	R$ 73,07	R$ -	R$ -	R$ 135,39	R$ 163,63	R$ 5.433,20	R$ 6.566,47
9.1.2.2.2	SINAPI	103328	536089-7	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	1713,66	R$ 42,27	R$ 49,90	R$ 53,84	R$ 67,04	R$ -	R$ -	R$ 96,11	R$ 116,94	R$ 164.699,86	R$ 200.395,40
9.1.2.2.3	SINAPI	93200	495280-4	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM BISNAGA. AF_03/2024	m	582,68	R$ 4,99	R$ 5,89	R$ 8,30	R$ 10,33	R$ -	R$ -	R$ 13,29	R$ 16,22	R$ 7.743,81	R$ 9.451,06
9.1.3.				**PINTURA**												
9.1.3.1.				**PINTURA DE PAREDE INTERNA**												
9.1.3.1.1	SINAPI	88497	441101-3	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	2662,09	R$ 7,21	R$ 8,51	R$ 10,77	R$ 13,41	R$ -	R$ -	R$ 17,98	R$ 21,92	R$ 47.864,37	R$ 58.353,01
9.1.3.1.2	SINAPI	88485	432003-4	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	2662,09	R$ 2,97	R$ 3,50	R$ 1,99	R$ 2,48	R$ -	R$ -	R$ 4,96	R$ 5,98	R$ 13.203,96	R$ 15.919,29
9.1.3.1.3	DEA	88489.07	605859-0	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA ACRÍLICA ACETINADA, COR BRANCO GELO, CORAL DECORA OU EQUIVALENTE, EM PAREDES INTERNAS, DUAS DEMÃOS.	m²	2404,54	R$ 7,85	R$ 9,26	R$ 4,86	R$ 6,05	R$ -	R$ -	R$ 12,71	R$ 15,31	R$ 30.561,70	R$ 36.813,50
9.1.3.1.4	DEA	7.12C	619607-1	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE REVESTIMENTO VINÍLICO TARKETT COR LIGHT GRAY, EM PLACAS DE 92X92CM, LINHA AMBIENTA MAKE IT, TARKETT OU SIMILAR, ASSENTADO COM COLA DE CONTATO ESPECÍFICA.	m²	82,72	R$ 300,21	R$ 354,42	R$ 7,14	R$ 8,89	R$ -	R$ -	R$ 307,35	R$ 363,31	R$ 25.423,99	R$ 30.053,00
9.1.3.1.5	DEA	10.24	624286-3	APLICAÇÃO MANUAL DE TEXTURA ACRÍLICA RÚSTICA, NA COR BRANCO GELO, UMA DEMÃO.	m²	257,55	R$ 28,25	R$ 33,35	R$ 10,74	R$ 13,37	R$ -	R$ -	R$ 38,99	R$ 46,72	R$ 10.041,87	R$ 12.032,73
9.1.4.				**REVESTIMENTO DE PAREDE INTERNA**												
9.1.4.1.				**CHAPISCO INTERNO**												
9.1.4.1.1	SINAPI	87879	432304-1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	3313,82	R$ 2,66	R$ 3,14	R$ 2,38	R$ 2,96	R$ -	R$ -	R$ 5,04	R$ 6,10	R$ 16.701,65	R$ 20.214,30
9.1.4.2.				**EMBOÇO / MASSA ÚNICA INTERNO**												
9.1.4.2.1	SINAPI	87529	594776-6	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m²	2558,94	R$ 25,83	R$ 30,49	R$ 18,06	R$ 22,49	R$ -	R$ -	R$ 43,89	R$ 52,98	R$ 112.311,87	R$ 135.572,64
9.1.4.3.				**REVESTIMENTO DE PAREDE**												
9.1.4.3.1	DEA	7.57	619622-5	REVESTIMENTO CIMENTADO QUEIMADO (NATADO) COM ARGAMASSA 1:4.	m²	126,65	R$ 24,35	R$ 28,74	R$ 31,93	R$ 39,76	R$ -	R$ -	R$ 56,28	R$ 68,50	R$ 7.127,86	R$ 8.675,52
9.1.4.3.2	DEA	7.56	619606-3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REVESTIMENTO EM LAMINADO AMADEIRADO, EM PAINEL MDF, 18MM, LINHA DESIGN, NOGUEIRA CAIENA, DURATEX OU EQUIVALENTE TÉCNICO	m²	47,16	R$ 213,90	R$ 252,53	R$ 109,05	R$ 135,78	R$ -	R$ -	R$ 322,95	R$ 388,31	R$ 15.230,32	R$ 18.312,69
9.1.4.4.				**PINTURA DE PAREDE INTERNA**												
9.1.4.4.1	DEA	88489.01	608492-3	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA A CAL (CAIAÇÃO) EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	m²	100,95	R$ 2,78	R$ 3,28	R$ 4,86	R$ 6,05	R$ -	R$ -	R$ 7,64	R$ 9,33	R$ 771,25	R$ 941,86
9.1.4.5.				**REVESTIMENTO DE PAREDE INTERNA EM PORCELANATO/CERÂMICA/PASTILHA**												
9.1.4.5.1	DEA	87244.08		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PASTILHAS DE PORCELANA ESMALTADA 5X5CM, NA COR BRANCA, REF: B2140 DA ATLAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO, ASSENTADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III E REJUNTADO COM ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO FLEXÍVEL E IMPERMEÁVEL NA COR CINZA PLATINA.	m²	654	R$ 247,49	R$ 292,19	R$ 37,95	R$ 47,25	R$ -	R$ -	R$ 285,44	R$ 339,44	R$ 186.677,76	R$ 221.993,76
9.1.4.5.2	DEA	7.55B	619594-6	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE REVESTIMENTO PARA PAREDE EM PORCELANATO TAVOLA DECOR MIX NAT DA PORTINARI OU EQUIVALENTE TÉCNICO, 58,4 X 58,4 CM, ACABAMENTO RETIFICADO, ASSENTADO EM PAREDE COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III E REJUNTADO COM ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO FLEXÍVEL E IMPERMEÁVEL QUARTZOBRÁS OU EQUIVALENTE NA COR MARROM MONDRIAN.	m²	38,04	R$ 260,12	R$ 307,10	R$ 30,13	R$ 37,51	R$ -	R$ -	R$ 290,25	R$ 344,61	R$ 11.041,11	R$ 13.108,96
9.1.4.5.3	DEA	7.55D	619592-0	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE REVESTIMENTO PARA PAREDE EM PORCELANATO AMADEIRADO IGAPÓ TAUARI MA, ELIANE OU EQUIVALENTE TÉCNICO, RÉGUAS DE 19,7X120CM, ASSENTADO EM PAREDE COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III E REJUNTADO COM ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO FLEXÍVEL E IMPERMEÁVEL.	m²	1,58	R$ 115,96	R$ 136,91	R$ 30,13	R$ 37,51	R$ -	R$ -	R$ 146,09	R$ 174,42	R$ 230,82	R$ 275,58

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06%		BDI MO 24,52%		BDI EQ 13,71%		VALOR UNITÁRIO SERVIÇO		VALOR TOTAL SERVIÇO	
							MATERIAL		MÃO DE OBRA		EQUIPAMENTO					
							C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.TOTAL (sem BDI)	P.TOTAL (com BDI)
9.1.4.5.4	DEA	7.55	619600-4	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE REVESTIMENTO PARA PAREDE EM PORCELANATO NATURAL STATE CEMENT NA DA ELIANE OU EQUIVALENTE TÉCNICO, 90 X 90 CM, ACABAMENTO RETIFICADO, ASSENTADO EM PAREDE COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III E REJUNTADO COM ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO FLEXÍVEL E IMPERMEÁVEL NA COR CINZA PLATINA.	m²	11,16	R$ 134,44	R$ 158,72	R$ 30,13	R$ 37,51	R$ -	R$ -	R$ 164,57	R$ 196,23	R$ 1.836,60	R$ 2.189,92
9.1.4.5.5	DEA	7.55E		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE REVESTIMENTO PARA PAREDE EM PORCELANATO NÍQUEL IMPERADOR POLIDO ESMALTADO DA ELIZABETH OU EQUIVALENTE TÉCNICO, 70 X 70 CM, TIPO A, ASSENTADO EM PAREDE COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III E REJUNTADO COM ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO FLEXÍVEL E IMPERMEÁVEL.	m²	73,24	R$ 117,62	R$ 138,87	R$ 30,13	R$ 37,51	R$ -	R$ -	R$ 147,75	R$ 176,38	R$ 10.821,21	R$ 12.918,07
9.1.4.6.				**REVESTIMENTOS DIVERSOS**												
9.1.4.6.1	DEA	7.51A	569916-9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REVESTIMENTO RIPADO DE MADEIRA ECOLÓGICA + HDPE (PAINEL), LINHA ARKOWOOD FP, PARA AMBIENTES INTERNOS, COR A DEFINIR, ARKOS OU EQUIVALENTE TÉCNICO, INCLUSIVE ESTRUTURA DE APOIO EM MADEIRA, MONTANTES COM ESPAÇAMENTO DE 80CM.	m²	55,42	R$ 594,49	R$ 701,85	R$ 396,32	R$ 493,50	R$ -	R$ -	R$ 990,81	R$ 1.195,35	R$ 54.910,69	R$ 66.246,29
9.1.4.7.				**ACABAMENTOS**												
9.1.4.7.1	DEA	1.255	623878-5	EXECUÇÃO DE ACABAMENTO EM BANCO DE CONCRETO (BORDAS ARREDONDADAS) - ESPESSURA 10CM E LARGURA 10CM	m	7,65	R$ 21,77	R$ 25,70	R$ 23,87	R$ 29,72	R$ -	R$ -	R$ 45,64	R$ 55,42	R$ 349,14	R$ 423,96
9.1.5.				**REVESTIMENTO DE PAREDE EXTERNA**												
9.1.5.1.				**CHAPISCO EXTERNO**												
9.1.5.1.1	SINAPI	87905	433325-0	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 10/2022	m²	1116,22	R$ 3,62	R$ 4,27	R$ 5,45	R$ 6,79	R$ -	R$ -	R$ 9,07	R$ 11,06	R$ 10.124,11	R$ 12.345,39
9.1.5.2.				**EMBOÇO / MASSA UNICA EXTERNO**												
9.1.5.2.1	SINAPI	87775	432316-5	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	m²	1117	R$ 33,12	R$ 39,10	R$ 31,07	R$ 38,68	R$ -	R$ -	R$ 64,19	R$ 77,78	R$ 71.700,23	R$ 86.880,26
9.1.5.3.				**REVESTIMENTO DE PAREDE EXTERNA EM PORCELANATO/CERÂMICA**												
9.1.5.3.1	DEA	87244.07	623626-0	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE MIX DE PASTILHAS DE PORCELANA ESMALTADA 5X5CM, NAS CORES ÁBACO SG-11550 (40%) E HAVANA REF: SG-7731 (60%), DA ATLAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO, ASSENTADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III E REJUNTADO COM ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO FLEXÍVEL E IMPERMEÁVEL NA COR CINZA PLATINA.	m²	215,53	R$ 154,41	R$ 182,30	R$ 37,95	R$ 47,25	R$ -	R$ -	R$ 192,36	R$ 229,55	R$ 41.459,35	R$ 49.474,91
9.1.5.3.2	DEA	87244.04	612040-7	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PASTILHAS DE PORCELANA ESMALTADA 5X5CM, NA COR HAVANA, REF: SG7731 DA ATLAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO, ASSENTADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III E REJUNTADO COM ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO FLEXÍVEL E IMPERMEÁVEL NA COR CINZA PLATINA.	m²	440,61	R$ 235,20	R$ 277,68	R$ 37,95	R$ 47,25	R$ -	R$ -	R$ 273,15	R$ 324,93	R$ 120.352,62	R$ 143.167,40
9.1.5.3.3	DEA	87244.08		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PASTILHAS DE PORCELANA ESMALTADA 5X5CM, NA COR BRANCA, REF: B2140 DA ATLAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO, ASSENTADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III E REJUNTADO COM ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO FLEXÍVEL E IMPERMEÁVEL NA COR CINZA PLATINA.	m²	454,43	R$ 247,49	R$ 292,19	R$ 37,95	R$ 47,25	R$ -	R$ -	R$ 285,44	R$ 339,44	R$ 129.712,49	R$ 154.251,71
9.1.5.4.				**REVESTIMENTO DE PAREDE EXTERNA**												
9.1.5.4.1	DEA	9.14 B		FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE JUNTA DE MASTIQUE, INCLUSIVE PREENCHIMENTO DA JUNTA COM TARUCEL 20MM.	m	182,8	R$ 69,72	R$ 82,31	R$ 8,39	R$ 10,44	R$ -	R$ -	R$ 78,11	R$ 92,75	R$ 14.278,50	R$ 16.954,70
9.1.6.				**REVESTIMENTO DE TETO**												
9.1.6.1.				**FORRO DE GESSO**												
9.1.6.1.1	SINAPI	88496	441105-6	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF 04/2023	m²	330,5	R$ 11,39	R$ 13,44	R$ 22,13	R$ 27,56	R$ -	R$ -	R$ 33,52	R$ 41,00	R$ 11.078,36	R$ 13.550,50
9.1.6.1.2	SINAPI	96114	591994-0	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF 08/2023 PS	m²	333,56	R$ 58,39	R$ 68,93	R$ 16,97	R$ 21,13	R$ -	R$ -	R$ 75,36	R$ 90,06	R$ 25.137,08	R$ 30.040,41
9.1.6.1.3	SINAPI	88488	610483-5	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 04/2023	m²	330,5	R$ 10,01	R$ 11,81	R$ 6,77	R$ 8,43	R$ -	R$ -	R$ 16,78	R$ 20,24	R$ 5.545,79	R$ 6.689,32
9.1.6.1.4	DEA	10.31	620332-9	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO, UMA DEMÃO, EM PAREDE OU FORRO EM CHAPA DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL) , INCLUSIVE PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO	m²	330,5	R$ 3,54	R$ 4,18	R$ 3,70	R$ 4,60	R$ -	R$ -	R$ 7,24	R$ 8,78	R$ 2.392,82	R$ 2.901,79
9.1.6.1.5	DEA	96123.01	608489-3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ACABAMENTOS PARA FORRO (JUNTA DE DILATAÇÃO/MOLDURA EM DRYWALL), 3X3 CM, NA COR BRANCA.	m	273,54	R$ 19,42	R$ 22,93	R$ 7,69	R$ 9,57	R$ -	R$ -	R$ 27,11	R$ 32,50	R$ 7.415,66	R$ 8.890,05
9.1.6.2.				**FORRO REMOVÍVEL**												
9.1.6.2.1	DEA	17.18	619696-9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FORRO MODULAR ACÚSTICO REMOVÍVEL COMPOSTO DE CHAPAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL) PERFURADAS, LINHA DANOLINE DA KNAUF OU EQUIVALENTE TÉCNICO, DIM. 625X625MM, ESP.12,5MM, ESTRUTURADO COM PERFIS DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA.	m²	347,4	R$ 162,63	R$ 192,00	R$ 16,19	R$ 20,16	R$ -	R$ -	R$ 178,82	R$ 212,16	R$ 62.122,06	R$ 73.704,38
9.1.6.2.2	DEA	96114.05	595234-4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FORRO REMOVÍVEL EM PAINÉIS DE LÃ MINERAL, NA COR BRANCA, THERMATEX STAR DA AMF OU EQUIVALENTE, NAS DIMENSÕES DE 625X625MM, ESPESSURA DE 15MM, ESTRUTURADO COM PERFIS METÁLICOS COM ACABAMENTO NA COR BRANCA.	m²	702,42	R$ 93,27	R$ 110,12	R$ 17,40	R$ 21,66	R$ -	R$ -	R$ 110,67	R$ 131,78	R$ 77.736,82	R$ 92.564,90
9.1.6.3.				**PINTURA EM TETO**												
9.1.6.3.1	SINAPI	88496	441105-6	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF 04/2023	m²	113,43	R$ 11,39	R$ 13,44	R$ 22,13	R$ 27,56	R$ -	R$ -	R$ 33,52	R$ 41,00	R$ 3.802,17	R$ 4.650,63

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL		BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA		BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO		VALOR UNITÁRIO SERVIÇO		VALOR TOTAL SERVIÇO	
							C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.TOTAL (sem BDI)	P.TOTAL (com BDI)
9.1.6.3.2	SINAPI	88484	457784-1	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF 04/2023	m²	113,43	R$ 3,26	R$ 3,85	R$ 2,76	R$ 3,43	R$ -	R$ -	R$ 6,02	R$ 7,28	R$ 682,84	R$ 825,77
9.1.6.3.3	DEA	10.24	624286-3	APLICAÇÃO MANUAL DE TEXTURA ACRÍLICA RÚSTICA, NA COR BRANCO GELO, UMA DEMÃO.	m²	51,82	R$ 28,25	R$ 33,35	R$ 10,74	R$ 13,37	R$ -	R$ -	R$ 38,99	R$ 46,72	R$ 2.020,46	R$ 2.421,03
9.1.6.3.4	SINAPI	102489	533929-4	PINTURA HIDROFUGANTE COM SILICONE, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS. AF 05/2021	m²	61,61	R$ 22,19	R$ 26,20	R$ 11,27	R$ 14,03	R$ -	R$ -	R$ 33,46	R$ 40,23	R$ 2.061,47	R$ 2.478,57
9.1.7.				**ESQUADRIAS**												
9.1.7.1.				**VERGA-CONTRAVERGA EM CONCRETO**												
9.1.7.1.1.				**PORTAS**												
9.1.7.1.1.1	DEA	93184.01	620882-7	VERGA PRÉ-MOLDADA, ESPESSURA DE *20* CM.	m	65,1	R$ 25,73	R$ 30,37	R$ 6,25	R$ 7,78	R$ -	R$ -	R$ 31,98	R$ 38,15	R$ 2.081,89	R$ 2.483,56
9.1.7.1.2.				**JANELAS**												
9.1.7.1.2.1	SINAPI	93194	527650-0	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	m	145,5	R$ 25,12	R$ 29,65	R$ 6,00	R$ 7,47	R$ -	R$ -	R$ 31,12	R$ 37,12	R$ 4.527,96	R$ 5.400,96
9.1.7.1.2.2	DEA	93184.01	620882-7	VERGA PRÉ-MOLDADA, ESPESSURA DE *20* CM.	m	26,5	R$ 25,73	R$ 30,37	R$ 6,25	R$ 7,78	R$ -	R$ -	R$ 31,98	R$ 38,15	R$ 847,47	R$ 1.010,97
9.1.7.2.				**ACESSÓRIOS**												
9.1.7.2.1	SINAPI	90831		FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2025	un	12	R$ 181,45	R$ 214,22	R$ 30,91	R$ 38,48	R$ -	R$ -	R$ 212,36	R$ 252,70	R$ 2.548,32	R$ 3.032,40
9.1.7.2.2	DEA	13.1A	596303-6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MOLA AÉREA FECHA PORTA, PRATA, PARA PORTAS DE TRÁFEGO LEVE, COM LARGURA MENOR QUE 95 CM, FORÇA DE FECHAMENTO 2/3 CONTROLADA POR MEIO DE AJUSTES DA MOLA E DO BRAÇO, PESO MÁXIMO DA PORTA DE 60KG.	un	6	R$ 237,37	R$ 280,24	R$ 9,02	R$ 11,23	R$ -	R$ -	R$ 246,39	R$ 291,47	R$ 1.478,34	R$ 1.748,82
9.1.7.2.3	DEA	91306.04		FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	63	R$ 210,58	R$ 248,61	R$ 30,91	R$ 38,48	R$ -	R$ -	R$ 241,49	R$ 287,09	R$ 15.213,87	R$ 18.086,67
9.1.7.2.4	DEA	1.250	620470-8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PUXADOR EM AÇO INOX ESCOVADO, TIPO BARRA, COMPRIMENTO 80CM.	un	2	R$ 161,59	R$ 190,77	R$ 64,03	R$ 79,73	R$ -	R$ -	R$ 225,62	R$ 270,50	R$ 451,24	R$ 541,00
9.1.7.3.				**ESQUADRIA DE ALUMÍNIO**												
9.1.7.3.1	DEA	PA03 CSA		PA03 - PORTA EM ALUMINIO ANODIZADO COM VENEZIANA, NA COR PRETA, TIPO GIRO, DUAS FOLHAS, COM BANDEIRA FIXA, INCLUSIVE CONTRAMARCOS, GUARNIÇÕES E FERRAGENS, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 2,10 X 2,60 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 5.700,56	R$ 6.730,08	R$ 162,21	R$ 201,98	R$ -	R$ -	R$ 5.862,77	R$ 6.932,06	R$ 5.862,77	R$ 6.932,06
9.1.7.3.2	DEA	JA02 CSA		JA02 - JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO COM VENEZIANA , NA COR PRETA, TIPO GIRO, INCLUSIVE CONTRAMARCOS E FERRAGENS, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 1,00 X 1,00 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 891,38	R$ 1.052,36	R$ 84,83	R$ 105,63	R$ -	R$ -	R$ 976,21	R$ 1.157,99	R$ 976,21	R$ 1.157,99
9.1.7.4.				**ESQUADRIA DE ALUMÍNIO E VIDRO**												
9.1.7.4.1	SINAPI	98555	518687-0	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF 09/2023	m²	17,78	R$ 19,75	R$ 23,31	R$ 17,08	R$ 21,27	R$ -	R$ -	R$ 36,83	R$ 44,58	R$ 654,83	R$ 792,63
9.1.7.4.2	DEA	PAV02 CSA		PAV02 - ESQUADRIA DE ALUMINIO ANODIZADO NA COR PRETA, COM PORTA TIPO GIRO E 03 FOLHAS FIXAS, COM VIDRO LAMINADO 6mm NA COR VERDE, INCLUSIVE CONTRAMARCOS E FERRAGENS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 3,10 X 2,10 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 8.022,90	R$ 9.471,84	R$ 879,59	R$ 1.095,26	R$ -	R$ -	R$ 8.902,49	R$ 10.567,10	R$ 8.902,49	R$ 10.567,10
9.1.7.4.3	DEA	PAV01 CSA		PAV01 - ESQUADRIA DE ALUMINIO ANODIZADO NA COR PRETA, COM PORTA TIPO GIRO E 03 FOLHAS FIXAS, COM VIDRO LAMINADO 6mm NA COR VERDE, INCLUSIVE CONTRAMARCOS E FERRAGENS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 3,70 X 2,10 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	R$ 9.296,74	R$ 10.975,73	R$ 1.043,62	R$ 1.299,51	R$ -	R$ -	R$ 10.340,36	R$ 12.275,24	R$ 31.021,08	R$ 36.825,72
9.1.7.4.4	DEA	PAV03 CSA		PAV03 - ESQUADRIA DE ALUMINIO ANODIZADO NA COR PRETA, COM PORTA TIPO GIRO E 04 FOLHAS FIXAS, COM VIDRO LAMINADO 6mm NA COR VERDE, INCLUSIVE CONTRAMARCOS E FERRAGENS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 5,10 X 2,10 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 12.257,27	R$ 14.470,93	R$ 1.421,07	R$ 1.769,51	R$ -	R$ -	R$ 13.678,34	R$ 16.240,44	R$ 13.678,34	R$ 16.240,44
9.1.7.4.5	DEA	JAV01 CSA		JAV01 - JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO NA COR PRETA, COM VIDRO FLOAT VERDE 6MM, COM FOLHAS FIXAS E 06 FOLHAS DO TIPO MAXIMAR, INCLUSIVE BANDEIRAS, INCLUSIVE CONTRAMARCOS E FERRAGENS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 14,45 X 1,50 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	4	R$ 14.788,97	R$ 17.459,86	R$ 3.295,28	R$ 4.103,28	R$ -	R$ -	R$ 18.084,25	R$ 21.563,14	R$ 72.337,00	R$ 86.252,56
9.1.7.4.6	DEA	JAV03 CSA		JAV03 - JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO NA COR PRETA, COM 07 FOLHAS DO TIPO MAXIMAR COM VIDRO FLOAT VERDE 6MM, INCLUSIVE CONTRAMARCOS E FERRAGENS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 6,80 X 0,50 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 3.165,64	R$ 3.737,36	R$ 716,54	R$ 892,23	R$ -	R$ -	R$ 3.882,18	R$ 4.629,59	R$ 7.764,36	R$ 9.259,18
9.1.7.4.7	DEA	JAV04 CSA		JAV04 - JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO NA COR PRETA, COM 05 FOLHAS DO TIPO MAXIMAR COM VIDRO FLOAT VERDE 6MM, E COM 02 FOLHAS DO TIPO VENEZIANA ANTE CHUVA COM AR LIVRE PARA DESCARGA DO AR EXAURIDO, INCLUSIVE CONTRAMARCOS E FERRAGENS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 7,00 X 0,50 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 2.666,79	R$ 3.148,41	R$ 612,38	R$ 762,53	R$ -	R$ -	R$ 3.279,17	R$ 3.910,94	R$ 3.279,17	R$ 3.910,94
9.1.7.4.8	DEA	JAV05 CSA		JAV05 - JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO NA COR PRETA, COM 14 FOLHAS DO TIPO MAXIMAR COM VIDRO FLOAT VERDE 6MM, INCLUSIVE CONTRAMARCOS E FERRAGENS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 14,45 X 0,50 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 6.715,56	R$ 7.928,39	R$ 1.511,22	R$ 1.881,77	R$ -	R$ -	R$ 8.226,78	R$ 9.810,16	R$ 16.453,56	R$ 19.620,32
9.1.7.4.9	DEA	JAV06 CSA		JAV06 - JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO NA COR PRETA, COM VIDRO FLOAT VERDE 6MM, COM PELÍCULA JATEADA, COM 01 FOLHA FIXA E 01 FOLHA DO TIPO MAXIMAR, INCLUSIVE CONTRAMARCOS E FERRAGENS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 0,35 X 1,50 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	8	R$ 466,02	R$ 550,18	R$ 131,29	R$ 163,48	R$ -	R$ -	R$ 597,31	R$ 713,66	R$ 4.778,48	R$ 5.709,28

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06%		BDI MO 24,52%		BDI EQ 13,71%		VALOR UNITÁRIO SERVIÇO		VALOR TOTAL SERVIÇO	
							MATERIAL		MÃO DE OBRA		EQUIPAMENTO					
							C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.TOTAL (sem BDI)	P.TOTAL (com BDI)
9.1.7.4.10	DEA	JAV07 CSA		JAV07 - JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO NA COR PRETA, COM VIDRO FLOAT VERDE 6MM, COM 02 FOLHAS TIPO CORRER, INCLUSIVE CONTRAMARCOS E FERRAGENS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 1,50 X 0,50 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	4	R$ 499,95	R$ 590,24	R$ 165,98	R$ 206,67	R$ -	R$ -	R$ 665,93	R$ 796,91	R$ 2.663,72	R$ 3.187,64
9.1.7.4.11	DEA	JAV09 CSA		JAV09 - JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO NA COR PRETA, TIPO CIRCULAR, FIXA, COM VIDRO VERDE ARAMADO 6MM, INCLUSIVE CONTRAMARCOS, VER DETALHE (DIMENSÕES = Ø 0,80 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 385,27	R$ 454,85	R$ 88,52	R$ 110,22	R$ -	R$ -	R$ 473,79	R$ 565,07	R$ 947,58	R$ 1.130,14
9.1.7.4.12	DEA	VS04 CSA		VS04 - JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO NA COR PRETA, TIPO FIXA, COM VIDRO LAMINADO INCOLOR 5+5+5+5MM, COM CAMADAS DE PVB ENTRE VIDROS, INCLUSIVE PELÍCULA REFLETIVA, INCLUSIVE CONTRAMARCOS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 1,50 X 1,00 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 4.230,49	R$ 4.994,52	R$ 238,81	R$ 297,36	R$ -	R$ -	R$ 4.469,30	R$ 5.291,88	R$ 4.469,30	R$ 5.291,88
9.1.7.4.13	DEA	VS02 CSA		VS02 - JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO NA COR PRETA, TIPO FIXA, COM VIDRO LAMINADO INCOLOR 5+5+5+5MM, COM CAMADAS DE PVB ENTRE VIDROS, INCLUSIVE CONTRAMARCOS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 1,60 X 1,25 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 5.482,85	R$ 6.473,05	R$ 308,59	R$ 384,25	R$ -	R$ -	R$ 5.791,44	R$ 6.857,30	R$ 11.582,88	R$ 13.714,60
9.1.7.4.14	DEA	VS01 CSA		VS01 - JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO NA COR PRETA, TIPO FIXA, COM VIDRO LAMINADO INCOLOR 6MM, INCLUSIVE PELÍCULA REFLETIVA, INCLUSIVE CONTRAMARCOS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 2,35 X 1,25 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 2.876,85	R$ 3.396,41	R$ 441,33	R$ 549,54	R$ -	R$ -	R$ 3.318,18	R$ 3.945,95	R$ 3.318,18	R$ 3.945,95
9.1.7.5.				**ESQUADRIA DE FERRO**												
9.1.7.5.1	DEA	11.156B	623496-8	PCF01 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA CORTA-FOGO PARA SAÍDA DE EMERGÊNCIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, TIPO GIRO, FECHAMENTO AUTOMÁTICO, DIM.: 100X210X5CM, CONFORME ABNT NBR 11742P, CLASSE P-90, INCL. CONTRAMARCO, 3 PARES DE DOBRADIÇAS C/MOLA, BARRA ANTI-PANICO E FECHADURA, COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR VERMELHA.	un	2	R$ 2.079,20	R$ 2.454,71	R$ 259,41	R$ 323,01	R$ -	R$ -	R$ 2.338,61	R$ 2.777,72	R$ 4.677,22	R$ 5.555,44
9.1.7.5.2	DEA	PF01 CSA		PF01 - PORTA EM CHAPA E BARRA DE FERRO, TIPO GIRO, COM PINTURA ESMALTE SINTÉTICO NA COR PRETA, INCLUSIVE OLHO MÁGICO, REQUADRO, GUARNIÇÕES E FERRAGENS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 0,90 X 2,10 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 1.396,78	R$ 1.649,04	R$ 240,10	R$ 298,97	R$ -	R$ -	R$ 1.636,88	R$ 1.948,01	R$ 1.636,88	R$ 1.948,01
9.1.7.6.				**ESQUADRIA DE VIDRO TEMPERADO**												
9.1.7.6.1	DEA	EVT01 CSA		EVT01 - ESQUADRIA EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 08MM, COM PELÍCULA JATEADA, FERRAGENS LINHA SM, FIXADO EM BALAUSTRE TUBULAR EM AÇO INOX ESCOVADO LIGA 304, VER DETALHE (DIMENSÕES = 2,10 X 2,10 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 3.036,58	R$ 3.584,99	R$ 241,58	R$ 300,81	R$ -	R$ -	R$ 3.278,16	R$ 3.885,80	R$ 3.278,16	R$ 3.885,80
9.1.7.6.2	DEA	EVT02 CSA		EVT02 - ESQUADRIA EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 08MM, COM PELÍCULA JATEADA, INCLUSIVE PORTA TIPO GIRO, FERRAGENS LINHA SM, FIXADO EM BALAUSTRE TUBULAR EM AÇO INOX ESCOVADO LIGA 304, INCLUSIVE FERRAGENS, FECHADURA DE CENTRO E PUXADOR EM AÇO, MARCA DORMA OU EQUIVALENTE TÉCNICO, VER DETALHE (DIMENSÕES = 2,10 X 2,10 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 4.785,24	R$ 5.649,46	R$ 296,07	R$ 368,66	R$ -	R$ -	R$ 5.081,31	R$ 6.018,12	R$ 5.081,31	R$ 6.018,12
9.1.7.7.				**ESQUADRIAS DE MADEIRA E ACESSÓRIOS**												
9.1.7.7.1	DEA	1.253A		PORTA ACÚSTICA DE MADEIRA, TIPO GIRO, DUAS FOLHAS, DIMENSÕES 2,00X2,10M, ESPESSURA DE 60MM, GUARNIÇÃO DE 15CM, ACABAMENTO EM LAMINADO MELAMÍNICO NA COR MARROM JEQUITIBÁ OU IMBUIA, INCLUSIVE ACABAMENTO FRISADO NA MADEIRA (15MM) E COM VISORES DE VIDRO TEMPERADO VERDE 10MM. COMPLEMENTO NA PAREDE (PARTE SUPERIOR E LATERAIS) COM CHAPA E ACABAMENTO EM LAMINADO MELAMÍNICO NA MESMA COR DA PORTA (COMPRIMENTO TOTAL DE 5,00M, ALTURA TOTAL DE 2,70M), INCLUSIVE VEDA-PORTA DE EMBUTIR E BARRAS ANTIPÂNICO, CONFORME NBR 9050 INCLUSIVE BATENTES, GUARNIÇÕES E FERRAGENS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 10.897,24	R$ 12.865,28	R$ 887,37	R$ 1.104,95	R$ -	R$ -	R$ 11.784,61	R$ 13.970,23	R$ 11.784,61	R$ 13.970,23
9.1.7.7.2	DEA	90799.01		KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA COM ACABAMENTO EM FOLHEADO DE MADEIRA NA COR JEQUITIBÁ, FOLHA PESADA, TIPO GIRO, 90X210CM, COM ABERTURA PARA VENEZIANA INDEVASSÁVEL DUPLA MOLDURA AGS-T - 30X30 CM (EXCLUSIVE VENEZIANA), COM CHAPA DE AÇO INOX NA BASE DOS DOIS LADOS H=0,40M CONFORME NBR 9050, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, INCLUSIVE MARCO, ALIZARES E DOBRADIÇAS, EXCLUSIVE FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 1.196,59	R$ 1.412,69	R$ 129,61	R$ 161,39	R$ -	R$ -	R$ 1.326,20	R$ 1.574,08	R$ 2.652,40	R$ 3.148,16
9.1.7.7.3	DEA	90799.02		KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA COM ACABAMENTO EM FOLHEADO DE MADEIRA NA COR JEQUITIBÁ, FOLHA PESADA, TIPO GIRO, 90X210CM, COM ABERTURA PARA VENEZIANA INDEVASSÁVEL DUPLA MOLDURA AGS-T - 50X50 CM (EXCLUSIVE VENEZIANA), FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, INCLUSIVE MARCO, ALIZARES E DOBRADIÇAS, EXCLUSIVE FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	6	R$ 1.039,87	R$ 1.227,67	R$ 156,30	R$ 194,62	R$ -	R$ -	R$ 1.196,17	R$ 1.422,29	R$ 7.177,02	R$ 8.533,74
9.1.7.7.4	DEA	90795.01	620857-6	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA COM ACABAMENTO EM FOLHEADO DE MADEIRA NA COR JEQUITIBÁ, FOLHA LEVE OU MÉDIA, TIPO GIRO, 70X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, INCLUSIVE MARCO, ALIZARES E DOBRADIÇAS, EXCLUSIVE FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	7	R$ 789,70	R$ 932,32	R$ 67,96	R$ 84,62	R$ -	R$ -	R$ 857,66	R$ 1.016,94	R$ 6.003,62	R$ 7.118,58
9.1.7.7.5	DEA	90797.01	620849-5	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA COM ACABAMENTO EM FOLHEADO DE MADEIRA NA COR JEQUITIBÁ, FOLHA LEVE OU MÉDIA, TIPO GIRO, 90X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, INCLUSIVE MARCO, ALIZARES E DOBRADIÇAS, EXCLUSIVE FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	60	R$ 880,92	R$ 1.040,02	R$ 103,33	R$ 128,66	R$ -	R$ -	R$ 984,25	R$ 1.168,68	R$ 59.055,00	R$ 70.120,80

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL C.UNIT (sem BDI)	BDI MAT 18,06% MATERIAL P.UNIT (com BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA C.UNIT (sem BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA P.UNIT (com BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO C.UNIT (sem BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO P.UNIT (com BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO C.UNIT (sem BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO P.UNIT (com BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO C.TOTAL (sem BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO P.TOTAL (com BDI)
9.1.7.8.				**PELE DE VIDRO**												
9.1.7.8.1	DEA	PV01 CSA		PV01 - PELE DE VIDRO TIPO STRUCTURAL GLAZING, EM ALUMINIO ANODIZADO NA COR PRETA, COM VIDRO LAMINADO REFLETIVO 8MM (4+4MM) NA COR VERDE ESMERALDA, COM FOLHAS FIXAS, PORTA DUPLA TIPO CORRER E 04 FOLHAS DO TIPO MAXIMAR, INCLUSIVE CONTRAMARCOS E FERRAGENS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 8,25 X 2,60 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 34.710,76	R$ 40.979,52	R$ 3.803,03	R$ 4.735,53	R$ -	R$ -	R$ 38.513,79	R$ 45.715,05	R$ 38.513,79	R$ 45.715,05
9.1.7.8.2	DEA	PV02 CSA		PV02 - PELE DE VIDRO TIPO STRUCTURAL GLAZING, EM ALUMINIO ANODIZADO NA COR PRETA, COM VIDRO LAMINADO REFLETIVO 8MM (4+4MM) NA COR VERDE ESMERALDA, COM FOLHAS FIXAS E 06 FOLHAS DO TIPO MAXIMAR, INCLUSIVE CONTRAMARCOS E FERRAGENS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 3,50 X 8,90 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 43.723,04	R$ 51.619,42	R$ 5.090,19	R$ 6.338,30	R$ -	R$ -	R$ 48.813,23	R$ 57.957,72	R$ 48.813,23	R$ 57.957,72
9.1.7.8.3	DEA	PV03 CSA		PV03 - PELE DE VIDRO TIPO STRUCTURAL GLAZING, EM ALUMINIO ANODIZADO NA COR PRETA, COM VIDRO LAMINADO REFLETIVO 8MM (4+4MM) NA COR VERDE ESMERALDA, COM FOLHAS FIXAS E 06 FOLHAS DO TIPO MAXIMAR, INCLUSIVE CONTRAMARCOS E FERRAGENS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 3,50 X 9,90 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 48.847,48	R$ 57.669,34	R$ 5.673,27	R$ 7.064,35	R$ -	R$ -	R$ 54.520,75	R$ 64.733,69	R$ 54.520,75	R$ 64.733,69
9.1.7.8.4	DEA	PV04 CSA		PV04 - PELE DE VIDRO TIPO STRUCTURAL GLAZING, EM ALUMINIO ANODIZADO NA COR PRETA, COM VIDRO LAMINADO REFLETIVO 8MM (4+4MM) NA COR VERDE ESMERALDA, COM FOLHAS FIXAS E 03 FOLHAS DO TIPO MAXIMAR, INCLUSIVE CONTRAMARCOS E FERRAGENS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 1,20 X 9,90 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 17.908,48	R$ 21.142,75	R$ 2.166,13	R$ 2.697,26	R$ -	R$ -	R$ 20.074,61	R$ 23.840,01	R$ 20.074,61	R$ 23.840,01
9.1.7.8.5	DEA	PV05 CSA		PV05 - PELE DE VIDRO TIPO STRUCTURAL GLAZING, EM ALUMINIO ANODIZADO NA COR PRETA, COM VIDRO LAMINADO REFLETIVO 8MM (4+4MM) NA COR VERDE ESMERALDA, COM FOLHAS FIXAS E 06 FOLHAS DO TIPO MAXIMAR, INCLUSIVE CONTRAMARCOS E FERRAGENS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 8,25 X 10,80 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 23.806,86	R$ 28.106,38	R$ 2.327,67	R$ 2.898,41	R$ -	R$ -	R$ 26.134,53	R$ 31.004,79	R$ 26.134,53	R$ 31.004,79
9.1.7.9.				**PORTA INTERNA DOS WC´S**												
9.1.7.9.1	DEA	12.34E		DIVISÓRIA EM LAMINADO ESTRUTURAL TS NA COR CINZA, INCLUSIVE FERRAGENS E PERFIS DE ALUMÍNIO NA COR CINZA REFORÇADOS COM BARRA HORIZONTAIS DE TRAVAMENTO DA NEOCOM SYSTEM - ALCOPLAC AV OU SIMILAR	m²	47,84	R$ 820,62	R$ 968,82	R$ 64,36	R$ 80,14	R$ -	R$ -	R$ 884,98	R$ 1.048,96	R$ 42.337,44	R$ 50.182,24
9.1.7.9.2	DEA	12.29C		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PORTA EM LAMINADO ESTRUTURAL TS 10MM (FÓRMICA MACIÇA À PROVA D'ÁGUA), NA COR PRETA. 0,80x1,65M. ESTRUTURA EM PERFIS DE ALUMÍNIO ANODIZADO FOSCO, PUXADOR EXTERNO METÁLICO E FECHADURA INTERNA EM NYLON COM VISUALIZAÇÃO LIVRE/OCUPADO COM SISTEMA LINGUETA DESLIZANTE E FERRAGENS.	un	18	R$ 1.654,18	R$ 1.952,92	R$ 84,96	R$ 105,79	R$ -	R$ -	R$ 1.739,14	R$ 2.058,71	R$ 31.304,52	R$ 37.056,78
9.1.8.				**REVESTIMENTO DE PISO INTERNO**												
9.1.8.1.				**CAPIAÇO**												
9.1.8.1.1	DEA	7.57	619622-5	REVESTIMENTO CIMENTADO QUEIMADO (NATADO) COM ARGAMASSA 1:4.	m²	0,59	R$ 24,35	R$ 28,74	R$ 31,93	R$ 39,76	R$ -	R$ -	R$ 56,28	R$ 68,50	R$ 33,20	R$ 40,41
9.1.8.2.				**CONTRAPISO**												
9.1.8.2.1	DEA	87745.01	605862-0	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM.	m²	276,11	R$ 44,83	R$ 52,92	R$ 24,24	R$ 30,18	R$ -	R$ -	R$ 69,07	R$ 83,10	R$ 19.070,91	R$ 22.944,74
9.1.8.2.2	SINAPI	87640	553536-0	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. AF_07/2021	m²	1534,13	R$ 41,46	R$ 48,94	R$ 13,59	R$ 16,92	R$ -	R$ -	R$ 55,05	R$ 65,86	R$ 84.453,85	R$ 101.037,80
9.1.8.3.				**REVESTIMENTO DE PISO E RODAPÉ**												
9.1.8.3.1	DEA	7.57	619622-5	REVESTIMENTO CIMENTADO QUEIMADO (NATADO) COM ARGAMASSA 1:4.	m²	40,81	R$ 24,35	R$ 28,74	R$ 31,93	R$ 39,76	R$ -	R$ -	R$ 56,28	R$ 68,50	R$ 2.296,78	R$ 2.795,48
9.1.8.3.2	DEA	87262.01	619740-0	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE REVESTIMENTO PARA PISO EM PORCELANATO AMADEIRADO IGAPÓ TAUARI MA, ELIANE OU EQUIVALENTE TÉCNICO, RÉGUAS DE 19,7X120CM, ASSENTADO EM PISO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III E REJUNTADO COM ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO FLEXÍVEL E IMPERMEÁVEL.	m²	33,31	R$ 111,87	R$ 132,08	R$ 21,73	R$ 27,05	R$ -	R$ -	R$ 133,60	R$ 159,13	R$ 4.450,21	R$ 5.300,62
9.1.8.3.3	DEA	7.55	619600-4	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE REVESTIMENTO PARA PAREDE EM PORCELANATO NATURAL STATE CEMENT NA DA ELIANE OU EQUIVALENTE TÉCNICO, 90 X 90 CM, ACABAMENTO RETIFICADO, ASSENTADO EM PAREDE COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III E REJUNTADO COM ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO FLEXÍVEL E IMPERMEÁVEL NA COR CINZA PLATINA.	m²	1642,68	R$ 134,44	R$ 158,72	R$ 30,13	R$ 37,51	R$ -	R$ -	R$ 164,57	R$ 196,23	R$ 270.335,84	R$ 322.343,09
9.1.8.3.4	DEA	98685.10	595259-0	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE RODAPÉ EM GRANITO NATURAL POLIDO VERDE UBATUBA, ALTURA 10 CM, ESPESSURA 2,0 CM.	m	90,94	R$ 83,55	R$ 98,64	R$ 13,11	R$ 16,32	R$ -	R$ -	R$ 96,66	R$ 114,96	R$ 8.790,26	R$ 10.454,46
9.1.8.3.5	DEA	7.50 C	595262-0	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE RODAPÉ EM PORCELANATO NATURAL STATE CEMENT NA DA ELIANE OU EQUIVALENTE TÉCNICO, 90 X 90 CM, ACABAMENTO RETIFICADO, COM 10CM DE ALTURA, ASSENTADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III E REJUNTADO COM ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO FLEXÍVEL E IMPERMEÁVEL NA COR CINZA PLATINA.	m	820,4	R$ 12,06	R$ 14,24	R$ 2,88	R$ 3,58	R$ -	R$ -	R$ 14,94	R$ 17,82	R$ 12.256,77	R$ 14.619,52
9.1.8.3.6	DEA	7.55A	619746-9	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE RODAPÉ PARA ESCADA EM PORCELANATO NATURAL STATE CEMENT NA DA ELIANE OU EQUIVALENTE TÉCNICO, 90 X 90 CM, ACABAMENTO RETIFICADO, ASSENTADO EM PAREDE COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III E REJUNTADO COM ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO FLEXÍVEL E IMPERMEÁVEL NA COR CINZA PLATINA.	m²	5,53	R$ 134,44	R$ 158,72	R$ 30,13	R$ 37,51	R$ -	R$ -	R$ 164,57	R$ 196,23	R$ 910,07	R$ 1.085,15

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL C.UNIT (sem BDI)	BDI MAT 18,06% MATERIAL P.UNIT (com BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA C.UNIT (sem BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA P.UNIT (com BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO C.UNIT (sem BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO P.UNIT (com BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO C.UNIT (sem BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO P.UNIT (com BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO C.TOTAL (sem BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO P.TOTAL (com BDI)
9.1.8.3.7	DEA	8.38B	619744-2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PISO TÁTIL DE ALERTA EM ELEMENTOS SOLTOS DE AÇO INOX (100 PEÇAS/M), FIXADO COM FITA TÉCNICA TIPO DUPLA FACE DE ALTA ADESÃO	m	16	R$ 140,32	R$ 165,66	R$ 22,79	R$ 28,37	R$ -	R$ -	R$ 163,11	R$ 194,03	R$ 2.609,76	R$ 3.104,48
9.1.8.3.8	DEA	8.39B	619742-6	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PISO TÁTIL DIRECIONAL EM ELEMENTOS SOLTOS DE AÇO INOX (12 PEÇAS/M), FIXADO COM FITA TÉCNICA TIPO DUPLA FACE DE ALTA ADESÃO	m	11,5	R$ 153,24	R$ 180,92	R$ 22,79	R$ 28,37	R$ -	R$ -	R$ 176,03	R$ 209,29	R$ 2.024,34	R$ 2.406,83
9.1.9.				**MÁRMORES E GRANITOS**												
9.1.9.1.				**CHAPIM DE GRANITO**												
9.1.9.1.1	DEA	101966.13		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE CHAPIM EM GRANITO MARROM IMPERIAL OU CAFÉ IMPERIAL, ACABAMENTO RETO, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO.	m²	1,43	R$ 689,82	R$ 814,40	R$ 63,47	R$ 79,03	R$ -	R$ -	R$ 753,29	R$ 893,43	R$ 1.077,20	R$ 1.277,60
9.1.9.2.				**BALCÃO E BANCADA EM GRANITO**												
9.1.9.2.1	DEA	CSA BG01		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA EM GRANITO NATURAL POLIDO PRETO SÃO GABRIEL, ESPESSURA DE 2CM, TAMPO SUPERIOR COM AS MEDIDAS DE (1,85x0,70x2 + 2,00x0,80)M, ACABAMENTO RETO, COM PAREDES EXTERNAS REVESTIDAS EM GRANITO, CONFORME DETALHE BG01 (BANCADA DO JUIZ).	un	1	R$ 9.016,20	R$ 10.644,52	R$ 1.056,69	R$ 1.315,79	R$ -	R$ -	R$ 10.072,89	R$ 11.960,31	R$ 10.072,89	R$ 11.960,31
9.1.9.2.2	DEA	CSA BG02/BG03		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA EM GRANITO NATURAL POLIDO PRETO SÃO GABRIEL, ESPESSURA DE 2CM, TAMPO SUPERIOR COM AS MEDIDAS DE (1,40x0,70 + 2,25x0,20)M, ACABAMENTO RETO, COM PAREDES EXTERNAS REVESTIDAS EM GRANITO, CONFORME DETALHE BG02/BG03.	un	1	R$ 4.879,93	R$ 5.761,25	R$ 543,96	R$ 677,33	R$ -	R$ -	R$ 5.423,89	R$ 6.438,58	R$ 5.423,89	R$ 6.438,58
9.1.9.2.3	DEA	CSA BG02/BG03		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA EM GRANITO NATURAL POLIDO PRETO SÃO GABRIEL, ESPESSURA DE 2CM, TAMPO SUPERIOR COM AS MEDIDAS DE (1,40x0,70 + 2,25x0,20)M, ACABAMENTO RETO, COM PAREDES EXTERNAS REVESTIDAS EM GRANITO, CONFORME DETALHE BG02/BG03.	un	1	R$ 4.879,93	R$ 5.761,25	R$ 543,96	R$ 677,33	R$ -	R$ -	R$ 5.423,89	R$ 6.438,58	R$ 5.423,89	R$ 6.438,58
9.1.9.2.4	DEA	CSA BG04		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA EM GRANITO NATURAL POLIDO PRETO SÃO GABRIEL, ESPESSURA DE 2CM, TAMPO SUPERIOR COM AS MEDIDAS APROXIMADAS DE (6,30x0,70)M, ACABAMENTO RETO, COM PAREDES EXTERNAS REVESTIDAS EM GRANITO, CONFORME DETALHE BG04.	un	1	R$ 11.047,94	R$ 13.043,19	R$ 1.349,68	R$ 1.680,62	R$ -	R$ -	R$ 12.397,62	R$ 14.723,81	R$ 12.397,62	R$ 14.723,81
9.1.9.2.5	DEA	CSA BG05		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA EM GRANITO NATURAL POLIDO PRETO SÃO GABRIEL, ESPESSURA DE 2CM, TAMPO SUPERIOR COM AS MEDIDAS APROXIMADAS DE (13,05x0,20)M, ACABAMENTO RETO, COM PAREDES EXTERNAS REVESTIDAS EM GRANITO, CONFORME DETALHE BG05.	un	1	R$ 16.757,75	R$ 19.784,20	R$ 1.765,52	R$ 2.198,42	R$ -	R$ -	R$ 18.523,27	R$ 21.982,62	R$ 18.523,27	R$ 21.982,62
9.1.9.2.6	DEA	CSA BG06		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA EM GRANITO NATURAL POLIDO VERDE UBATUBA, ESPESSURA DE 2CM, TAMPO SUPERIOR COM AS MEDIDAS DE (4,00x0,80 + 1,20x0,70)M, ACABAMENTO RETO, COM PAREDES EXTERNAS REVESTIDAS EM GRANITO, CONFORME DETALHE BG06 (BANCADA DA RECEPÇÃO).	un	1	R$ 12.577,12	R$ 14.848,55	R$ 1.451,74	R$ 1.807,70	R$ -	R$ -	R$ 14.028,86	R$ 16.656,25	R$ 14.028,86	R$ 16.656,25
9.1.9.2.7	DEA	CSA BG07		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA EM GRANITO NATURAL POLIDO VERDE UBATUBA, ESPESSURA DE 2CM, TAMPO SUPERIOR COM AS MEDIDAS DE (1,63x0,55)M, ACABAMENTO RETO, COM ABERTURA PARA CUBAS DE EMBUTIR, CONFORME DETALHE BG07.	un	1	R$ 973,22	R$ 1.148,98	R$ 594,36	R$ 740,10	R$ -	R$ -	R$ 1.567,58	R$ 1.889,08	R$ 1.567,58	R$ 1.889,08
9.1.9.2.8	DEA	CSA BG08		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA EM GRANITO NATURAL POLIDO VERDE UBATUBA, ESPESSURA DE 2CM, TAMPO SUPERIOR COM AS MEDIDAS DE (3,25x0,55)M, ACABAMENTO RETO, COM ABERTURA PARA CUBAS DE EMBUTIR, CONFORME DETALHE BG08.	un	1	R$ 1.923,21	R$ 2.270,54	R$ 963,64	R$ 1.199,92	R$ -	R$ -	R$ 2.886,85	R$ 3.470,46	R$ 2.886,85	R$ 3.470,46
9.1.9.2.9	DEA	CSA BG09		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA EM GRANITO NATURAL POLIDO VERDE UBATUBA, ESPESSURA DE 2CM, TAMPO SUPERIOR COM AS MEDIDAS DE (2,00x0,60)M, ACABAMENTO RETO, COM ABERTURA PARA CUBAS DE EMBUTIR, CONFORME DETALHE BG09.	un	2	R$ 1.334,09	R$ 1.575,02	R$ 437,68	R$ 545,00	R$ -	R$ -	R$ 1.771,77	R$ 2.120,02	R$ 3.543,54	R$ 4.240,04
9.1.9.2.10	DEA	CSA BG10/BG11		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA EM GRANITO NATURAL POLIDO VERDE UBATUBA, ESPESSURA DE 2CM, TAMPO SUPERIOR COM AS MEDIDAS DE (1,50x0,35)M, ACABAMENTO RETO, COM ABERTURA PARA CUBAS DE SEMI-ENCAIXE CONFORME DETALHE BG10/BG11.	un	4	R$ 779,27	R$ 920,01	R$ 324,25	R$ 403,75	R$ -	R$ -	R$ 1.103,52	R$ 1.323,76	R$ 4.414,08	R$ 5.295,04
9.1.9.2.11	DEA	CSA BG10/BG11		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA EM GRANITO NATURAL POLIDO VERDE UBATUBA, ESPESSURA DE 2CM, TAMPO SUPERIOR COM AS MEDIDAS DE (1,50x0,35)M, ACABAMENTO RETO, COM ABERTURA PARA CUBAS DE SEMI-ENCAIXE CONFORME DETALHE BG10/BG11.	un	2	R$ 779,27	R$ 920,01	R$ 324,25	R$ 403,75	R$ -	R$ -	R$ 1.103,52	R$ 1.323,76	R$ 2.207,04	R$ 2.647,52
9.1.9.2.12	DEA	CSA BG15		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA EM GRANITO NATURAL POLIDO VERDE UBATUBA, ESPESSURA DE 2CM, TAMPO SUPERIOR COM AS MEDIDAS DE (1,60x0,60)M, ACABAMENTO RETO, CONFORME DETALHE BG15.	un	2	R$ 755,52	R$ 891,97	R$ 90,56	R$ 112,76	R$ -	R$ -	R$ 846,08	R$ 1.004,73	R$ 1.692,16	R$ 2.009,46
9.1.9.2.13	DEA	CSA BG16/BG17		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA EM GRANITO NATURAL POLIDO VERDE UBATUBA, ESPESSURA DE 2CM, TAMPO SUPERIOR COM AS MEDIDAS DE (2,88x0,55)M, ACABAMENTO RETO, COM ABERTURA PARA CUBAS DE EMBUTIR, CONFORME DETALHE BG16/BG17.	un	1	R$ 1.683,21	R$ 1.987,19	R$ 952,94	R$ 1.186,60	R$ -	R$ -	R$ 2.636,15	R$ 3.173,79	R$ 2.636,15	R$ 3.173,79
9.1.9.2.14	DEA	CSA BG16/BG17		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA EM GRANITO NATURAL POLIDO VERDE UBATUBA, ESPESSURA DE 2CM, TAMPO SUPERIOR COM AS MEDIDAS DE (2,88x0,55)M, ACABAMENTO RETO, COM ABERTURA PARA CUBAS DE EMBUTIR, CONFORME DETALHE BG16/BG17.	un	1	R$ 1.683,21	R$ 1.987,19	R$ 952,94	R$ 1.186,60	R$ -	R$ -	R$ 2.636,15	R$ 3.173,79	R$ 2.636,15	R$ 3.173,79

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06%		BDI MO 24,52%		BDI EQ 13,71%		VALOR UNITÁRIO SERVIÇO		VALOR TOTAL SERVIÇO	
							MATERIAL		MÃO DE OBRA		EQUIPAMENTO					
							C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.TOTAL (sem BDI)	P.TOTAL (com BDI)
9.1.9.2.15	DEA	CSA BG18		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA EM GRANITO NATURAL POLIDO VERDE UBATUBA, ESPESSURA DE 2CM, TAMPO SUPERIOR COM AS MEDIDAS DE (2,70x0,60)M, ACABAMENTO RETO, COM ABERTURA PARA CUBAS DE EMBUTIR, CONFORME DETALHE BG18.	un	2	R$ 1.721,66	R$ 2.032,59	R$ 486,91	R$ 606,30	R$ -	R$ -	R$ 2.208,57	R$ 2.638,89	R$ 4.417,14	R$ 5.277,78
9.1.9.2.16	DEA	CSA BG19		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA EM GRANITO NATURAL POLIDO VERDE UBATUBA, ESPESSURA DE 2CM, TAMPO SUPERIOR COM AS MEDIDAS DE (1,37x0,60)M, ACABAMENTO RETO, CONFORME DETALHE BG19.	un	1	R$ 602,45	R$ 711,25	R$ 95,99	R$ 119,52	R$ -	R$ -	R$ 698,44	R$ 830,77	R$ 698,44	R$ 830,77
9.1.9.2.17	DEA	23.12 A	596817-8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MONTANTE EM GRANITO NATURAL BIPOLIDO VERDE UBATUBA, COM 2CM DE ESPESSURA, H=1,80M, ENGASTADO EM PAREDE/PISO, ACABAMENTO RETO, PARA DIVISÃO DOS BANHEIROS E MICTÓRIO, CONFORME DETALHES.	m²	3,08	R$ 724,43	R$ 855,27	R$ 29,89	R$ 37,21	R$ -	R$ -	R$ 754,32	R$ 892,48	R$ 2.323,30	R$ 2.748,83
9.1.9.3.				**ESPELHO DE GRANITO**												
9.1.9.3.1	DEA	98689.13	606514-7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DIVIBOX EM GRANITO NATURAL BIPOLIDO VERDE UBATUBA, ALTURA 6 CM, ESPESSURA 2,0 CM.	m	7,33	R$ 38,80	R$ 45,80	R$ 21,86	R$ 27,22	R$ -	R$ -	R$ 60,66	R$ 73,02	R$ 444,63	R$ 535,23
9.1.9.3.2	DEA	98685.20	619958-5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESPELHO EM GRANITO VERDE UBATUBA FLAMEJADO, ALTURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM.	m	134,03	R$ 87,40	R$ 103,19	R$ 18,99	R$ 23,64	R$ -	R$ -	R$ 106,39	R$ 126,83	R$ 14.259,45	R$ 16.999,02
9.1.9.3.3	DEA	98685.09	563959-0	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESPELHO EM GRANITO NATURAL POLIDO VERDE UBATUBA, ALTURA 10 CM, ESPESSURA 2,0 CM.	m	51,48	R$ 83,55	R$ 98,64	R$ 13,11	R$ 16,32	R$ -	R$ -	R$ 96,66	R$ 114,96	R$ 4.976,05	R$ 5.918,14
9.1.9.4.				**REVESTIMENTO DE PAREDE**												
9.1.9.4.1	DEA	23.7 F	620290-0	REVESTIMENTO PARA PISO OU PAREDE EM GRANITO POLIDO VERDE UBATUBA, E=2CM, ACABAMENTO CHANFRADO, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III, REJUNTADO, EXCLUSIVE EMBOÇO.	m²	55,75	R$ 487,28	R$ 575,28	R$ 35,74	R$ 44,50	R$ -	R$ -	R$ 523,02	R$ 619,78	R$ 29.158,36	R$ 34.552,73
9.1.9.5.				**PEITORIL**												
9.1.9.5.1	DEA	101965.03		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PEITORIL EM GRANITO POLIDO VERDE UBATUBA, L = 19CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO.	m	8,23	R$ 157,76	R$ 186,25	R$ 29,18	R$ 36,33	R$ -	R$ -	R$ 186,94	R$ 222,58	R$ 1.538,51	R$ 1.831,83
9.1.9.6.				**MOLDURA DE GRANITO**												
9.1.9.6.1	DEA	98685.17	506539-9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MOLDURA EM GRANITO NATURAL POLIDO VERDE UBATUBA, LARGURA 20 CM, ESPESSURA 2,0 CM.	m	15,36	R$ 121,25	R$ 143,15	R$ 47,26	R$ 58,84	R$ -	R$ -	R$ 168,51	R$ 201,99	R$ 2.588,31	R$ 3.102,56
9.1.9.7.				**REVESTIMENTO DE PISO**												
9.1.9.7.1	DEA	23.7 A	620374-4	REVESTIMENTO PARA PISO OU PAREDE EM GRANITO VERDE UBATUBA, E=2CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III, REJUNTADO, EXCLUSIVE EMBOÇO.	m²	6,25	R$ 487,28	R$ 575,28	R$ 35,74	R$ 44,50	R$ -	R$ -	R$ 523,02	R$ 619,78	R$ 3.268,87	R$ 3.873,62
9.1.9.7.2	DEA	23.23A		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE FAIXA DE ESCADA EM GRANITO VERDE UBATUBA, COM 2CM DE ESPESSURA, 6CM DE LARGURA, 3 FRISOS ANTIDERRAPANTES.	m	69,46	R$ 40,34	R$ 47,62	R$ 31,35	R$ 39,04	R$ -	R$ -	R$ 71,69	R$ 86,66	R$ 4.979,58	R$ 6.019,40
9.1.9.7.3	DEA	23.23B	620789-8	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE FAIXAS EM GRANITO FLAMEJADO VERDE UBATUBA, COM 2CM DE ESPESSURA, 6CM DE LARGURA.	m	26,4	R$ 38,68	R$ 45,67	R$ 22,50	R$ 28,01	R$ -	R$ -	R$ 61,18	R$ 73,68	R$ 1.615,15	R$ 1.945,15
9.1.9.8.				**SOLEIRA**												
9.1.9.8.1	DEA	23.20	532954-0	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SOLEIRA EM GRANITO VERDE UBATUBA, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM.	m	37,61	R$ 79,25	R$ 93,56	R$ 28,32	R$ 35,26	R$ -	R$ -	R$ 107,57	R$ 128,82	R$ 4.045,70	R$ 4.844,92
9.1.9.8.2	DEA	23.20 H	620385-0	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SOLEIRA EM GRANITO VERDE UBATUBA, LARGURA 20 CM, ESPESSURA 2,0 CM.	m	2,7	R$ 105,66	R$ 124,74	R$ 37,76	R$ 47,02	R$ -	R$ -	R$ 143,42	R$ 171,76	R$ 387,23	R$ 463,75
9.1.9.8.3	DEA	23.20 F	620387-6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SOLEIRA EM GRANITO VERDE UBATUBA, LARGURA 30 CM, ESPESSURA 2,0 CM.	m	8,25	R$ 158,52	R$ 187,15	R$ 56,63	R$ 70,51	R$ -	R$ -	R$ 215,15	R$ 257,66	R$ 1.774,98	R$ 2.125,69
9.1.10.				**REVESTIMENTO DE PISO EXTERNO**												
9.1.10.1.				**CAPIACO**												
9.1.10.1.1	DEA	101966.11	620358-2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE CHAPIM EM GRANITO VERDE UBATUBA FLAMEJADO, ACABAMENTO RETO, L = 20 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO.	m	43,38	R$ 123,67	R$ 146,00	R$ 29,54	R$ 36,78	R$ -	R$ -	R$ 153,21	R$ 182,78	R$ 6.646,24	R$ 7.928,99
9.1.10.2.				**REVESTIMENTO DE PISO E RODAPÉ**												
9.1.10.2.1	DEA	23.7 E	606595-3	REVESTIMENTO PARA PISO OU PAREDE EM GRANITO VERDE UBATUBA FLAMEADO, E=2CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE EMBOÇO.	m²	95,54	R$ 550,32	R$ 649,71	R$ 35,74	R$ 44,50	R$ -	R$ -	R$ 586,06	R$ 694,21	R$ 55.992,17	R$ 66.324,82
9.1.10.2.2	DEA	8.38B	619744-2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PISO TÁTIL DE ALERTA EM ELEMENTOS SOLTOS DE AÇO INOX (100 PEÇAS/M), FIXADO COM FITA TÉCNICA TIPO DUPLA FACE DE ALTA ADESÃO	m	13,5	R$ 140,32	R$ 165,66	R$ 22,79	R$ 28,37	R$ -	R$ -	R$ 163,11	R$ 194,03	R$ 2.201,98	R$ 2.619,40
9.1.11.				**IDENTIDADE VISUAL**												
9.1.11.1	DEA	24.10 A		FORNECIMENTO E FIXAÇÃO DE BRASÃO DO ESTADO DE PERNAMBUCO EM BRONZE FUNDIDO, ALTO RELEVO, NAS DIMENSÕES APROXIMADAS 0,70M X 0,71M, INCLUSIVE PARAFUSOS DE INOX, CONFORME MODELO.	un	1	R$ 35.852,77	R$ 42.327,78	R$ 25,19	R$ 31,36	R$ -	R$ -	R$ 35.877,96	R$ 42.359,14	R$ 35.877,96	R$ 42.359,14
9.1.11.2	DEA	24.145		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE LETREIRO "RECEPÇÃO" COM LETRAS TIPO MINÚSCULA, FONTE ARIAL, COM 10mm DE PROFUNDIDADE, ALTURA COM 100mm, EM ACRÍLICO NA COR BRANCA, COM FIXAÇÃO EM DUPLA FACE . (CONFORME DETALHE)	un	9	R$ 80,27	R$ 94,76	R$ 3,84	R$ 4,78	R$ -	R$ -	R$ 84,11	R$ 99,54	R$ 756,99	R$ 895,86
9.1.12.				**INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS (LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS SANITÁRIOS)**												
9.1.12.1.				**LOUCAS E METAIS SANITÁRIOS**												
9.1.12.1.1	DEA	100866.03	444631-3	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 40CM, FIXADA COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	6	R$ 262,96	R$ 310,45	R$ 34,77	R$ 43,29	R$ -	R$ -	R$ 297,73	R$ 353,74	R$ 1.786,38	R$ 2.122,44
9.1.12.1.2	DEA	21.41	456751-0	FORNECIMENTO COM INSTALAÇÃO DE TORNEIRA DE TANQUE JUNIOR PARA PIA DIÂMETRO 1/2" OU 3/4, REF. 1193 JR, FABRICAÇÃO FABRIMAR OU EQUIVALENTE.	un	1	R$ 135,95	R$ 160,50	R$ 21,51	R$ 26,78	R$ -	R$ -	R$ 157,46	R$ 187,28	R$ 157,46	R$ 187,28

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL C.UNIT (sem BDI)	BDI MAT 18,06% MATERIAL P.UNIT (com BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA C.UNIT (sem BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA P.UNIT (com BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO C.UNIT (sem BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO P.UNIT (com BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO C.UNIT (sem BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO P.UNIT (com BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO C.TOTAL (sem BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO P.TOTAL (com BDI)
9.1.12.1.3	DEA	21.41A	618270-4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TORNEIRA CROMADA DE MESA BICA MÓVEL PARA COZINHA, REF. 1167, LINHA TARGA, FABRIMAR OU EQUIVALENTE.	un	2	R$ 178,77	R$ 211,06	R$ 21,48	R$ 26,74	R$ -	R$ -	R$ 200,25	R$ 237,80	R$ 400,50	R$ 475,60
9.1.12.1.4	DEA	21.39	621015-5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TORNEIRA DE MESA PARA LAVATÓRIO ACIONAMENTO MANUAL E FECHAMENTO AUTOMÁTICO, FABRIMAR OU EQUIVALENTE. (WC'S)	un	21	R$ 215,35	R$ 254,24	R$ 21,51	R$ 26,78	R$ -	R$ -	R$ 236,86	R$ 281,02	R$ 4.974,06	R$ 5.901,42
9.1.12.1.5	DEA	21.108	621026-0	FORNECIMENTO E FIXAÇÃO DE ASSENTO PARA BACIA SANITÁRIA PP SEM ABERTURA FRONTAL, LINHA ACESSO CONFORT	un	2	R$ 397,17	R$ 468,90	R$ 6,67	R$ 8,30	R$ -	R$ -	R$ 403,84	R$ 477,20	R$ 807,68	R$ 954,40
9.1.12.1.6	DEA	21.107 A	597850-5	FORNECIMENTO E FIXAÇÃO DE ASSENTO PARA BACIA SANITÁRIA PP COM CAIXA ACOPLADA, LINHA UNIVERSAL, CELITE OU EQUIVALENTE.	un	22	R$ 37,23	R$ 43,95	R$ 6,67	R$ 8,30	R$ -	R$ -	R$ 43,90	R$ 52,25	R$ 965,80	R$ 1.149,50
9.1.12.1.7	DEA	86888.01	430686-4	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE BACIA SANITÁRIA LINHA AZALEA, REF. 91351, CELITE OU EQUIVALENTE, COM CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA, SISTEMA ECOFLUSH 3/6, REF. 91570, COR BRANCA.	un	22	R$ 1.129,97	R$ 1.334,05	R$ 31,07	R$ 38,68	R$ -	R$ -	R$ 1.161,04	R$ 1.372,73	R$ 25.542,88	R$ 30.200,06
9.1.12.1.8	DEA	21.108 C	623408-9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BACIA SANITÁRIA PCD COM CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA, SEM ABERTURA FRONTAL, EM LOUÇA BRANCA, LINHA ACESSO CONFORT, CELITE OU EQUIVALENTE TÉCNICO, CONFORME NBR 9050, EXCLUSIVE ASSENTO.	un	2	R$ 1.275,95	R$ 1.506,38	R$ 103,10	R$ 128,38	R$ -	R$ -	R$ 1.379,05	R$ 1.634,76	R$ 2.758,10	R$ 3.269,52
9.1.12.1.9	DEA	21.105 A	430689-9	BACIA TURCA COM TUBO DE LIGAÇÃO, COR BRANCA (08251), LINHA TURCA - LOUÇAS CELITE OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	R$ 821,68	R$ 970,07	R$ 120,35	R$ 149,86	R$ -	R$ -	R$ 942,03	R$ 1.119,93	R$ 2.826,09	R$ 3.359,79
9.1.12.1.10	SINAPI	100868	515509-6	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	un	12	R$ 354,50	R$ 418,52	R$ 34,77	R$ 43,29	R$ -	R$ -	R$ 389,27	R$ 461,81	R$ 4.671,24	R$ 5.541,72
9.1.12.1.11	DEA	21.154		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CUBA DE SEMI-ENCAIXE QUADRADA COM DIMENSÕES 0,41MX0,41MX0,155M, NA COR BRANCA, REF.: Q2 (73025), LINHA BASIC, DA CELITE OU EQUIVALENTE TÉCNICO	un	6	R$ 799,76	R$ 944,19	R$ 41,93	R$ 52,21	R$ -	R$ -	R$ 841,69	R$ 996,40	R$ 5.050,14	R$ 5.978,40
9.1.12.1.12	DEA	21.54B	283090-6	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE MICTÓRIO DE LOUÇA BRANCA COM SIFÃO INTEGRADO, FERRAGENS EM METAL CROMADO, INCLUSIVE ENGATE E REGISTRO DE PRESSÃO, REF. 08280 DA CELITE OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	un	4	R$ 831,17	R$ 981,28	R$ 134,17	R$ 167,06	R$ -	R$ -	R$ 965,34	R$ 1.148,34	R$ 3.861,36	R$ 4.593,36
9.1.12.1.13	DEA	86900.02		CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOX 304, DIMENSÕES: 40 X 30 X 12 CM, COM VÁLVULA CROMADA 3 1/2", TRAMONTINA OU EQUIVALENTE TÉCNICO, INCLUSIVE ENGATE FLEXÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	4	R$ 155,85	R$ 184,00	R$ 11,78	R$ 14,66	R$ -	R$ -	R$ 167,63	R$ 198,66	R$ 670,52	R$ 794,64
9.1.12.1.14	DEA	100860.01	606882-0	CHUVEIRO ELÉTRICO PLÁSTICO, RESISTÊNCIA BLINDADA, BRAÇO CHUVEIRO INCLUSO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 307,07	R$ 362,53	R$ 36,41	R$ 45,33	R$ -	R$ -	R$ 343,48	R$ 407,86	R$ 686,96	R$ 815,72
9.1.12.1.15	DEA	21.151	623404-6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CUBA DE EMBUTIR QUADRADA, NA COR BRANCA, REF. L415.17, DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO, INCLUSIVE ENGATE FLEXÍVEL	un	11	R$ 257,21	R$ 303,66	R$ 62,90	R$ 78,32	R$ -	R$ -	R$ 320,11	R$ 381,98	R$ 3.521,21	R$ 4.201,78
9.1.12.1.16	DEA	21.58A	532127-1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO E DERIVAÇÃO, LINHA LINK, REF.: 1984.C.ACT.LNK.CR, DA DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	un	2	R$ 464,48	R$ 548,36	R$ 11,95	R$ 14,88	R$ -	R$ -	R$ 476,43	R$ 563,24	R$ 952,86	R$ 1.126,48
9.1.12.1.17	DEA	86872.03	564865-3	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L, TAMANHO "M", REF.: 51265, CELITE OU EQUIVALENTE TÉCNICO, INCLUSO O ENGATE FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1	R$ 747,51	R$ 882,51	R$ 66,00	R$ 82,18	R$ -	R$ -	R$ 813,51	R$ 964,69	R$ 813,51	R$ 964,69
9.1.12.1.18	DEA	21.140 A		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LAVATÓRIO DE LOUÇA COM COLUNA SUSPENSA, LINHA ACESSO, CÓD.31055, CELITE OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO, ENGATE EM AÇO INOX E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC	un	2	R$ 737,82	R$ 871,07	R$ 87,48	R$ 108,93	R$ -	R$ -	R$ 825,30	R$ 980,00	R$ 1.650,60	R$ 1.960,00
9.1.12.2.				**ACESSÓRIOS / ACABAMENTO PARA WC´S**												
9.1.12.2.1	DEA	21.14A	597886-6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISPENSER DE PAPEL HIGIÊNICO ROLO 300M, DE SOBREPOR, EM INOX, MARCA GLOBO OU EQUIVALENTE.	un	24	R$ 238,38	R$ 281,43	R$ 14,38	R$ 17,90	R$ -	R$ -	R$ 252,76	R$ 299,33	R$ 6.066,24	R$ 7.183,92
9.1.12.2.2	DEA	21.15 A	597847-5	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PORTA PAPEL TOALHA, TOALHEIRO EM PLÁSTICO ABS, PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHEADO DA SANTHER, MILCLEAN, LALEKA DA DIXHIGIENE OU EQUIVALENTE.	un	12	R$ 41,28	R$ 48,74	R$ 14,34	R$ 17,85	R$ -	R$ -	R$ 55,62	R$ 66,59	R$ 667,44	R$ 799,08
9.1.12.2.3	DEA	12.35	620430-9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABIDE ANTIFURTO ALCOPLAC, REF.:NEOCOM OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	un	22	R$ 157,63	R$ 186,10	R$ 17,51	R$ 21,80	R$ -	R$ -	R$ 175,14	R$ 207,90	R$ 3.853,08	R$ 4.573,80
9.1.12.2.4	SINAPI	95547	464600-2	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_02/2026	un	12	R$ 39,35	R$ 46,45	R$ 11,59	R$ 14,43	R$ -	R$ -	R$ 50,94	R$ 60,88	R$ 611,28	R$ 730,56
9.1.12.2.5	DEA	102146.01	532277-4	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4 MM, SEM MOLDURA, COLADO NA ALVENARIA (ADERIDO COM ADESIVO FIXA-ESPELHO E FITA DUPLA-FACE).	m²	13,14	R$ 437,15	R$ 516,10	R$ 10,99	R$ 13,68	R$ -	R$ -	R$ 448,14	R$ 529,78	R$ 5.888,55	R$ 6.961,30
9.1.13.				**IMPERMEABILIZAÇÃO**												
9.1.13.1.				**CALHAS DA COBERTA**												
9.1.13.1.1	SINAPI	98565	518167-4	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFICIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM. AF_09/2023	m²	1,24	R$ 35,23	R$ 41,59	R$ 26,73	R$ 33,28	R$ -	R$ -	R$ 61,96	R$ 74,87	R$ 76,83	R$ 92,83
9.1.13.1.2	SINAPI	98566	515356-5	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE VERTICAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM. AF_09/2023	m²	1,9	R$ 53,94	R$ 63,68	R$ 28,44	R$ 35,41	R$ -	R$ -	R$ 82,38	R$ 99,09	R$ 156,52	R$ 188,27
9.1.13.1.3	SINAPI	98546	556955-9	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_09/2023	m²	3,14	R$ 117,30	R$ 138,48	R$ 26,36	R$ 32,82	R$ -	R$ -	R$ 143,66	R$ 171,30	R$ 451,09	R$ 537,88
9.1.13.2.				**ÁREAS INTERNAS MOLHADAS (WC, COPAS, DML)**												
9.1.13.2.1	DEA	15.35A	623512-3	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE PINTURA IMPERMEABILIZANTE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA FLEXÍVEL VIAPLUS 5.000 FIBRAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	m²	251,05	R$ 36,94	R$ 43,61	R$ 13,22	R$ 16,46	R$ -	R$ -	R$ 50,16	R$ 60,07	R$ 12.592,66	R$ 15.080,57
9.1.13.3.				**POÇOS DE ELEVADOR (PAREDES INTERNAS / LAJE DE FUNDO)**												

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL C.UNIT (sem BDI)	MATERIAL P.UNIT (com BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA C.UNIT (sem BDI)	MÃO DE OBRA P.UNIT (com BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO C.UNIT (sem BDI)	EQUIPAMENTO P.UNIT (com BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO C.UNIT (sem BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO P.UNIT (com BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO C.TOTAL (sem BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO P.TOTAL (com BDI)
9.1.13.3.1	SINAPI	98559	619973-9	TRATAMENTO DE RODAPÉ COM VÉU DE POLIÉSTER. AF_09/2023	m	25,4	R$ 3,93	R$ 4,64	R$ 1,70	R$ 2,11	R$ -	R$ -	R$ 5,63	R$ 6,75	R$ 143,00	R$ 171,45
9.1.13.3.2	DEA	15.35	605663-6	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE PINTURA IMPERMEABILIZANTE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA (CAMADA 01) VIAPLUS 1.000 OU EQUIVALENTE, E IMPERMEABILIZANTE FLEXÍVEL (CAMADA 02) VIAPLUS 5.000 OU EQUIVALENTE.	m²	55,17	R$ 53,62	R$ 63,30	R$ 26,45	R$ 32,93	R$ -	R$ -	R$ 80,07	R$ 96,23	R$ 4.417,46	R$ 5.309,00
9.1.14.				**SERRALHARIA**												
9.1.14.1.				**CORRIMÃO**												
9.1.14.1.1	DEA	24.4A	623413-5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONJUNTO DE GUARDA-CORPO COM CORRIMÃO EM AÇO INOX ESCOVADO, LIGA 304, SENDO O GUARDA-CORPO COM DIÂMETRO Ø= DE 1 E 1/2", ALTURA DE h=1,10 m, LONGARINAS INTERMEDIÁRIAS COM DIÂMETRO Ø= DE 1/2" SOLDADAS NO BALAÚSTRE COM ALTURAS DE h=0,40 m E h=0,20 m DO PISO, E BALAÚSTRES COM DIÂMETRO Ø= DE 1 E 1/2" FIXADOS NO PISO (SOLDADOS NO CENTRO DA ROSETA DE FIXAÇÃO Ø 3" x 1/8"). CORRIMÃO DUPLO COM DIÂMETRO Ø= DE 1 E 1/2", ALTURAS DE h=0,92 m (PARTE SUPERIOR) E h=0,70 m (PARTE INFERIOR), INCLUSIVE TUBO EM "L" COM Ø 3/4" (SOLDADO NO CORRIMÃO E NO BALAÚSTRE), CONFORME DETALHE CI01.	m	38,91	R$ 770,32	R$ 909,44	R$ 463,14	R$ 576,70	R$ -	R$ -	R$ 1.233,46	R$ 1.486,14	R$ 47.993,92	R$ 57.825,70
9.1.14.1.2	DEA	1.254	623423-2	GUARDA-CORPO DE ACESSO EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 6mm, FIXADO COM PERFIL 4X4cm, BAGUETE E SAPATA EM AÇO INOX POLIDO, LIGA 304, INCLUSIVE PORTINHOLA DE ACESSO PcD COM FECHADURA DE CENTRO E PUXADOR EM AÇO, MARCA DORMA OU EQUIVALENTE TÉCNICO - VER DETALHE CV01	m	4,5	R$ 771,86	R$ 911,26	R$ 353,68	R$ 440,40	R$ -	R$ -	R$ 1.125,54	R$ 1.351,66	R$ 5.064,93	R$ 6.082,47
9.1.14.1.3	DEA	24.45	620438-4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CORRIMÃO EM AÇO INOX ESCOVADO, LIGA 304, DE Ø=1 E 1/2", DUPLO, ALTURAS h= 0,92 (SUPERIOR) E h=0,70 m (INFERIOR) FIXADO NA PAREDE, SEM BALAÚSTRE, INCLUSIVE TUBO EM "L" COM Ø 3/4" (SOLDADO NO CORRIMÃO E NO CENTRO DA ROSETA DE FIXAÇÃO DE Ø 2" x 1/8"), CONFORME DETALHE CI02.	m	47,05	R$ 279,74	R$ 330,26	R$ 42,00	R$ 52,29	R$ -	R$ -	R$ 321,74	R$ 382,55	R$ 15.137,86	R$ 17.998,97
9.1.14.2.				**FERRO**												
9.1.14.2.1	DEA	GF01 CSA		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GRADE DE FERRO PARA VÃOS COM TRECHO FIXO E UMA PORTA DE GIRO, CONTORNO COM BARRA CHATA DE 1" X 1/4", E BARRAS REDONDAS DE 3/4" COM ESPAÇAMENTO MÉDIO ENTRE AS BARRAS DE 14 CM E TELA MOEDA, INCLUINDO PINTURA DE FUNDO E DE ACABAMENTO NA COR CINZA. PROJETO ESPECÍFICO GF 01 (TRECHO FIXO = 2,10x1,70 + PORTA = 0,90x2,10)	un	3	R$ 3.996,06	R$ 4.717,75	R$ 1.472,77	R$ 1.833,89	R$ -	R$ -	R$ 5.468,83	R$ 6.551,64	R$ 16.406,49	R$ 19.654,92
9.1.14.2.2	DEA	GF08 CSA		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GRADE DE FERRO FIXA PARA VÃOS TIPO QUADRICULADA, CONTORNO COM BARRA CHATA DE 1" X 1/4", E BARRAS HORIZONTAIS E VERTICAIS DE 1"X1/8" COM ESPAÇAMENTO MÉDIO ENTRE AS BARRAS DE 14 CM. INCLUINDO PINTURA DE FUNDO E DE ACABAMENTO NA COR PRETA. PROJETO ESPECÍFICO GF08 (2,90 X 0,50)	un	1	R$ 411,71	R$ 486,06	R$ 491,19	R$ 611,63	R$ -	R$ -	R$ 902,90	R$ 1.097,69	R$ 902,90	R$ 1.097,69
9.1.14.2.3	DEA	GF12 CSA		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GRADE DE FERRO FIXA PARA VÃOS TIPO QUADRICULADA, CONTORNO COM BARRA CHATA DE 1" X 1/4", E BARRAS HORIZONTAIS E VERTICAIS DE 1"X1/8" COM ESPAÇAMENTO MÉDIO ENTRE AS BARRAS DE 14 CM. INCLUINDO PINTURA DE FUNDO E DE ACABAMENTO NA COR PRETA. PROJETO ESPECÍFICO GF12 (3,50 X 0,50)	un	1	R$ 496,88	R$ 586,61	R$ 592,83	R$ 738,19	R$ -	R$ -	R$ 1.089,71	R$ 1.324,80	R$ 1.089,71	R$ 1.324,80
9.1.14.2.4	DEA	GF11 CSA		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GRADE DE FERRO FIXA PARA VÃOS TIPO QUADRICULADA, CONTORNO COM BARRA CHATA DE 1" X 1/4", E BARRAS HORIZONTAIS E VERTICAIS DE 1"X1/8" COM ESPAÇAMENTO MÉDIO ENTRE AS BARRAS DE 14 CM. INCLUINDO PINTURA DE FUNDO E DE ACABAMENTO NA COR PRETA. PROJETO ESPECÍFICO GF11 (3,50 X 1,60)	un	1	R$ 1.590,06	R$ 1.877,22	R$ 1.897,05	R$ 2.362,21	R$ -	R$ -	R$ 3.487,11	R$ 4.239,43	R$ 3.487,11	R$ 4.239,43
9.1.14.2.5	DEA	GF09 CSA		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GRADE DE FERRO FIXA PARA VÃOS TIPO QUADRICULADA, CONTORNO COM BARRA CHATA DE 1" X 1/4", E BARRAS HORIZONTAIS E VERTICAIS DE 1"X1/8" COM ESPAÇAMENTO MÉDIO ENTRE AS BARRAS DE 14 CM. INCLUINDO PINTURA DE FUNDO E DE ACABAMENTO NA COR PRETA. PROJETO ESPECÍFICO GF09 (3,95 X 0,50)	un	1	R$ 560,78	R$ 662,05	R$ 669,04	R$ 833,09	R$ -	R$ -	R$ 1.229,82	R$ 1.495,14	R$ 1.229,82	R$ 1.495,14
9.1.14.2.6	DEA	GF02 CSA		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GRADE DE FERRO FIXA PARA VÃOS, CONTORNO COM BARRA CHATA DE 1" X 1/4", E BARRAS REDONDAS DE 3/4" COM ESPAÇAMENTO MÉDIO ENTRE AS BARRAS DE 14 CM E TELA MOEDA, INCLUINDO PINTURA DE FUNDO E DE ACABAMENTO NA COR PRETA. PROJETO ESPECÍFICO GF 02 (6,60 X 0,50 M)	un	1	R$ 2.132,25	R$ 2.517,33	R$ 1.247,52	R$ 1.553,41	R$ -	R$ -	R$ 3.379,77	R$ 4.070,74	R$ 3.379,77	R$ 4.070,74
9.1.14.2.7	DEA	GF06 CSA		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GRADE DE FERRO FIXA PARA VÃOS TIPO QUADRICULADA, CONTORNO COM BARRA CHATA DE 1" X 1/4", E BARRAS HORIZONTAIS E VERTICAIS DE 1"X1/8" COM ESPAÇAMENTO MÉDIO ENTRE AS BARRAS DE 14 CM. INCLUINDO PINTURA DE FUNDO E DE ACABAMENTO NA COR PRETA. PROJETO ESPECÍFICO GF06 (6,80 X 0,50)	un	2	R$ 965,40	R$ 1.139,75	R$ 1.151,77	R$ 1.434,18	R$ -	R$ -	R$ 2.117,17	R$ 2.573,93	R$ 4.234,34	R$ 5.147,86
9.1.14.2.8	DEA	GF07 CSA		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GRADE DE FERRO FIXA PARA VÃOS TIPO QUADRICULADA, CONTORNO COM BARRA CHATA DE 1" X 1/4", E BARRAS HORIZONTAIS E VERTICAIS DE 1"X1/8" COM ESPAÇAMENTO MÉDIO ENTRE AS BARRAS DE 14 CM. INCLUINDO PINTURA DE FUNDO E DE ACABAMENTO NA COR PRETA. PROJETO ESPECÍFICO GF07 (0,35 X 1,50)	un	8	R$ 149,06	R$ 175,98	R$ 177,84	R$ 221,44	R$ -	R$ -	R$ 326,90	R$ 397,42	R$ 2.615,20	R$ 3.179,36
9.1.14.2.9	DEA	GF13 CSA		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GRADE DE FERRO FIXA PARA VÃOS TIPO QUADRICULADA, CONTORNO COM BARRA CHATA DE 1" X 1/4", E BARRAS HORIZONTAIS E VERTICAIS DE 1"X1/8" COM ESPAÇAMENTO MÉDIO ENTRE AS BARRAS DE 14 CM. INCLUINDO PINTURA DE FUNDO E DE ACABAMENTO NA COR PRETA. PROJETO ESPECÍFICO GF13 (0,80 X 0,80)	un	2	R$ 181,72	R$ 214,53	R$ 216,80	R$ 269,96	R$ -	R$ -	R$ 398,52	R$ 484,49	R$ 797,04	R$ 968,98

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06%		BDI MO 24,52%		BDI EQ 13,71%		VALOR UNITÁRIO SERVIÇO		VALOR TOTAL SERVIÇO	
							MATERIAL		MÃO DE OBRA		EQUIPAMENTO					
							C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.TOTAL (sem BDI)	P.TOTAL (com BDI)
9.1.14.2.10	DEA	GF10 CSA		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GRADE DE FERRO FIXA PARA VÃOS TIPO QUADRICULADA, CONTORNO COM BARRA CHATA DE 1" X 1/4", E BARRAS HORIZONTAIS E VERTICAIS DE 1"X1/8" COM ESPAÇAMENTO MÉDIO ENTRE AS BARRAS DE 14 CM. INCLUINDO PINTURA DE FUNDO E DE ACABAMENTO NA COR PRETA. PROJETO ESPECÍFICO GF10 (1,20 X 1,60)	un	1	R$ 545,16	R$ 643,61	R$ 650,41	R$ 809,89	R$ -	R$ -	R$ 1.195,57	R$ 1.453,50	R$ 1.195,57	R$ 1.453,50
9.1.14.2.11	DEA	GF05 CSA		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GRADE DE FERRO FIXA PARA VÃOS TIPO QUADRICULADA, CONTORNO COM BARRA CHATA DE 1" X 1/4", E BARRAS HORIZONTAIS E VERTICAIS DE 1"X1/8" COM ESPAÇAMENTO MÉDIO ENTRE AS BARRAS DE 14 CM. INCLUINDO PINTURA DE FUNDO E DE ACABAMENTO NA COR PRETA. PROJETO ESPECÍFICO GF05 (14,45 X 0,50)	un	2	R$ 2.051,46	R$ 2.421,95	R$ 2.447,53	R$ 3.047,66	R$ -	R$ -	R$ 4.498,99	R$ 5.469,61	R$ 8.997,98	R$ 10.939,22
9.1.14.2.12	DEA	GF04 CSA		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GRADE DE FERRO FIXA PARA VÃOS TIPO QUADRICULADA, CONTORNO COM BARRA CHATA DE 1" X 1/4", E BARRAS HORIZONTAIS E VERTICAIS DE 1"X1/8" COM ESPAÇAMENTO MÉDIO ENTRE AS BARRAS DE 14 CM. INCLUINDO PINTURA DE FUNDO E DE ACABAMENTO NA COR PRETA. PROJETO ESPECÍFICO GF04 (14,45 X 1,50)	un	4	R$ 6.154,39	R$ 7.265,87	R$ 7.342,62	R$ 9.143,03	R$ -	R$ -	R$ 13.497,01	R$ 16.408,90	R$ 53.988,04	R$ 65.635,60
9.1.14.2.13	SINAPI	98555	518687-0	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	m²	1,05	R$ 19,75	R$ 23,31	R$ 17,08	R$ 21,27	R$ -	R$ -	R$ 36,83	R$ 44,58	R$ 38,67	R$ 46,80
9.1.14.3.				**PERFIL ALUMÍNIO**												
9.1.14.3.1	DEA	11.247	623443-7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PERFIL "L" EM INOX 304 ESCOVADO, 12MM, FABRICANTE LHD OU EQUIVALENTE TÉCNICO, PARA ACABAMENTO DA BORDA (ARREMATE) DE REVESTIMENTOS EM QUINAS	m	4,6	R$ 93,58	R$ 110,48	R$ 4,80	R$ 5,97	R$ -	R$ -	R$ 98,38	R$ 116,45	R$ 452,54	R$ 535,67
9.1.14.3.2	DEA	11.246	623457-7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CANTONEIRA REDONDA/BOLEADA EM ALUMÍNIO, 15x0.7MM, PARA ARREMATES DE REVESTIMENTOS EM QUINAS	m	10,8	R$ 8,39	R$ 9,91	R$ 4,80	R$ 5,97	R$ -	R$ -	R$ 13,19	R$ 15,88	R$ 142,45	R$ 171,50
9.1.14.3.3	DEA	17.4 A		ACABAMENTO EM PAREDE COM PERFIL "U" EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL 2 X 2 CM, FIXADA COM ARGAMASSA COLANTE, CONFORME DETALHE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	181,89	R$ 24,28	R$ 28,66	R$ 20,89	R$ 26,01	R$ -	R$ -	R$ 45,17	R$ 54,67	R$ 8.215,97	R$ 9.943,92
9.1.15.				**PAISAGISMO**												
9.1.15.1	DEA	22.15		FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE JARRO CERÂMICO, COM 40CM DE DIÂMETRO E 70CM DE ALTURA, INCLUSIVE TRANSPORTE HORIZONTAL.	un	8	R$ 234,98	R$ 277,41	R$ 0,41	R$ 0,51	R$ -	R$ -	R$ 235,39	R$ 277,92	R$ 1.883,12	R$ 2.223,36
9.1.15.2	DEA	22.59		FORNECIMENTO E PLANTIO DE ZAMIOCULCA, INCLUSIVE PREPARAÇÃO DE SOLO (TERRA VEGETAL E FERTILIZANTE).	un	8	R$ 48,91	R$ 57,74	R$ 3,33	R$ 4,14	R$ -	R$ -	R$ 52,24	R$ 61,88	R$ 417,92	R$ 495,04
9.1.16.				**COBERTA**												
9.1.16.1	DEA	16.49	493641-8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE COBERTURA EM CHAPAS DE POLICARBONATO COMPACTO, 6MM, NA COR VERDE	m²	39,97	R$ 543,51	R$ 641,67	R$ 53,21	R$ 66,25	R$ -	R$ -	R$ 596,72	R$ 707,92	R$ 23.850,89	R$ 28.295,56
9.2.				**FÓRUM - 1º PAVIMENTO**												
9.2.1.				**VEDAÇÕES**												
9.2.1.1.				**DRYWALL**												
9.2.1.1.1	DEA	104725.01	478566-5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ISOLAMENTO COM LÃ DE ROCHA EM PAREDES DRYWALL. (DENSIDADE = 32 KG/M³, ESPESSURA =50MM).	m²	988,96	R$ 72,72	R$ 85,86	R$ 1,50	R$ 1,86	R$ -	R$ -	R$ 74,22	R$ 87,72	R$ 73.400,61	R$ 86.751,57
9.2.1.1.2	DEA	96369.01		PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO COM FUNÇÃO DE ISOLAMENTO ACÚSTICO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS. (EXCLUSIVE ISOLAMENTO ACÚSTICO)	m²	988,96	R$ 174,44	R$ 205,94	R$ 22,12	R$ 27,54	R$ -	R$ -	R$ 196,56	R$ 233,48	R$ 194.389,97	R$ 230.902,38
9.2.1.1.3	DEA	104719.01	619489-3	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL COM PROPRIEDADES HIDROFUGANTES, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES (PLACAS RESISTENTES À UMIDADE - RU) E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M2, COM VÃOS.	m²	33,1	R$ 170,01	R$ 200,71	R$ 22,35	R$ 27,83	R$ -	R$ -	R$ 192,36	R$ 228,54	R$ 6.367,11	R$ 7.564,67
9.2.1.1.4	SINAPI	104719	620203-9	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M2, COM VÃOS. AF_07/2023_PS	m²	828,54	R$ 156,70	R$ 185,00	R$ 22,35	R$ 27,83	R$ -	R$ -	R$ 179,05	R$ 212,83	R$ 148.350,08	R$ 176.338,16
9.2.1.2.				**ALVENARIA DE VEDAÇÃO**												
9.2.1.2.1	DEA	5.33A	612010-5	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 19CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL.	m²	9,95	R$ 76,71	R$ 90,56	R$ 58,68	R$ 73,07	R$ -	R$ -	R$ 135,39	R$ 163,63	R$ 1.347,13	R$ 1.628,11
9.2.1.2.2	SINAPI	103328	536089-7	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	1099,69	R$ 42,27	R$ 49,90	R$ 53,84	R$ 67,04	R$ -	R$ -	R$ 96,11	R$ 116,94	R$ 105.691,20	R$ 128.597,74
9.2.1.2.3	SINAPI	93200	495280-4	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM BISNAGA. AF_03/2024	m	411,71	R$ 4,99	R$ 5,89	R$ 8,30	R$ 10,33	R$ -	R$ -	R$ 13,29	R$ 16,22	R$ 5.471,62	R$ 6.677,93
9.2.2.				**PINTURA**												
9.2.2.1.				**PINTURA DE PAREDE INTERNA**												
9.2.2.1.1	SINAPI	88497	441101-3	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	3395,99	R$ 7,21	R$ 8,51	R$ 10,77	R$ 13,41	R$ -	R$ -	R$ 17,98	R$ 21,92	R$ 61.059,90	R$ 74.440,10
9.2.2.1.2	SINAPI	88485	432003-4	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	3395,99	R$ 2,97	R$ 3,50	R$ 1,99	R$ 2,48	R$ -	R$ -	R$ 4,96	R$ 5,98	R$ 16.844,11	R$ 20.308,02
9.2.2.1.3	DEA	88489.07	605859-0	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA ACRÍLICA ACETINADA, COR BRANCO GELO, CORAL DECORA OU EQUIVALENTE, EM PAREDES INTERNAS, DUAS DEMÃOS.	m²	3151,51	R$ 7,85	R$ 9,26	R$ 4,86	R$ 6,05	R$ -	R$ -	R$ 12,71	R$ 15,31	R$ 40.055,69	R$ 48.249,61
9.2.2.1.4	DEA	7.12C	619607-1	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE REVESTIMENTO VINÍLICO TARKETT COR LIGHT GRAY, EM PLACAS DE 92X92CM, LINHA AMBIENTA MAKE IT, TARKETT OU SIMILAR, ASSENTADO COM COLA DE CONTATO ESPECÍFICA.	m²	108,19	R$ 300,21	R$ 354,42	R$ 7,14	R$ 8,89	R$ -	R$ -	R$ 307,35	R$ 363,31	R$ 33.252,19	R$ 39.306,50

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL		BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA		BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO		VALOR UNITÁRIO SERVIÇO		VALOR TOTAL SERVIÇO	
							C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.TOTAL (sem BDI)	P.TOTAL (com BDI)
9.2.2.1.5	DEA	10.24	624286-3	APLICAÇÃO MANUAL DE TEXTURA ACRÍLICA RÚSTICA, NA COR BRANCO GELO, UMA DEMÃO.	m²	244,48	R$ 28,25	R$ 33,35	R$ 10,74	R$ 13,37	R$ -	R$ -	R$ 38,99	R$ 46,72	R$ 9.532,27	R$ 11.422,10
9.2.3.				**REVESTIMENTO DE PAREDE INTERNA**												
9.2.3.1.				**CHAPISCO INTERNO**												
9.2.3.1.1	SINAPI	87879	432304-1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	2198,62	R$ 2,66	R$ 3,14	R$ 2,38	R$ 2,96	R$ -	R$ -	R$ 5,04	R$ 6,10	R$ 11.081,04	R$ 13.411,58
9.2.3.2.				**EMBOÇO / MASSA ÚNICA INTERNO**												
9.2.3.2.1	SINAPI	87529	594776-6	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m²	1682,99	R$ 25,83	R$ 30,49	R$ 18,06	R$ 22,49	R$ -	R$ -	R$ 43,89	R$ 52,98	R$ 73.866,43	R$ 89.164,81
9.2.3.3.				**REVESTIMENTO DE PAREDE**												
9.2.3.3.1	DEA	7.57	619622-5	REVESTIMENTO CIMENTADO QUEIMADO (NATADO) COM ARGAMASSA 1:4.	m²	2,08	R$ 24,35	R$ 28,74	R$ 31,93	R$ 39,76	R$ -	R$ -	R$ 56,28	R$ 68,50	R$ 117,06	R$ 142,48
9.2.3.4.				**PINTURA DE PAREDE INTERNA**												
9.2.3.4.1	DEA	88489.01	608492-3	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA A CAL (CAIAÇÃO) EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	m²	100,95	R$ 2,78	R$ 3,28	R$ 4,86	R$ 6,05	R$ -	R$ -	R$ 7,64	R$ 9,33	R$ 771,25	R$ 941,86
9.2.3.5.				**REVESTIMENTO DE PAREDE INTERNA EM PORCELANATO/CERÂMICA/PASTILHA**												
9.2.3.5.1	DEA	87244.08		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PASTILHAS DE PORCELANA ESMALTADA 5X5CM, NA COR BRANCA, REF: B2140 DA ATLAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO, ASSENTADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III E REJUNTADO COM ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO FLEXÍVEL E IMPERMEÁVEL NA COR CINZA PLATINA.	m²	433,37	R$ 247,49	R$ 292,19	R$ 37,95	R$ 47,25	R$ -	R$ -	R$ 285,44	R$ 339,44	R$ 123.701,13	R$ 147.103,11
9.2.3.5.2	DEA	7.55B	619594-6	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE REVESTIMENTO PARA PAREDE EM PORCELANATO TAVOLA DECOR MIX NAT DA PORTINARI OU EQUIVALENTE TÉCNICO, 58,4 X 58,4 CM, ACABAMENTO RETIFICADO, ASSENTADO EM PAREDE COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III E REJUNTADO COM ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO FLEXÍVEL E IMPERMEÁVEL QUARTZOBRÁS OU EQUIVALENTE NA COR MARROM MONDRIAN.	m²	44,44	R$ 260,12	R$ 307,10	R$ 30,13	R$ 37,51	R$ -	R$ -	R$ 290,25	R$ 344,61	R$ 12.898,71	R$ 15.314,46
9.2.3.5.3	DEA	7.55	619600-4	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE REVESTIMENTO PARA PAREDE EM PORCELANATO NATURAL STATE CEMENT NA DA ELIANE OU EQUIVALENTE TÉCNICO, 90 X 90 CM, ACABAMENTO RETIFICADO, ASSENTADO EM PAREDE COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III E REJUNTADO COM ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO FLEXÍVEL E IMPERMEÁVEL NA COR CINZA PLATINA.	m²	11,16	R$ 134,44	R$ 158,72	R$ 30,13	R$ 37,51	R$ -	R$ -	R$ 164,57	R$ 196,23	R$ 1.836,60	R$ 2.189,92
9.2.3.5.4	DEA	7.55E		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE REVESTIMENTO PARA PAREDE EM PORCELANATO NÍQUEL IMPERADOR POLIDO ESMALTADO DA ELIZABETH OU EQUIVALENTE TÉCNICO, 70 X 70 CM, TIPO A, ASSENTADO EM PAREDE COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III E REJUNTADO COM ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO FLEXÍVEL E IMPERMEÁVEL.	m²	41,75	R$ 117,62	R$ 138,87	R$ 30,13	R$ 37,51	R$ -	R$ -	R$ 147,75	R$ 176,38	R$ 6.168,56	R$ 7.363,86
9.2.3.6.				**ACABAMENTOS**												
9.2.3.6.1	DEA	1.255	623878-5	EXECUÇÃO DE ACABAMENTO EM BANCO DE CONCRETO (BORDAS ARREDONDADAS) - ESPESSURA 10CM E LARGURA 10CM	m	6,52	R$ 21,77	R$ 25,70	R$ 23,87	R$ 29,72	R$ -	R$ -	R$ 45,64	R$ 55,42	R$ 297,57	R$ 361,33
9.2.4.				**REVESTIMENTO DE PAREDE EXTERNA**												
9.2.4.1.				**CHAPISCO EXTERNO**												
9.2.4.1.1	SINAPI	87905	433325-0	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	871,91	R$ 3,62	R$ 4,27	R$ 5,45	R$ 6,79	R$ -	R$ -	R$ 9,07	R$ 11,06	R$ 7.908,22	R$ 9.643,32
9.2.4.2.				**EMBOÇO / MASSA ÚNICA EXTERNO**												
9.2.4.2.1	SINAPI	87775	432316-5	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	m²	872,38	R$ 33,12	R$ 39,10	R$ 31,07	R$ 38,68	R$ -	R$ -	R$ 64,19	R$ 77,78	R$ 55.998,07	R$ 67.853,71
9.2.4.3.				**REVESTIMENTO DE PAREDE EXTERNA EM PORCELANATO/CERÂMICA**												
9.2.4.3.1	DEA	87244.07	623626-0	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE MIX DE PASTILHAS DE PORCELANA ESMALTADA 5X5CM, NAS CORES ÁBACO SG-11550 (40%) E HAVANA REF: SG-7731 (60%), DA ATLAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO, ASSENTADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III E REJUNTADO COM ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO FLEXÍVEL E IMPERMEÁVEL NA COR CINZA PLATINA.	m²	161,17	R$ 154,41	R$ 182,30	R$ 37,95	R$ 47,25	R$ -	R$ -	R$ 192,36	R$ 229,55	R$ 31.002,66	R$ 36.996,57
9.2.4.3.2	DEA	87244.04	612040-7	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PASTILHAS DE PORCELANA ESMALTADA 5X5CM, NA COR HAVANA, REF: SG7731 DA ATLAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO, ASSENTADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III E REJUNTADO COM ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO FLEXÍVEL E IMPERMEÁVEL NA COR CINZA PLATINA.	m²	320,52	R$ 235,20	R$ 277,68	R$ 37,95	R$ 47,25	R$ -	R$ -	R$ 273,15	R$ 324,93	R$ 87.550,03	R$ 104.146,56
9.2.4.3.3	DEA	87244.08		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PASTILHAS DE PORCELANA ESMALTADA 5X5CM, NA COR BRANCA, REF: B2140 DA ATLAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO, ASSENTADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III E REJUNTADO COM ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO FLEXÍVEL E IMPERMEÁVEL NA COR CINZA PLATINA.	m²	390,97	R$ 247,49	R$ 292,19	R$ 37,95	R$ 47,25	R$ -	R$ -	R$ 285,44	R$ 339,44	R$ 111.598,47	R$ 132.710,85
9.2.4.4.				**REVESTIMENTO DE PAREDE EXTERNA**												
9.2.4.4.1	DEA	9.14 B		FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE JUNTA DE MASTIQUE, INCLUSIVE PREENCHIMENTO DA JUNTA COM TARUCEL 20MM.	m	142,09	R$ 69,72	R$ 82,31	R$ 8,39	R$ 10,44	R$ -	R$ -	R$ 78,11	R$ 92,75	R$ 11.098,64	R$ 13.178,84
9.2.5.				**REVESTIMENTO DE TETO**												
9.2.5.1.				**FORRO DE GESSO**												

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL C.UNIT (sem BDI)	BDI MAT 18,06% MATERIAL P.UNIT (com BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA C.UNIT (sem BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA P.UNIT (com BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO C.UNIT (sem BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO P.UNIT (com BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO C.UNIT (sem BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO P.UNIT (com BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO C.TOTAL (sem BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO P.TOTAL (com BDI)
9.2.5.1.1	SINAPI	88496	441105-6	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF 04/2023	m²	302,47	R$ 11,39	R$ 13,44	R$ 22,13	R$ 27,56	R$ -	R$ -	R$ 33,52	R$ 41,00	R$ 10.138,79	R$ 12.401,27
9.2.5.1.2	SINAPI	96114	591994-0	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF 08/2023 PS	m²	305,53	R$ 58,39	R$ 68,93	R$ 16,97	R$ 21,13	R$ -	R$ -	R$ 75,36	R$ 90,06	R$ 23.024,74	R$ 27.516,03
9.2.5.1.3	SINAPI	88488	610483-5	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 04/2023	m²	302,47	R$ 10,01	R$ 11,81	R$ 6,77	R$ 8,43	R$ -	R$ -	R$ 16,78	R$ 20,24	R$ 5.075,44	R$ 6.121,99
9.2.5.1.4	DEA	10.31	620332-9	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO, UMA DEMÃO, EM PAREDE OU FORRO EM CHAPA DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL) , INCLUSIVE PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO	m²	302,47	R$ 3,54	R$ 4,18	R$ 3,70	R$ 4,60	R$ -	R$ -	R$ 7,24	R$ 8,78	R$ 2.189,88	R$ 2.655,68
9.2.5.1.5	DEA	96123.01	608489-3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ACABAMENTOS PARA FORRO (JUNTA DE DILATAÇÃO/MOLDURA EM DRYWALL), 3X3 CM, NA COR BRANCA.	m	315,22	R$ 19,42	R$ 22,93	R$ 7,69	R$ 9,57	R$ -	R$ -	R$ 27,11	R$ 32,50	R$ 8.545,61	R$ 10.244,65
9.2.5.2.				**FORRO REMOVÍVEL**												
9.2.5.2.1	DEA	17.18	619696-9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FORRO MODULAR ACÚSTICO REMOVÍVEL COMPOSTO DE CHAPAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL) PERFURADAS, LINHA DANOLINE DA KNAUF OU EQUIVALENTE TÉCNICO, DIM. 625X625MM, ESP.12,5MM, ESTRUTURADO COM PERFIS DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA.	m²	321,24	R$ 162,63	R$ 192,00	R$ 16,19	R$ 20,16	R$ -	R$ -	R$ 178,82	R$ 212,16	R$ 57.444,13	R$ 68.154,27
9.2.5.2.2	DEA	96114.05	595234-4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FORRO REMOVÍVEL EM PAINÉIS DE LÃ MINERAL, NA COR BRANCA, THERMATEX STAR DA AMF OU EQUIVALENTE, NAS DIMENSÕES DE 625X625MM, ESPESSURA DE 15MM, ESTRUTURADO COM PERFIS METÁLICOS COM ACABAMENTO NA COR BRANCA.	m²	859,85	R$ 93,27	R$ 110,12	R$ 17,40	R$ 21,66	R$ -	R$ -	R$ 110,67	R$ 131,78	R$ 95.159,59	R$ 113.311,03
9.2.5.3.				**PINTURA EM TETO**												
9.2.5.3.1	SINAPI	88496	441105-6	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF 04/2023	m²	85,39	R$ 11,39	R$ 13,44	R$ 22,13	R$ 27,56	R$ -	R$ -	R$ 33,52	R$ 41,00	R$ 2.862,27	R$ 3.500,99
9.2.5.3.2	SINAPI	88484	457784-1	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF 04/2023	m²	85,39	R$ 3,26	R$ 3,85	R$ 2,76	R$ 3,43	R$ -	R$ -	R$ 6,02	R$ 7,28	R$ 514,04	R$ 621,63
9.2.5.3.3	DEA	10.24	624286-3	APLICAÇÃO MANUAL DE TEXTURA ACRÍLICA RÚSTICA, NA COR BRANCO GELO, UMA DEMÃO.	m²	52,37	R$ 28,25	R$ 33,35	R$ 10,74	R$ 13,37	R$ -	R$ -	R$ 38,99	R$ 46,72	R$ 2.041,90	R$ 2.446,72
9.2.5.3.4	SINAPI	102489	533929-4	PINTURA HIDROFUGANTE COM SILICONE, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS. AF 05/2021	m²	33,02	R$ 22,19	R$ 26,20	R$ 11,27	R$ 14,03	R$ -	R$ -	R$ 33,46	R$ 40,23	R$ 1.104,84	R$ 1.328,39
9.2.6.				**ESQUADRIAS**												
9.2.6.1.				**VERGA-CONTRAVERGA EM CONCRETO**												
9.2.6.1.1.				**PORTAS**												
9.2.6.1.1.1	DEA	93184.01	620882-7	VERGA PRÉ-MOLDADA, ESPESSURA DE *20* CM.	m	33,8	R$ 25,73	R$ 30,37	R$ 6,25	R$ 7,78	R$ -	R$ -	R$ 31,98	R$ 38,15	R$ 1.080,92	R$ 1.289,47
9.2.6.1.2.				**JANELAS**												
9.2.6.1.2.1	SINAPI	93194	527650-0	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA, ESPESSURA DE *20* CM. AF 03/2024	m	139,95	R$ 25,12	R$ 29,65	R$ 6,00	R$ 7,47	R$ -	R$ -	R$ 31,12	R$ 37,12	R$ 4.355,24	R$ 5.194,94
9.2.6.1.2.2	DEA	93184.01	620882-7	VERGA PRÉ-MOLDADA, ESPESSURA DE *20* CM.	m	21	R$ 25,73	R$ 30,37	R$ 6,25	R$ 7,78	R$ -	R$ -	R$ 31,98	R$ 38,15	R$ 671,58	R$ 801,15
9.2.6.2.				**ACESSÓRIOS**												
9.2.6.2.1	SINAPI	90831		FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2025	un	12	R$ 181,45	R$ 214,22	R$ 30,91	R$ 38,48	R$ -	R$ -	R$ 212,36	R$ 252,70	R$ 2.548,32	R$ 3.032,40
9.2.6.2.2	DEA	13.1A	596303-6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MOLA AÉREA FECHA PORTA, PRATA, PARA PORTAS DE TRÁFEGO LEVE, COM LARGURA MENOR QUE 95 CM, FORÇA DE FECHAMENTO 2/3 CONTROLADA POR MEIO DE AJUSTES DA MOLA E DO BRAÇO, PESO MÁXIMO DA PORTA DE 60KG.	un	3	R$ 237,37	R$ 280,24	R$ 9,02	R$ 11,23	R$ -	R$ -	R$ 246,39	R$ 291,47	R$ 739,17	R$ 874,41
9.2.6.2.3	DEA	91306.04		FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	92	R$ 210,58	R$ 248,61	R$ 30,91	R$ 38,48	R$ -	R$ -	R$ 241,49	R$ 287,09	R$ 22.217,08	R$ 26.412,28
9.2.6.3.				**ESQUADRIA DE ALUMÍNIO E VIDRO**												
9.2.6.3.1	SINAPI	98555	518687-0	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF 09/2023	m²	19,31	R$ 19,75	R$ 23,31	R$ 17,08	R$ 21,27	R$ -	R$ -	R$ 36,83	R$ 44,58	R$ 711,18	R$ 860,83
9.2.6.3.2	DEA	PAV01 CSA		PAV01 - ESQUADRIA DE ALUMINIO ANODIZADO NA COR PRETA, COM PORTA TIPO GIRO E 03 FOLHAS FIXAS, COM VIDRO LAMINADO 6mm NA COR VERDE, INCLUSIVE CONTRAMARCOS E FERRAGENS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 3,70 X 2,10 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	7	R$ 9.296,74	R$ 10.975,73	R$ 1.043,62	R$ 1.299,51	R$ -	R$ -	R$ 10.340,36	R$ 12.275,24	R$ 72.382,52	R$ 85.926,68
9.2.6.3.3	DEA	JAV01 CSA		JAV01 - JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO NA COR PRETA, COM VIDRO FLOAT VERDE 6MM, COM FOLHAS FIXAS E 06 FOLHAS DO TIPO MAXIMAR, INCLUSIVE BANDEIRAS, INCLUSIVE CONTRAMARCOS E FERRAGENS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 14,45 X 1,50 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	7	R$ 14.788,97	R$ 17.459,86	R$ 3.295,28	R$ 4.103,28	R$ -	R$ -	R$ 18.084,25	R$ 21.563,14	R$ 126.589,75	R$ 150.941,98
9.2.6.3.4	DEA	JAV04 CSA		JAV04 - JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO NA COR PRETA, COM 05 FOLHAS DO TIPO MAXIMAR COM VIDRO FLOAT VERDE 6MM, E COM 02 FOLHAS DO TIPO VENEZIANA ANTE CHUVA COM AR LIVRE PARA DESCARGA DO AR EXAURIDO, INCLUSIVE CONTRAMARCOS E FERRAGENS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 7,00 X 0,50 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 2.666,79	R$ 3.148,41	R$ 612,38	R$ 762,53	R$ -	R$ -	R$ 3.279,17	R$ 3.910,94	R$ 3.279,17	R$ 3.910,94
9.2.6.3.5	DEA	JAV02 CSA		JAV02 - JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO NA COR PRETA, COM VIDRO FLOAT VERDE 6MM, COM FOLHAS FIXAS E 04 FOLHAS DO TIPO MAXIMAR, INCLUSIVE CONTRAMARCOS E FERRAGENS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 6,80 X 1,50 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 7.371,14	R$ 8.702,37	R$ 1.639,30	R$ 2.041,25	R$ -	R$ -	R$ 9.010,44	R$ 10.743,62	R$ 9.010,44	R$ 10.743,62
9.2.6.3.6	DEA	JAV06 CSA		JAV06 - JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO NA COR PRETA, COM VIDRO FLOAT VERDE 6MM, COM PELÍCULA JATEADA, COM 01 FOLHA FIXA E 01 FOLHA DO TIPO MAXIMAR, INCLUSIVE CONTRAMARCOS E FERRAGENS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 0,35 X 1,50 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	8	R$ 466,02	R$ 550,18	R$ 131,29	R$ 163,48	R$ -	R$ -	R$ 597,31	R$ 713,66	R$ 4.778,48	R$ 5.709,28

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06%		BDI MO 24,52%		BDI EQ 13,71%		VALOR UNITÁRIO SERVIÇO		VALOR TOTAL SERVIÇO	
							MATERIAL		MÃO DE OBRA		EQUIPAMENTO					
							C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.TOTAL (sem BDI)	P.TOTAL (com BDI)
9.2.6.3.7	DEA	JAV07 CSA		JAV07 - JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO NA COR PRETA, COM VIDRO FLOAT VERDE 6MM, COM 02 FOLHAS TIPO CORRER, INCLUSIVE CONTRAMARCOS E FERRAGENS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 1,50 X 0,50 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 499,95	R$ 590,24	R$ 165,98	R$ 206,67	R$ -	R$ -	R$ 665,93	R$ 796,91	R$ 1.331,86	R$ 1.593,82
9.2.6.3.8	DEA	JAV08 CSA		JAV08 - JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO NA COR PRETA, COM 02 FOLHAS DO TIPO MAXIMAR COM VIDRO FLOAT VERDE 6MM, INCLUSIVE CONTRAMARCOS E FERRAGENS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 2,20 X 0,50 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 1.031,05	R$ 1.217,26	R$ 238,69	R$ 297,21	R$ -	R$ -	R$ 1.269,74	R$ 1.514,47	R$ 1.269,74	R$ 1.514,47
9.2.6.3.9	DEA	JAV09 CSA		JAV09 - JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO NA COR PRETA, TIPO CIRCULAR, FIXA, COM VIDRO VERDE ARAMADO 6MM, INCLUSIVE CONTRAMARCOS, VER DETALHE (DIMENSÕES = Ø 0,80 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 385,27	R$ 454,85	R$ 88,52	R$ 110,22	R$ -	R$ -	R$ 473,79	R$ 565,07	R$ 947,58	R$ 1.130,14
9.2.6.3.10	DEA	VS03 CSA		VS03 - JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO NA COR PRETA, TIPO FIXA, COM VIDRO LAMINADO INCOLOR 5+5+5+5MM, COM CAMADAS DE PVB ENTRE VIDROS, INCLUSIVE CONTRAMARCOS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 1,50 X 1,00 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 4.119,06	R$ 4.862,96	R$ 238,81	R$ 297,36	R$ -	R$ -	R$ 4.357,87	R$ 5.160,32	R$ 8.715,74	R$ 10.320,64
9.2.6.4.				**ESQUADRIA DE FERRO**												
9.2.6.4.1	DEA	11.156B	623496-8	PCF01 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA CORTA-FOGO PARA SAÍDA DE EMERGÊNCIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, TIPO GIRO, FECHAMENTO AUTOMÁTICO, DIM.: 100X210X5CM, CONFORME ABNT NBR 11742P, CLASSE P-90, INCL. CONTRAMARCO, 3 PARES DE DOBRADIÇAS C/MOLA, BARRA ANTI-PANICO E FECHADURA, COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR VERMELHA.	un	2	R$ 2.079,20	R$ 2.454,71	R$ 259,41	R$ 323,01	R$ -	R$ -	R$ 2.338,61	R$ 2.777,72	R$ 4.677,22	R$ 5.555,44
9.2.6.5.				**ESQUADRIAS DE MADEIRA E ACESSÓRIOS**												
9.2.6.5.1	DEA	90799.01		KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA COM ACABAMENTO EM FOLHEADO DE MADEIRA NA COR JEQUITIBÁ, FOLHA PESADA, TIPO GIRO, 90X210CM, COM ABERTURA PARA VENEZIANA INDEVASSÁVEL DUPLA MOLDURA AGS-T - 30X30 CM (EXCLUSIVE VENEZIANA), COM CHAPA DE AÇO INOX NA BASE DOS DOIS LADOS H=0,40M CONFORME NBR 9050, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, INCLUSIVE MARCO, ALIZARES E DOBRADIÇAS, EXCLUSIVE FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 1.196,59	R$ 1.412,69	R$ 129,61	R$ 161,39	R$ -	R$ -	R$ 1.326,20	R$ 1.574,08	R$ 2.652,40	R$ 3.148,16
9.2.6.5.2	DEA	90799.02		KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA COM ACABAMENTO EM FOLHEADO DE MADEIRA NA COR JEQUITIBÁ, FOLHA PESADA, TIPO GIRO, 90X210CM, COM ABERTURA PARA VENEZIANA INDEVASSÁVEL DUPLA MOLDURA AGS-T - 50X50 CM (EXCLUSIVE VENEZIANA), FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, INCLUSIVE MARCO, ALIZARES E DOBRADIÇAS, EXCLUSIVE FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	R$ 1.039,87	R$ 1.227,67	R$ 156,30	R$ 194,62	R$ -	R$ -	R$ 1.196,17	R$ 1.422,29	R$ 3.588,51	R$ 4.266,87
9.2.6.5.3	DEA	90795.01	620857-6	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA COM ACABAMENTO EM FOLHEADO DE MADEIRA NA COR JEQUITIBÁ, FOLHA LEVE OU MÉDIA, TIPO GIRO, 70X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, INCLUSIVE MARCO, ALIZARES E DOBRADIÇAS, EXCLUSIVE FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	9	R$ 789,70	R$ 932,32	R$ 67,96	R$ 84,62	R$ -	R$ -	R$ 857,66	R$ 1.016,94	R$ 7.718,94	R$ 9.152,46
9.2.6.5.4	DEA	90797.01	620849-5	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA COM ACABAMENTO EM FOLHEADO DE MADEIRA NA COR JEQUITIBÁ, FOLHA LEVE OU MÉDIA, TIPO GIRO, 90X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, INCLUSIVE MARCO, ALIZARES E DOBRADIÇAS, EXCLUSIVE FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	90	R$ 880,92	R$ 1.040,02	R$ 103,33	R$ 128,66	R$ -	R$ -	R$ 984,25	R$ 1.168,68	R$ 88.582,50	R$ 105.181,20
9.2.6.6.				**PORTA INTERNA DOS WC´S**												
9.2.6.6.1	DEA	12.34E		DIVISÓRIA EM LAMINADO ESTRUTURAL TS NA COR CINZA, INCLUSIVE FERRAGENS E PERFIS DE ALUMÍNIO NA COR CINZA REFORÇADOS COM BARRA HORIZONTAIS DE TRAVAMENTO DA NEOCOM SYSTEM - ALCOPLAC AV OU SIMILAR	m²	18,66	R$ 820,62	R$ 968,82	R$ 64,36	R$ 80,14	R$ -	R$ -	R$ 884,98	R$ 1.048,96	R$ 16.513,72	R$ 19.573,59
9.2.6.6.2	DEA	12.29C		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PORTA EM LAMINADO ESTRUTURAL TS 10MM (FÓRMICA MACIÇA À PROVA D'ÁGUA), NA COR PRETA. 0,80x1,65M. ESTRUTURA EM PERFIS DE ALUMÍNIO ANODIZADO FOSCO, PUXADOR EXTERNO METÁLICO E FECHADURA INTERNA EM NYLON COM VISUALIZAÇÃO LIVRE/OCUPADO COM SISTEMA LINGUETA DESLIZANTE E FERRAGENS.	un	8	R$ 1.654,18	R$ 1.952,92	R$ 84,96	R$ 105,79	R$ -	R$ -	R$ 1.739,14	R$ 2.058,71	R$ 13.913,12	R$ 16.469,68
9.2.7.				**REVESTIMENTO DE PISO INTERNO**												
9.2.7.1.				**CONTRAPISO**												
9.2.7.1.1	DEA	87745.01	605862-0	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM.	m²	121,11	R$ 44,83	R$ 52,92	R$ 24,24	R$ 30,18	R$ -	R$ -	R$ 69,07	R$ 83,10	R$ 8.365,06	R$ 10.064,24
9.2.7.1.2	SINAPI	87640	553536-0	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. AF_07/2021	m²	1527,83	R$ 41,46	R$ 48,94	R$ 13,59	R$ 16,92	R$ -	R$ -	R$ 55,05	R$ 65,86	R$ 84.107,04	R$ 100.622,88
9.2.7.2.				**REVESTIMENTO DE PISO E RODAPÉ**												
9.2.7.2.1	DEA	7.57	619622-5	REVESTIMENTO CIMENTADO QUEIMADO (NATADO) COM ARGAMASSA 1:4.	m²	4,72	R$ 24,35	R$ 28,74	R$ 31,93	R$ 39,76	R$ -	R$ -	R$ 56,28	R$ 68,50	R$ 265,64	R$ 323,32
9.2.7.2.2	DEA	7.55	619600-4	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE REVESTIMENTO PARA PAREDE EM PORCELANATO NATURAL STATE CEMENT NA DA ELIANE OU EQUIVALENTE TÉCNICO, 90 X 90 CM, ACABAMENTO RETIFICADO, ASSENTADO EM PAREDE COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III E REJUNTADO COM ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO FLEXÍVEL E IMPERMEÁVEL NA COR CINZA PLATINA.	m²	1643,96	R$ 134,44	R$ 158,72	R$ 30,13	R$ 37,51	R$ -	R$ -	R$ 164,57	R$ 196,23	R$ 270.546,49	R$ 322.594,27
9.2.7.2.3	DEA	98685.10	595259-0	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE RODAPÉ EM GRANITO NATURAL POLIDO VERDE UBATUBA, ALTURA 10 CM, ESPESSURA 2,0 CM.	m	120,16	R$ 83,55	R$ 98,64	R$ 13,11	R$ 16,32	R$ -	R$ -	R$ 96,66	R$ 114,96	R$ 11.614,66	R$ 13.813,59

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL C.UNIT (sem BDI)	BDI MAT 18,06% MATERIAL P.UNIT (com BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA C.UNIT (sem BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA P.UNIT (com BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO C.UNIT (sem BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO P.UNIT (com BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO C.UNIT (sem BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO P.UNIT (com BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO C.TOTAL (sem BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO P.TOTAL (com BDI)
9.2.7.2.4	DEA	7.50 C	595262-0	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE RODAPÉ EM PORCELANATO NATURAL STATE CEMENT NA DA ELIANE OU EQUIVALENTE TÉCNICO, 90 X 90 CM, ACABAMENTO RETIFICADO, COM 10CM DE ALTURA, ASSENTADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III E REJUNTADO COM ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO FLEXÍVEL E IMPERMEÁVEL NA COR CINZA PLATINA.	m	1027,29	R$ 12,06	R$ 14,24	R$ 2,88	R$ 3,58	R$ -	R$ -	R$ 14,94	R$ 17,82	R$ 15.347,71	R$ 18.306,30
9.2.7.2.5	DEA	7.55A	619746-9	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE RODAPÉ PARA ESCADA EM PORCELANATO NATURAL STATE CEMENT NA DA ELIANE OU EQUIVALENTE TÉCNICO, 90 X 90 CM, ACABAMENTO RETIFICADO, ASSENTADO EM PAREDE COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III E REJUNTADO COM ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO FLEXÍVEL E IMPERMEÁVEL NA COR CINZA PLATINA.	m²	5,53	R$ 134,44	R$ 158,72	R$ 30,13	R$ 37,51	R$ -	R$ -	R$ 164,57	R$ 196,23	R$ 910,07	R$ 1.085,15
9.2.7.2.6	DEA	8.38B	619744-2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PISO TÁTIL DE ALERTA EM ELEMENTOS SOLTOS DE AÇO INOX (100 PEÇAS/M), FIXADO COM FITA TÉCNICA TIPO DUPLA FACE DE ALTA ADESÃO	m	10	R$ 140,32	R$ 165,66	R$ 22,79	R$ 28,37	R$ -	R$ -	R$ 163,11	R$ 194,03	R$ 1.631,10	R$ 1.940,30
9.2.8.				**MÁRMORES E GRANITOS**												
9.2.8.1.				**CHAPIM**												
9.2.8.1.1	DEA	101966.09	624206-5	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE CHAPIM EM GRANITO VERDE UBATUBA, ACABAMENTO RETO, L = 18 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO.	m	8,25	R$ 100,44	R$ 118,58	R$ 28,69	R$ 35,72	R$ -	R$ -	R$ 129,13	R$ 154,30	R$ 1.065,32	R$ 1.272,97
9.2.8.2.				**BALCÃO E BANCADA EM GRANITO**												
9.2.8.2.1	DEA	CSA BG07		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA EM GRANITO NATURAL POLIDO VERDE UBATUBA, ESPESSURA DE 2CM, TAMPO SUPERIOR COM AS MEDIDAS DE (1,63x0,55)M, ACABAMENTO RETO, COM ABERTURA PARA CUBAS DE EMBUTIR, CONFORME DETALHE BG07.	un	1	R$ 973,22	R$ 1.148,98	R$ 594,36	R$ 740,10	R$ -	R$ -	R$ 1.567,58	R$ 1.889,08	R$ 1.567,58	R$ 1.889,08
9.2.8.2.2	DEA	CSA BG08		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA EM GRANITO NATURAL POLIDO VERDE UBATUBA, ESPESSURA DE 2CM, TAMPO SUPERIOR COM AS MEDIDAS DE (3,25x0,55)M, ACABAMENTO RETO, COM ABERTURA PARA CUBAS DE EMBUTIR, CONFORME DETALHE BG08.	un	1	R$ 1.923,21	R$ 2.270,54	R$ 963,64	R$ 1.199,92	R$ -	R$ -	R$ 2.886,85	R$ 3.470,46	R$ 2.886,85	R$ 3.470,46
9.2.8.2.3	DEA	CSA BG09		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA EM GRANITO NATURAL POLIDO VERDE UBATUBA, ESPESSURA DE 2CM, TAMPO SUPERIOR COM AS MEDIDAS DE (2,00x0,60)M, ACABAMENTO RETO, COM ABERTURA PARA CUBAS DE EMBUTIR, CONFORME DETALHE BG09.	un	1	R$ 1.334,09	R$ 1.575,02	R$ 437,68	R$ 545,00	R$ -	R$ -	R$ 1.771,77	R$ 2.120,02	R$ 1.771,77	R$ 2.120,02
9.2.8.2.4	DEA	CSA BG10/BG11		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA EM GRANITO NATURAL POLIDO VERDE UBATUBA, ESPESSURA DE 2CM, TAMPO SUPERIOR COM AS MEDIDAS DE (1,50x0,35)M, ACABAMENTO RETO, COM ABERTURA PARA CUBAS DE SEMI-ENCAIXE CONFORME DETALHE BG10/BG11.	un	4	R$ 779,27	R$ 920,01	R$ 324,25	R$ 403,75	R$ -	R$ -	R$ 1.103,52	R$ 1.323,76	R$ 4.414,08	R$ 5.295,04
9.2.8.2.5	DEA	CSA BG10/BG11		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA EM GRANITO NATURAL POLIDO VERDE UBATUBA, ESPESSURA DE 2CM, TAMPO SUPERIOR COM AS MEDIDAS DE (1,50x0,35)M, ACABAMENTO RETO, COM ABERTURA PARA CUBAS DE SEMI-ENCAIXE CONFORME DETALHE BG10/BG11.	un	4	R$ 779,27	R$ 920,01	R$ 324,25	R$ 403,75	R$ -	R$ -	R$ 1.103,52	R$ 1.323,76	R$ 4.414,08	R$ 5.295,04
9.2.8.2.6	DEA	CSA BG13		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA EM GRANITO NATURAL POLIDO VERDE UBATUBA, ESPESSURA DE 2CM, TAMPO SUPERIOR COM AS MEDIDAS DE (4,00x0,60)M, ACABAMENTO RETO, COM ABERTURA PARA CUBAS DE EMBUTIR, CONFORME DETALHE BG13.	un	1	R$ 2.964,22	R$ 3.499,56	R$ 872,61	R$ 1.086,57	R$ -	R$ -	R$ 3.836,83	R$ 4.586,13	R$ 3.836,83	R$ 4.586,13
9.2.8.2.7	DEA	CSA BG14		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA EM GRANITO NATURAL POLIDO VERDE UBATUBA, ESPESSURA DE 2CM, TAMPO SUPERIOR COM AS MEDIDAS DE (3,10x0,50)M, ACABAMENTO RETO, CONFORME DETALHE BG14.	un	1	R$ 5.504,88	R$ 6.499,06	R$ 566,32	R$ 705,18	R$ -	R$ -	R$ 6.071,20	R$ 7.204,24	R$ 6.071,20	R$ 7.204,24
9.2.8.2.8	DEA	23.12 A	596817-8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MONTANTE EM GRANITO NATURAL BIPOLIDO VERDE UBATUBA, COM 2CM DE ESPESSURA, H=1,80M, ENGASTADO EM PAREDE/PISO, ACABAMENTO RETO, PARA DIVISÃO DOS BANHEIROS E MICTÓRIO, CONFORME DETALHES.	m²	1,03	R$ 724,43	R$ 855,27	R$ 29,89	R$ 37,21	R$ -	R$ -	R$ 754,32	R$ 892,48	R$ 776,94	R$ 919,25
9.2.8.3.				**ESPELHO DE GRANITO**												
9.2.8.3.1	DEA	98685.16	624059-3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESPELHO EM GRANITO NATURAL POLIDO VERDE UBATUBA, ALTURA 5 CM, ESPESSURA 2,0 CM.	m	16,5	R$ 26,71	R$ 31,53	R$ 6,55	R$ 8,15	R$ -	R$ -	R$ 33,26	R$ 39,68	R$ 548,79	R$ 654,72
9.2.8.4.				**REVESTIMENTO DE PAREDE**												
9.2.8.4.1	DEA	23.7 F	620290-0	REVESTIMENTO PARA PISO OU PAREDE EM GRANITO POLIDO VERDE UBATUBA, E=2CM, ACABAMENTO CHANFRADO, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III, REJUNTADO, EXCLUSIVE EMBOÇO.	m²	19,28	R$ 487,28	R$ 575,28	R$ 35,74	R$ 44,50	R$ -	R$ -	R$ 523,02	R$ 619,78	R$ 10.083,82	R$ 11.949,35
9.2.8.5.				**PEITORIL**												
9.2.8.5.1	DEA	101965.03		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PEITORIL EM GRANITO POLIDO VERDE UBATUBA, L = 19CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO.	m	8,23	R$ 157,76	R$ 186,25	R$ 29,18	R$ 36,33	R$ -	R$ -	R$ 186,94	R$ 222,58	R$ 1.538,51	R$ 1.831,83
9.2.8.6.				**MOLDURA DE GRANITO**												
9.2.8.6.1	DEA	98685.17	506539-9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MOLDURA EM GRANITO NATURAL POLIDO VERDE UBATUBA, LARGURA 20 CM, ESPESSURA 2,0 CM.	m	15,36	R$ 121,25	R$ 143,15	R$ 47,26	R$ 58,84	R$ -	R$ -	R$ 168,51	R$ 201,99	R$ 2.588,31	R$ 3.102,56
9.2.8.7.				**REVESTIMENTO DE PISO**												
9.2.8.7.1	DEA	23.23A		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE FAIXA DE ESCADA EM GRANITO VERDE UBATUBA, COM 2CM DE ESPESSURA, 6CM DE LARGURA, 3 FRISOS ANTIDERRAPANTES.	m	72,48	R$ 40,34	R$ 47,62	R$ 31,35	R$ 39,04	R$ -	R$ -	R$ 71,69	R$ 86,66	R$ 5.196,09	R$ 6.281,11
9.2.8.8.				**SOLEIRA**												
9.2.8.8.1	DEA	23.20	532954-0	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SOLEIRA EM GRANITO VERDE UBATUBA, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM.	m	18,64	R$ 79,25	R$ 93,56	R$ 28,32	R$ 35,26	R$ -	R$ -	R$ 107,57	R$ 128,82	R$ 2.005,10	R$ 2.401,20
9.2.8.8.2	DEA	23.20 H	620385-0	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SOLEIRA EM GRANITO VERDE UBATUBA, LARGURA 20 CM, ESPESSURA 2,0 CM.	m	2,7	R$ 105,66	R$ 124,74	R$ 37,76	R$ 47,02	R$ -	R$ -	R$ 143,42	R$ 171,76	R$ 387,23	R$ 463,75

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL		BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA		BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO		VALOR UNITÁRIO SERVIÇO		VALOR TOTAL SERVIÇO	
							C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.TOTAL (sem BDI)	P.TOTAL (com BDI)
9.2.9.				**INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS (LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS SANITÁRIOS)**												
9.2.9.1.				**LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS**												
9.2.9.1.1	DEA	100866.03	444631-3	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 40CM, FIXADA COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	6	R$ 262,96	R$ 310,45	R$ 34,77	R$ 43,29	R$ -	R$ -	R$ 297,73	R$ 353,74	R$ 1.786,38	R$ 2.122,44
9.2.9.1.2	DEA	21.153	551299-9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LAVATÓRIO INDIVIDUAL ANTIVANDALISMO, EM AÇO INOX, LINHA PRISIONAL, FABRICANTE DRACO OU EQUIVALENTE TÉCNICO, INCLUSIVE PARAFUSOS DE FIXAÇÃO	un	1	R$ 2.353,40	R$ 2.778,42	R$ 167,72	R$ 208,84	R$ -	R$ -	R$ 2.521,12	R$ 2.987,26	R$ 2.521,12	R$ 2.987,26
9.2.9.1.3	DEA	21.152	551458-4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VASO SANITÁRIO ANTIVANDALISMO, EM AÇO INOX, LINHA PRISIONAL, FABRICANTE DRACO OU EQUIVALENTE TÉCNICO, INCLUSIVE PARAFUSOS DE FIXAÇÃO	un	1	R$ 6.422,58	R$ 7.582,50	R$ 167,72	R$ 208,84	R$ -	R$ -	R$ 6.590,30	R$ 7.791,34	R$ 6.590,30	R$ 7.791,34
9.2.9.1.4	DEA	21.41	456751-0	FORNECIMENTO COM INSTALAÇÃO DE TORNEIRA DE TANQUE JUNIOR PARA PIA DIÂMETRO 1/2" OU 3/4, REF. 1193 JR, FABRICAÇÃO FABRIMAR OU EQUIVALENTE.	un	1	R$ 135,95	R$ 160,50	R$ 21,51	R$ 26,78	R$ -	R$ -	R$ 157,46	R$ 187,28	R$ 157,46	R$ 187,28
9.2.9.1.5	DEA	21.41A	618270-4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TORNEIRA CROMADA DE MESA BICA MÓVEL PARA COZINHA, REF. 1167, LINHA TARGA, FABRIMAR OU EQUIVALENTE.	un	3	R$ 178,77	R$ 211,06	R$ 21,48	R$ 26,74	R$ -	R$ -	R$ 200,25	R$ 237,80	R$ 600,75	R$ 713,40
9.2.9.1.6	DEA	21.39	621015-5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TORNEIRA DE MESA PARA LAVATÓRIO ACIONAMENTO MANUAL E FECHAMENTO AUTOMÁTICO, FABRIMAR OU EQUIVALENTE. (WC'S)	un	15	R$ 215,35	R$ 254,24	R$ 21,51	R$ 26,78	R$ -	R$ -	R$ 236,86	R$ 281,02	R$ 3.552,90	R$ 4.215,30
9.2.9.1.7	DEA	21.108	621026-0	FORNECIMENTO E FIXAÇÃO DE ASSENTO PARA BACIA SANITÁRIA PP SEM ABERTURA FRONTAL, LINHA ACESSO CONFORT	un	2	R$ 397,17	R$ 468,90	R$ 6,67	R$ 8,30	R$ -	R$ -	R$ 403,84	R$ 477,20	R$ 807,68	R$ 954,40
9.2.9.1.8	DEA	21.107 A	597850-5	FORNECIMENTO E FIXAÇÃO DE ASSENTO PARA BACIA SANITÁRIA PP COM CAIXA ACOPLADA, LINHA UNIVERSAL, CELITE OU EQUIVALENTE.	un	16	R$ 37,23	R$ 43,95	R$ 6,67	R$ 8,30	R$ -	R$ -	R$ 43,90	R$ 52,25	R$ 702,40	R$ 836,00
9.2.9.1.9	DEA	86888.01	430686-4	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE BACIA SANITÁRIA LINHA AZALEA, REF. 91351, CELITE OU EQUIVALENTE, COM CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA, SISTEMA ECOFLUSH 3/6, REF. 91570, COR BRANCA.	un	16	R$ 1.129,97	R$ 1.334,05	R$ 31,07	R$ 38,68	R$ -	R$ -	R$ 1.161,04	R$ 1.372,73	R$ 18.576,64	R$ 21.963,68
9.2.9.1.10	DEA	21.108 C	623408-9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BACIA SANITÁRIA PCD COM CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA, SEM ABERTURA FRONTAL, EM LOUÇA BRANCA, LINHA ACESSO CONFORT, CELITE OU EQUIVALENTE TÉCNICO, CONFORME NBR 9050, EXCLUSIVE ASSENTO.	un	2	R$ 1.275,95	R$ 1.506,38	R$ 103,10	R$ 128,38	R$ -	R$ -	R$ 1.379,05	R$ 1.634,76	R$ 2.758,10	R$ 3.269,52
9.2.9.1.11	SINAPI	100868	515509-6	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2026	un	10	R$ 354,50	R$ 418,52	R$ 34,77	R$ 43,29	R$ -	R$ -	R$ 389,27	R$ 461,81	R$ 3.892,70	R$ 4.618,10
9.2.9.1.12	DEA	21.154		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CUBA DE SEMI-ENCAIXE QUADRADA COM DIMENSÕES 0,41MX0,41MX0,155M, NA COR BRANCA, REF.: Q2 (73025), LINHA BASIC, DA CELITE OU EQUIVALENTE TÉCNICO	un	8	R$ 799,76	R$ 944,19	R$ 41,93	R$ 52,21	R$ -	R$ -	R$ 841,69	R$ 996,40	R$ 6.733,52	R$ 7.971,20
9.2.9.1.13	DEA	21.54B	283090-6	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE MICTÓRIO DE LOUÇA BRANCA COM SIFÃO INTEGRADO, FERRAGENS EM METAL CROMADO, INCLUSIVE ENGATE E REGISTRO DE PRESSÃO, REF. 08280 DA CELITE OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	un	2	R$ 831,17	R$ 981,28	R$ 134,17	R$ 167,06	R$ -	R$ -	R$ 965,34	R$ 1.148,34	R$ 1.930,68	R$ 2.296,68
9.2.9.1.14	DEA	86900.02		CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOX 304, DIMENSÕES: 40 X 30 X 12 CM, COM VÁLVULA CROMADA 3 1/2", TRAMONTINA OU EQUIVALENTE TÉCNICO, INCLUSIVE ENGATE FLEXÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	R$ 155,85	R$ 184,00	R$ 11,78	R$ 14,66	R$ -	R$ -	R$ 167,63	R$ 198,66	R$ 502,89	R$ 595,98
9.2.9.1.15	DEA	21.151	623404-6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CUBA DE EMBUTIR QUADRADA, NA COR BRANCA, REF. L415.17, DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO, INCLUSIVE ENGATE FLEXÍVEL	un	5	R$ 257,21	R$ 303,66	R$ 62,90	R$ 78,32	R$ -	R$ -	R$ 320,11	R$ 381,98	R$ 1.600,55	R$ 1.909,90
9.2.9.1.16	DEA	21.58A	532127-1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO E DERIVAÇÃO, LINHA LINK, REF.: 1984.C.ACT.LNK.CR, DA DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	un	2	R$ 464,48	R$ 548,36	R$ 11,95	R$ 14,88	R$ -	R$ -	R$ 476,43	R$ 563,24	R$ 952,86	R$ 1.126,48
9.2.9.1.17	DEA	86872.03	564865-3	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L, TAMANHO "M", REF.: 51265, CELITE OU EQUIVALENTE TÉCNICO, INCLUSO O ENGATE FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1	R$ 747,51	R$ 882,51	R$ 66,00	R$ 82,18	R$ -	R$ -	R$ 813,51	R$ 964,69	R$ 813,51	R$ 964,69
9.2.9.1.18	DEA	21.140 A		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LAVATÓRIO DE LOUÇA COM COLUNA SUSPENSA, LINHA ACESSO, CÓD.31055, CELITE OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO, ENGATE EM AÇO INOX E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC	un	2	R$ 737,82	R$ 871,07	R$ 87,48	R$ 108,93	R$ -	R$ -	R$ 825,30	R$ 980,00	R$ 1.650,60	R$ 1.960,00
9.2.9.2.				**ACESSÓRIOS / ACABAMENTO PARA WC´S**												
9.2.9.2.1	DEA	21.14A	597886-6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISPENSER DE PAPEL HIGIÊNICO ROLO 300M, DE SOBREPOR, EM INOX, MARCA GLOBO OU EQUIVALENTE.	un	18	R$ 238,38	R$ 281,43	R$ 14,38	R$ 17,90	R$ -	R$ -	R$ 252,76	R$ 299,33	R$ 4.549,68	R$ 5.387,94
9.2.9.2.2	DEA	21.15 A	597847-5	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PORTA PAPEL TOALHA, TOALHEIRO EM PLÁSTICO ABS, PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHEADO DA SANTHER, MILCLEAN, LALEKA DA DIXHIGIENE OU EQUIVALENTE.	un	12	R$ 41,28	R$ 48,74	R$ 14,34	R$ 17,85	R$ -	R$ -	R$ 55,62	R$ 66,59	R$ 667,44	R$ 799,08
9.2.9.2.3	DEA	12.35	620430-9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABIDE ANTIFURTO ALCOPLAC, REF.:NEOCOM OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	un	8	R$ 157,63	R$ 186,10	R$ 17,51	R$ 21,80	R$ -	R$ -	R$ 175,14	R$ 207,90	R$ 1.401,12	R$ 1.663,20
9.2.9.2.4	SINAPI	95547	464600-2	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_02/2026	un	12	R$ 39,35	R$ 46,45	R$ 11,59	R$ 14,43	R$ -	R$ -	R$ 50,94	R$ 60,88	R$ 611,28	R$ 730,56
9.2.9.2.5	DEA	102146.01	532277-4	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4 MM, SEM MOLDURA, COLADO NA ALVENARIA (ADERIDO COM ADESIVO FIXA-ESPELHO E FITA DUPLA-FACE).	m²	11,97	R$ 437,15	R$ 516,10	R$ 10,99	R$ 13,68	R$ -	R$ -	R$ 448,14	R$ 529,78	R$ 5.364,23	R$ 6.341,46
9.2.10.				**IMPERMEABILIZAÇÃO**												
9.2.10.1.				**ÁREAS INTERNAS MOLHADAS (WC, COPAS, DML)**												
9.2.10.1.1	DEA	15.35A	623512-3	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE PINTURA IMPERMEABILIZANTE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA FLEXÍVEL VIAPLUS 5.000 FIBRAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	m²	181,71	R$ 36,94	R$ 43,61	R$ 13,22	R$ 16,46	R$ -	R$ -	R$ 50,16	R$ 60,07	R$ 9.114,57	R$ 10.915,31

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL C.UNIT (sem BDI)	BDI MAT 18,06% MATERIAL P.UNIT (com BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA C.UNIT (sem BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA P.UNIT (com BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO C.UNIT (sem BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO P.UNIT (com BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO C.UNIT (sem BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO P.UNIT (com BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO C.TOTAL (sem BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO P.TOTAL (com BDI)
9.2.11.				**SERRALHARIA**												
9.2.11.1.				**CORRIMÃO**												
9.2.11.1.1	DEA	99841.01	624218-9	GUARDA-CORPO EM VIDRO LAMINADO INCOLOR 20mm, COM BASE DE FIXAÇÃO EM ALUMÍNIO ESCOVADO ANODIZADO, INCLUSIVE PERFIL DE PROTEÇÃO NA ARESTA DO VIDRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	8,25	R$ 2.828,38	R$ 3.339,19	R$ 329,48	R$ 410,26	R$ -	R$ -	R$ 3.157,86	R$ 3.749,45	R$ 26.052,34	R$ 30.932,96
9.2.11.1.2	DEA	24.45	620438-4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CORRIMÃO EM AÇO INOX ESCOVADO, LIGA 304, DE Ø=1 E 1/2", DUPLO, ALTURAS h= 0,92 (SUPERIOR) E h=0,70 m (INFERIOR) FIXADO NA PAREDE, SEM BALAÚSTRE, INCLUSIVE TUBO EM "L" COM Ø 3/4" (SOLDADO NO CORRIMÃO E NO CENTRO DA ROSETA DE FIXAÇÃO DE Ø 2" x 1/8"), CONFORME DETALHE CI02.	m	43,3	R$ 279,74	R$ 330,26	R$ 42,00	R$ 52,29	R$ -	R$ -	R$ 321,74	R$ 382,55	R$ 13.931,34	R$ 16.564,41
9.2.11.2.				**FERRO**												
9.2.11.2.1	DEA	GF03 CSA		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GRADE DE FERRO FIXA PARA VÃOS, CONTORNO COM BARRA CHATA DE 1" X 1/4", E BARRAS REDONDAS DE 3/4" COM ESPAÇAMENTO MÉDIO ENTRE AS BARRAS DE 14 CM E TELA MOEDA, INCLUINDO PINTURA DE FUNDO E DE ACABAMENTO NA COR PRETA. PROJETO ESPECÍFICO GF 03 (0,90 X 0,50 M)	un	1	R$ 290,75	R$ 343,26	R$ 170,11	R$ 211,82	R$ -	R$ -	R$ 460,86	R$ 555,08	R$ 460,86	R$ 555,08
9.2.11.2.2	SINAPI	98555	518687-0	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF 09/2023	m²	0,2	R$ 19,75	R$ 23,31	R$ 17,08	R$ 21,27	R$ -	R$ -	R$ 36,83	R$ 44,58	R$ 7,36	R$ 8,91
9.2.11.3.				**PERFIL ALUMÍNIO**												
9.2.11.3.1	DEA	11.246	623457-7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CANTONEIRA REDONDA/BOLEADA EM ALUMÍNIO, 15x0.7MM, PARA ARREMATES DE REVESTIMENTOS EM QUINAS	m	2,7	R$ 8,39	R$ 9,91	R$ 4,80	R$ 5,97	R$ -	R$ -	R$ 13,19	R$ 15,88	R$ 35,61	R$ 42,87
9.2.11.3.2	DEA	17.4 A		ACABAMENTO EM PAREDE COM PERFIL "U" EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL 2 X 2 CM, FIXADA COM ARGAMASSA COLANTE, CONFORME DETALHE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	232,11	R$ 24,28	R$ 28,66	R$ 20,89	R$ 26,01	R$ -	R$ -	R$ 45,17	R$ 54,67	R$ 10.484,40	R$ 12.689,45
9.2.12.				**PAISAGISMO**												
9.2.12.1	DEA	22.15		FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE JARRO CERÂMICO, COM 40CM DE DIÂMETRO E 70CM DE ALTURA, INCLUSIVE TRANSPORTE HORIZONTAL.	un	15	R$ 234,98	R$ 277,41	R$ 0,41	R$ 0,51	R$ -	R$ -	R$ 235,39	R$ 277,92	R$ 3.530,85	R$ 4.168,80
9.2.12.2	DEA	22.59		FORNECIMENTO E PLANTIO DE ZAMIOCULCA, INCLUSIVE PREPARAÇÃO DE SOLO (TERRA VEGETAL E FERTILIZANTE).	un	15	R$ 48,91	R$ 57,74	R$ 3,33	R$ 4,14	R$ -	R$ -	R$ 52,24	R$ 61,88	R$ 783,60	R$ 928,20
9.3.				**FÓRUM - 2º PAVIMENTO**												
9.3.1.				**VEDAÇÕES**												
9.3.1.1.				**DRYWALL**												
9.3.1.1.1	DEA	104725.01	478566-5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ISOLAMENTO COM LÃ DE ROCHA EM PAREDES DRYWALL. (DENSIDADE = 32 KG/M³, ESPESSURA =50MM).	m²	490,55	R$ 72,72	R$ 85,86	R$ 1,50	R$ 1,86	R$ -	R$ -	R$ 74,22	R$ 87,72	R$ 36.408,62	R$ 43.031,04
9.3.1.1.2	DEA	96369.01		PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO COM FUNÇÃO DE ISOLAMENTO ACÚSTICO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS. (EXCLUSIVE ISOLAMENTO ACÚSTICO)	m²	490,55	R$ 174,44	R$ 205,94	R$ 22,12	R$ 27,54	R$ -	R$ -	R$ 196,56	R$ 233,48	R$ 96.422,50	R$ 114.533,61
9.3.1.1.3	DEA	104719.01	619489-3	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL COM PROPRIEDADES HIDROFUGANTES, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES (PLACAS RESISTENTES À UMIDADE - RU) E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M2, COM VÃOS.	m²	33,1	R$ 170,01	R$ 200,71	R$ 22,35	R$ 27,83	R$ -	R$ -	R$ 192,36	R$ 228,54	R$ 6.367,11	R$ 7.564,67
9.3.1.1.4	SINAPI	104719	620203-9	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M2, COM VÃOS. AF_07/2023_PS	m²	456,32	R$ 156,70	R$ 185,00	R$ 22,35	R$ 27,83	R$ -	R$ -	R$ 179,05	R$ 212,83	R$ 81.704,09	R$ 97.118,58
9.3.1.2.				**ALVENARIA DE VEDAÇÃO**												
9.3.1.2.1	DEA	5.33A	612010-5	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 19CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL.	m²	10,11	R$ 76,71	R$ 90,56	R$ 58,68	R$ 73,07	R$ -	R$ -	R$ 135,39	R$ 163,63	R$ 1.368,79	R$ 1.654,29
9.3.1.2.2	SINAPI	103328	536089-7	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	1068,28	R$ 42,27	R$ 49,90	R$ 53,84	R$ 67,04	R$ -	R$ -	R$ 96,11	R$ 116,94	R$ 102.672,39	R$ 124.924,66
9.3.1.2.3	SINAPI	93200	495280-4	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM BISNAGA. AF_03/2024	m	402,08	R$ 4,99	R$ 5,89	R$ 8,30	R$ 10,33	R$ -	R$ -	R$ 13,29	R$ 16,22	R$ 5.343,64	R$ 6.521,73
9.3.2.				**PINTURA**												
9.3.2.1.				**PINTURA DE PAREDE INTERNA**												
9.3.2.1.1	SINAPI	88497	441101-3	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	2282,33	R$ 7,21	R$ 8,51	R$ 10,77	R$ 13,41	R$ -	R$ -	R$ 17,98	R$ 21,92	R$ 41.036,29	R$ 50.028,67
9.3.2.1.2	SINAPI	88485	432003-4	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	2282,33	R$ 2,97	R$ 3,50	R$ 1,99	R$ 2,48	R$ -	R$ -	R$ 4,96	R$ 5,98	R$ 11.320,35	R$ 13.648,33
9.3.2.1.3	DEA	88489.07	605859-0	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA ACRÍLICA ACETINADA, COR BRANCO GELO, CORAL DECORA OU EQUIVALENTE, EM PAREDES INTERNAS, DUAS DEMÃOS.	m²	2029,57	R$ 7,85	R$ 9,26	R$ 4,86	R$ 6,05	R$ -	R$ -	R$ 12,71	R$ 15,31	R$ 25.795,83	R$ 31.072,71
9.3.2.1.4	DEA	7.12C	619607-1	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE REVESTIMENTO VINÍLICO TARKETT COR LIGHT GRAY, EM PLACAS DE 92X92CM, LINHA AMBIENTA MAKE IT, TARKETT OU SIMILAR, ASSENTADO COM COLA DE CONTATO ESPECÍFICA.	m²	78,82	R$ 300,21	R$ 354,42	R$ 7,14	R$ 8,89	R$ -	R$ -	R$ 307,35	R$ 363,31	R$ 24.225,32	R$ 28.636,09
9.3.2.1.5	DEA	10.24	624286-3	APLICAÇÃO MANUAL DE TEXTURA ACRÍLICA RÚSTICA, NA COR BRANCO GELO, UMA DEMÃO.	m²	252,76	R$ 28,25	R$ 33,35	R$ 10,74	R$ 13,37	R$ -	R$ -	R$ 38,99	R$ 46,72	R$ 9.855,11	R$ 11.808,94
9.3.3.				**REVESTIMENTO DE PAREDE INTERNA**												
9.3.3.1.				**CHAPISCO INTERNO**												

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL C.UNIT (sem BDI)	BDI MAT 18,06% MATERIAL P.UNIT (com BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA C.UNIT (sem BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA P.UNIT (com BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO C.UNIT (sem BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO P.UNIT (com BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO C.UNIT (sem BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO P.UNIT (com BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO C.TOTAL (sem BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO P.TOTAL (com BDI)
9.3.3.1.1	SINAPI	87879	432304-1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	2095,26	R$ 2,66	R$ 3,14	R$ 2,38	R$ 2,96	R$ -	R$ -	R$ 5,04	R$ 6,10	R$ 10.560,11	R$ 12.781,08
9.3.3.2.				**EMBOÇO / MASSA ÚNICA INTERNO**												
9.3.3.2.1	SINAPI	87529	594776-6	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m²	1579,32	R$ 25,83	R$ 30,49	R$ 18,06	R$ 22,49	R$ -	R$ -	R$ 43,89	R$ 52,98	R$ 69.316,35	R$ 83.672,37
9.3.3.3.				**PINTURA DE PAREDE INTERNA**												
9.3.3.3.1	DEA	88489.01	608492-3	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA A CAL (CAIAÇÃO) EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	m²	95,86	R$ 2,78	R$ 3,28	R$ 4,86	R$ 6,05	R$ -	R$ -	R$ 7,64	R$ 9,33	R$ 732,37	R$ 894,37
9.3.3.4.				**REVESTIMENTO DE PAREDE INTERNA EM PORCELANATO/CERÂMICA/PASTILHA**												
9.3.3.4.1	DEA	87244.08		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PASTILHAS DE PORCELANA ESMALTADA 5X5CM, NA COR BRANCA, REF: B2140 DA ATLAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO, ASSENTADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III E REJUNTADO COM ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO FLEXÍVEL E IMPERMEÁVEL NA COR CINZA PLATINA.	m²	366,81	R$ 247,49	R$ 292,19	R$ 37,95	R$ 47,25	R$ -	R$ -	R$ 285,44	R$ 339,44	R$ 104.702,24	R$ 124.509,98
9.3.3.4.2	DEA	7.55B	619594-6	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE REVESTIMENTO PARA PAREDE EM PORCELANATO TAVOLA DECOR MIX NAT DA PORTINARI OU EQUIVALENTE TÉCNICO, 58,4 X 58,4 CM, ACABAMENTO RETIFICADO, ASSENTADO EM PAREDE COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III E REJUNTADO COM ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO FLEXÍVEL E IMPERMEÁVEL QUARTZOBRÁS OU EQUIVALENTE NA COR MARROM MONDRIAN.	m²	43,51	R$ 260,12	R$ 307,10	R$ 30,13	R$ 37,51	R$ -	R$ -	R$ 290,25	R$ 344,61	R$ 12.628,77	R$ 14.993,98
9.3.3.4.3	DEA	7.55	619600-4	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE REVESTIMENTO PARA PAREDE EM PORCELANATO NATURAL STATE CEMENT NA DA ELIANE OU EQUIVALENTE TÉCNICO, 90 X 90 CM, ACABAMENTO RETIFICADO, ASSENTADO EM PAREDE COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III E REJUNTADO COM ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO FLEXÍVEL E IMPERMEÁVEL NA COR CINZA PLATINA.	m²	5,58	R$ 134,44	R$ 158,72	R$ 30,13	R$ 37,51	R$ -	R$ -	R$ 164,57	R$ 196,23	R$ 918,30	R$ 1.094,96
9.3.4.				**REVESTIMENTO DE PAREDE EXTERNA**												
9.3.4.1.				**CHAPISCO EXTERNO**												
9.3.4.1.1	SINAPI	87905	433325-0	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	849,93	R$ 3,62	R$ 4,27	R$ 5,45	R$ 6,79	R$ -	R$ -	R$ 9,07	R$ 11,06	R$ 7.708,86	R$ 9.400,22
9.3.4.2.				**EMBOÇO / MASSA ÚNICA EXTERNO**												
9.3.4.2.1	SINAPI	87775	432316-5	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	m²	850,53	R$ 33,12	R$ 39,10	R$ 31,07	R$ 38,68	R$ -	R$ -	R$ 64,19	R$ 77,78	R$ 54.595,52	R$ 66.154,22
9.3.4.3.				**REVESTIMENTO DE PAREDE EXTERNA EM PORCELANATO/CERÂMICA**												
9.3.4.3.1	DEA	87244.07	623626-0	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE MIX DE PASTILHAS DE PORCELANA ESMALTADA 5X5CM, NAS CORES ÁBACO SG-11550 (40%) E HAVANA REF: SG-7731 (60%), DA ATLAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO, ASSENTADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III E REJUNTADO COM ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO FLEXÍVEL E IMPERMEÁVEL NA COR CINZA PLATINA.	m²	164,49	R$ 154,41	R$ 182,30	R$ 37,95	R$ 47,25	R$ -	R$ -	R$ 192,36	R$ 229,55	R$ 31.641,29	R$ 37.758,67
9.3.4.3.2	DEA	87244.04	612040-7	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PASTILHAS DE PORCELANA ESMALTADA 5X5CM, NA COR HAVANA, REF: SG7731 DA ATLAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO, ASSENTADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III E REJUNTADO COM ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO FLEXÍVEL E IMPERMEÁVEL NA COR CINZA PLATINA.	m²	297,46	R$ 235,20	R$ 277,68	R$ 37,95	R$ 47,25	R$ -	R$ -	R$ 273,15	R$ 324,93	R$ 81.251,19	R$ 96.653,67
9.3.4.3.3	DEA	87244.08		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PASTILHAS DE PORCELANA ESMALTADA 5X5CM, NA COR BRANCA, REF: B2140 DA ATLAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO, ASSENTADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III E REJUNTADO COM ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO FLEXÍVEL E IMPERMEÁVEL NA COR CINZA PLATINA.	m²	388,9	R$ 247,49	R$ 292,19	R$ 37,95	R$ 47,25	R$ -	R$ -	R$ 285,44	R$ 339,44	R$ 111.007,61	R$ 132.008,21
9.3.4.4.				**REVESTIMENTO DE PAREDE EXTERNA**												
9.3.4.4.1	DEA	9.14 B		FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE JUNTA DE MASTIQUE, INCLUSIVE PREENCHIMENTO DA JUNTA COM TARUCEL 20MM.	m	127,09	R$ 69,72	R$ 82,31	R$ 8,39	R$ 10,44	R$ -	R$ -	R$ 78,11	R$ 92,75	R$ 9.926,99	R$ 11.787,59
9.3.5.				**REVESTIMENTO DE TETO**												
9.3.5.1.				**CHAPISCO EXTERNO EM TETO**												
9.3.5.1.1	SINAPI	87882	610975-6	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	6,85	R$ 6,82	R$ 8,05	R$ 1,31	R$ 1,63	R$ -	R$ -	R$ 8,13	R$ 9,68	R$ 55,69	R$ 66,30
9.3.5.2.				**EMBOÇO / MASSA ÚNICA EXTERNA EM TETO**												
9.3.5.2.1	DEA	90406.01	422010-2	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, E = 20MM, COM TALISCAS.	m²	6,85	R$ 31,10	R$ 36,72	R$ 25,72	R$ 32,02	R$ -	R$ -	R$ 56,82	R$ 68,74	R$ 389,21	R$ 470,86
9.3.5.3.				**FORRO DE GESSO**												
9.3.5.3.1	SINAPI	88496	441105-6	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF 04/2023	m²	151,69	R$ 11,39	R$ 13,44	R$ 22,13	R$ 27,56	R$ -	R$ -	R$ 33,52	R$ 41,00	R$ 5.084,64	R$ 6.219,29
9.3.5.3.2	SINAPI	96114	591994-0	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF 08/2023 PS	m²	151,69	R$ 58,39	R$ 68,93	R$ 16,97	R$ 21,13	R$ -	R$ -	R$ 75,36	R$ 90,06	R$ 11.431,35	R$ 13.661,20
9.3.5.3.3	SINAPI	88488	610483-5	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 04/2023	m²	151,69	R$ 10,01	R$ 11,81	R$ 6,77	R$ 8,43	R$ -	R$ -	R$ 16,78	R$ 20,24	R$ 2.545,35	R$ 3.070,20

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL C.UNIT (sem BDI)	BDI MAT 18,06% MATERIAL P.UNIT (com BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA C.UNIT (sem BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA P.UNIT (com BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO C.UNIT (sem BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO P.UNIT (com BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO C.UNIT (sem BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO P.UNIT (com BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO C.TOTAL (sem BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO P.TOTAL (com BDI)
9.3.5.3.4	DEA	10.31	620332-9	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO, UMA DEMÃO, EM PAREDE OU FORRO EM CHAPA DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL) , INCLUSIVE PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO	m²	151,69	R$ 3,54	R$ 4,18	R$ 3,70	R$ 4,60	R$ -	R$ -	R$ 7,24	R$ 8,78	R$ 1.098,23	R$ 1.331,83
9.3.5.3.5	DEA	96123.01	608489-3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ACABAMENTOS PARA FORRO (JUNTA DE DILATAÇÃO/MOLDURA EM DRYWALL), 3X3 CM, NA COR BRANCA.	m	224,53	R$ 19,42	R$ 22,93	R$ 7,69	R$ 9,57	R$ -	R$ -	R$ 27,11	R$ 32,50	R$ 6.087,00	R$ 7.297,22
9.3.5.4.				**FORRO REMOVÍVEL**												
9.3.5.4.1	DEA	17.18	619696-9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FORRO MODULAR ACÚSTICO REMOVÍVEL COMPOSTO DE CHAPAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL) PERFURADAS, LINHA DANOLINE DA KNAUF OU EQUIVALENTE TÉCNICO, DIM. 625X625MM, ESP.12,5MM, ESTRUTURADO COM PERFIS DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA.	m²	256,48	R$ 162,63	R$ 192,00	R$ 16,19	R$ 20,16	R$ -	R$ -	R$ 178,82	R$ 212,16	R$ 45.863,75	R$ 54.414,79
9.3.5.4.2	DEA	96114.05	595234-4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FORRO REMOVÍVEL EM PAINÉIS DE LÃ MINERAL, NA COR BRANCA, THERMATEX STAR DA AMF OU EQUIVALENTE, NAS DIMENSÕES DE 625X625MM, ESPESSURA DE 15MM, ESTRUTURADO COM PERFIS METÁLICOS COM ACABAMENTO NA COR BRANCA.	m²	453,41	R$ 93,27	R$ 110,12	R$ 17,40	R$ 21,66	R$ -	R$ -	R$ 110,67	R$ 131,78	R$ 50.178,88	R$ 59.750,36
9.3.5.5.				**REVESTIMENTO DE TETO**												
9.3.5.5.1	DEA	87244.08		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PASTILHAS DE PORCELANA ESMALTADA 5X5CM, NA COR BRANCA, REF: B2140 DA ATLAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO, ASSENTADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III E REJUNTADO COM ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO FLEXÍVEL E IMPERMEÁVEL NA COR CINZA PLATINA.	m²	6,84	R$ 247,49	R$ 292,19	R$ 37,95	R$ 47,25	R$ -	R$ -	R$ 285,44	R$ 339,44	R$ 1.952,40	R$ 2.321,76
9.3.5.6.				**PINTURA EM TETO**												
9.3.5.6.1	SINAPI	88496	441105-6	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF 04/2023	m²	68,18	R$ 11,39	R$ 13,44	R$ 22,13	R$ 27,56	R$ -	R$ -	R$ 33,52	R$ 41,00	R$ 2.285,39	R$ 2.795,38
9.3.5.6.2	SINAPI	88484	457784-1	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF 04/2023	m²	68,18	R$ 3,26	R$ 3,85	R$ 2,76	R$ 3,43	R$ -	R$ -	R$ 6,02	R$ 7,28	R$ 410,44	R$ 496,35
9.3.5.6.3	DEA	10.24	624286-3	APLICAÇÃO MANUAL DE TEXTURA ACRÍLICA RÚSTICA, NA COR BRANCO GELO, UMA DEMÃO.	m²	51,07	R$ 28,25	R$ 33,35	R$ 10,74	R$ 13,37	R$ -	R$ -	R$ 38,99	R$ 46,72	R$ 1.991,21	R$ 2.385,99
9.3.5.6.4	SINAPI	102489	533929-4	PINTURA HIDROFUGANTE COM SILICONE, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS. AF 05/2021	m²	17,11	R$ 22,19	R$ 26,20	R$ 11,27	R$ 14,03	R$ -	R$ -	R$ 33,46	R$ 40,23	R$ 572,50	R$ 688,33
9.3.6.				**ESQUADRIAS**												
9.3.6.1.				**VERGA-CONTRAVERGA EM CONCRETO**												
9.3.6.1.1.				**JANELAS**												
9.3.6.1.1.1	SINAPI	93194	527650-0	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	m	134,15	R$ 25,12	R$ 29,65	R$ 6,00	R$ 7,47	R$ -	R$ -	R$ 31,12	R$ 37,12	R$ 4.174,74	R$ 4.979,64
9.3.6.1.1.2	DEA	93184.01	620882-7	VERGA PRÉ-MOLDADA, ESPESSURA DE *20* CM.	m	15,2	R$ 25,73	R$ 30,37	R$ 6,25	R$ 7,78	R$ -	R$ -	R$ 31,98	R$ 38,15	R$ 486,09	R$ 579,88
9.3.6.1.2.				**PORTAS**												
9.3.6.1.2.1	DEA	93184.01	620882-7	VERGA PRÉ-MOLDADA, ESPESSURA DE *20* CM.	m	29,53	R$ 25,73	R$ 30,37	R$ 6,25	R$ 7,78	R$ -	R$ -	R$ 31,98	R$ 38,15	R$ 944,36	R$ 1.126,56
9.3.6.2.				**ACESSÓRIOS**												
9.3.6.2.1	SINAPI	90831		FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2025	un	12	R$ 181,45	R$ 214,22	R$ 30,91	R$ 38,48	R$ -	R$ -	R$ 212,36	R$ 252,70	R$ 2.548,32	R$ 3.032,40
9.3.6.2.2	DEA	13.1A	596303-6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MOLA AÉREA FECHA PORTA, PRATA, PARA PORTAS DE TRÁFEGO LEVE, COM LARGURA MENOR QUE 95 CM, FORÇA DE FECHAMENTO 2/3 CONTROLADA POR MEIO DE AJUSTES DA MOLA E DO BRAÇO, PESO MÁXIMO DA PORTA DE 60KG.	un	3	R$ 237,37	R$ 280,24	R$ 9,02	R$ 11,23	R$ -	R$ -	R$ 246,39	R$ 291,47	R$ 739,17	R$ 874,41
9.3.6.2.3	DEA	91306.04		FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	43	R$ 210,58	R$ 248,61	R$ 30,91	R$ 38,48	R$ -	R$ -	R$ 241,49	R$ 287,09	R$ 10.384,07	R$ 12.344,87
9.3.6.2.4	DEA	1.250	620470-8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PUXADOR EM AÇO INOX ESCOVADO, TIPO BARRA, COMPRIMENTO 80CM.	un	2	R$ 161,59	R$ 190,77	R$ 64,03	R$ 79,73	R$ -	R$ -	R$ 225,62	R$ 270,50	R$ 451,24	R$ 541,00
9.3.6.3.				**ESQUADRIA DE ALUMÍNIO E VIDRO**												
9.3.6.3.1	SINAPI	98555	518687-0	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF 09/2023	m²	19,31	R$ 19,75	R$ 23,31	R$ 17,08	R$ 21,27	R$ -	R$ -	R$ 36,83	R$ 44,58	R$ 711,18	R$ 860,83
9.3.6.3.2	DEA	PAV01 CSA		PAV01 - ESQUADRIA DE ALUMINIO ANODIZADO NA COR PRETA, COM PORTA TIPO GIRO E 03 FOLHAS FIXAS, COM VIDRO LAMINADO 6mm NA COR VERDE, INCLUSIVE CONTRAMARCOS E FERRAGENS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 3,70 X 2,10 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	4	R$ 9.296,74	R$ 10.975,73	R$ 1.043,62	R$ 1.299,51	R$ -	R$ -	R$ 10.340,36	R$ 12.275,24	R$ 41.361,44	R$ 49.100,96
9.3.6.3.3	DEA	JAV01 CSA		JAV01 - JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO NA COR PRETA, COM VIDRO FLOAT VERDE 6MM, COM FOLHAS FIXAS E 06 FOLHAS DO TIPO MAXIMAR, INCLUSIVE BANDEIRAS, INCLUSIVE CONTRAMARCOS E FERRAGENS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 14,45 X 1,50 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	7	R$ 14.788,97	R$ 17.459,86	R$ 3.295,28	R$ 4.103,28	R$ -	R$ -	R$ 18.084,25	R$ 21.563,14	R$ 126.589,75	R$ 150.941,98
9.3.6.3.4	DEA	JAV04 CSA		JAV04 - JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO NA COR PRETA, COM 05 FOLHAS DO TIPO MAXIMAR COM VIDRO FLOAT VERDE 6MM, E COM 02 FOLHAS DO TIPO VENEZIANA ANTE CHUVA COM AR LIVRE PARA DESCARGA DO AR EXAURIDO, INCLUSIVE CONTRAMARCOS E FERRAGENS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 7,00 X 0,50 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 2.666,79	R$ 3.148,41	R$ 612,38	R$ 762,53	R$ -	R$ -	R$ 3.279,17	R$ 3.910,94	R$ 3.279,17	R$ 3.910,94
9.3.6.3.5	DEA	JAV02 CSA		JAV02 - JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO NA COR PRETA, COM VIDRO FLOAT VERDE 6MM, COM FOLHAS FIXAS E 04 FOLHAS DO TIPO MAXIMAR, INCLUSIVE CONTRAMARCOS E FERRAGENS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 6,80 X 1,50 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 7.371,14	R$ 8.702,37	R$ 1.639,30	R$ 2.041,25	R$ -	R$ -	R$ 9.010,44	R$ 10.743,62	R$ 9.010,44	R$ 10.743,62
9.3.6.3.6	DEA	JAV06 CSA		JAV06 - JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO NA COR PRETA, COM VIDRO FLOAT VERDE 6MM, COM PELÍCULA JATEADA, COM 01 FOLHA FIXA E 01 FOLHA DO TIPO MAXIMAR, INCLUSIVE CONTRAMARCOS E FERRAGENS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 0,35 X 1,50 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	8	R$ 466,02	R$ 550,18	R$ 131,29	R$ 163,48	R$ -	R$ -	R$ 597,31	R$ 713,66	R$ 4.778,48	R$ 5.709,28

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06%		BDI MO 24,52%		BDI EQ 13,71%		VALOR UNITÁRIO SERVIÇO		VALOR TOTAL SERVIÇO	
							MATERIAL		MÃO DE OBRA		EQUIPAMENTO					
							C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.TOTAL (sem BDI)	P.TOTAL (com BDI)
9.3.6.3.7	DEA	JAV07 CSA		JAV07 - JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO NA COR PRETA, COM VIDRO FLOAT VERDE 6MM, COM 02 FOLHAS TIPO CORRER, INCLUSIVE CONTRAMARCOS E FERRAGENS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 1,50 X 0,50 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 499,95	R$ 590,24	R$ 165,98	R$ 206,67	R$ -	R$ -	R$ 665,93	R$ 796,91	R$ 1.331,86	R$ 1.593,82
9.3.6.3.8	DEA	JAV08 CSA		JAV08 - JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO NA COR PRETA, COM 02 FOLHAS DO TIPO MAXIMAR COM VIDRO FLOAT VERDE 6MM, INCLUSIVE CONTRAMARCOS E FERRAGENS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 2,20 X 0,50 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 1.031,05	R$ 1.217,26	R$ 238,69	R$ 297,21	R$ -	R$ -	R$ 1.269,74	R$ 1.514,47	R$ 1.269,74	R$ 1.514,47
9.3.6.3.9	DEA	JAV09 CSA		JAV09 - JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO NA COR PRETA, TIPO CIRCULAR, FIXA, COM VIDRO VERDE ARAMADO 6MM, INCLUSIVE CONTRAMARCOS, VER DETALHE (DIMENSÕES = Ø 0,80 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 385,27	R$ 454,85	R$ 88,52	R$ 110,22	R$ -	R$ -	R$ 473,79	R$ 565,07	R$ 947,58	R$ 1.130,14
9.3.6.4.				**ESQUADRIA DE FERRO**												
9.3.6.4.1	DEA	11.156B	623496-8	PCF01 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA CORTA-FOGO PARA SAÍDA DE EMERGÊNCIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, TIPO GIRO, FECHAMENTO AUTOMÁTICO, DIM.: 100X210X5CM, CONFORME ABNT NBR 11742P, CLASSE P-90, INCL. CONTRAMARCO, 3 PARES DE DOBRADIÇAS C/MOLA, BARRA ANTI-PANICO E FECHADURA, COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR VERMELHA.	un	2	R$ 2.079,20	R$ 2.454,71	R$ 259,41	R$ 323,01	R$ -	R$ -	R$ 2.338,61	R$ 2.777,72	R$ 4.677,22	R$ 5.555,44
9.3.6.5.				**ESQUADRIAS DE MADEIRA E ACESSÓRIOS**												
9.3.6.5.1	DEA	1.252	624790-3	PORTA DE MADEIRA COM ACABAMENTO EM FOLHEADO DE MADEIRA NA COR JEQUITIBÁ, FOLHA LEVE OU MÉDIA, COM 2 FOLHAS TIPO GIRO, 180X210CM, COM VISORES EM VIDRO TEMPERADO VERDE 10MM E BARRA ANTIPÂNICO CONFORME NBR 9050, INCLUSIVE BATENTES, GUARNIÇÕES E FERRAGENS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 3.837,11	R$ 4.530,09	R$ 382,10	R$ 475,79	R$ -	R$ -	R$ 4.219,21	R$ 5.005,88	R$ 4.219,21	R$ 5.005,88
9.3.6.5.2	DEA	90799.01		KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA COM ACABAMENTO EM FOLHEADO DE MADEIRA NA COR JEQUITIBÁ, FOLHA PESADA, TIPO GIRO, 90X210CM, COM ABERTURA PARA VENEZIANA INDEVASSÁVEL DUPLA MOLDURA AGS-T - 30X30 CM (EXCLUSIVE VENEZIANA), COM CHAPA DE AÇO INOX NA BASE DOS DOIS LADOS H=0,40M CONFORME NBR 9050, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, INCLUSIVE MARCO, ALIZARES E DOBRADIÇAS, EXCLUSIVE FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 1.196,59	R$ 1.412,69	R$ 129,61	R$ 161,39	R$ -	R$ -	R$ 1.326,20	R$ 1.574,08	R$ 2.652,40	R$ 3.148,16
9.3.6.5.3	DEA	90799.02		KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA COM ACABAMENTO EM FOLHEADO DE MADEIRA NA COR JEQUITIBÁ, FOLHA PESADA, TIPO GIRO, 90X210CM, COM ABERTURA PARA VENEZIANA INDEVASSÁVEL DUPLA MOLDURA AGS-T - 50X50 CM (EXCLUSIVE VENEZIANA), FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, INCLUSIVE MARCO, ALIZARES E DOBRADIÇAS, EXCLUSIVE FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	R$ 1.039,87	R$ 1.227,67	R$ 156,30	R$ 194,62	R$ -	R$ -	R$ 1.196,17	R$ 1.422,29	R$ 3.588,51	R$ 4.266,87
9.3.6.5.4	DEA	90795.01	620857-6	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA COM ACABAMENTO EM FOLHEADO DE MADEIRA NA COR JEQUITIBÁ, FOLHA LEVE OU MÉDIA, TIPO GIRO, 70X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, INCLUSIVE MARCO, ALIZARES E DOBRADIÇAS, EXCLUSIVE FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	8	R$ 789,70	R$ 932,32	R$ 67,96	R$ 84,62	R$ -	R$ -	R$ 857,66	R$ 1.016,94	R$ 6.861,28	R$ 8.135,52
9.3.6.5.5	DEA	90797.01	620849-5	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA COM ACABAMENTO EM FOLHEADO DE MADEIRA NA COR JEQUITIBÁ, FOLHA LEVE OU MÉDIA, TIPO GIRO, 90X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, INCLUSIVE MARCO, ALIZARES E DOBRADIÇAS, EXCLUSIVE FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	42	R$ 880,92	R$ 1.040,02	R$ 103,33	R$ 128,66	R$ -	R$ -	R$ 984,25	R$ 1.168,68	R$ 41.338,50	R$ 49.084,56
9.3.6.6.				**PORTA INTERNA DOS WC´S**												
9.3.6.6.1	DEA	12.34E		DIVISÓRIA EM LAMINADO ESTRUTURAL TS NA COR CINZA, INCLUSIVE FERRAGENS E PERFIS DE ALUMÍNIO NA COR CINZA REFORÇADOS COM BARRA HORIZONTAIS DE TRAVAMENTO DA NEOCOM SYSTEM - ALCOPLAC AV OU SIMILAR	m²	18,66	R$ 820,62	R$ 968,82	R$ 64,36	R$ 80,14	R$ -	R$ -	R$ 884,98	R$ 1.048,96	R$ 16.513,72	R$ 19.573,59
9.3.6.6.2	DEA	12.29C		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PORTA EM LAMINADO ESTRUTURAL TS 10MM (FÓRMICA MACIÇA À PROVA D'ÁGUA), NA COR PRETA. 0,80x1,65M. ESTRUTURA EM PERFIS DE ALUMÍNIO ANODIZADO FOSCO, PUXADOR EXTERNO METÁLICO E FECHADURA INTERNA EM NYLON COM VISUALIZAÇÃO LIVRE/OCUPADO COM SISTEMA LINGUETA DESLIZANTE E FERRAGENS.	un	8	R$ 1.654,18	R$ 1.952,92	R$ 84,96	R$ 105,79	R$ -	R$ -	R$ 1.739,14	R$ 2.058,71	R$ 13.913,12	R$ 16.469,68
9.3.7.				**REVESTIMENTO DE PISO INTERNO**												
9.3.7.1.				**CONTRAPISO**												
9.3.7.1.1	DEA	87745.01	605862-0	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM.	m²	119,29	R$ 44,83	R$ 52,92	R$ 24,24	R$ 30,18	R$ -	R$ -	R$ 69,07	R$ 83,10	R$ 8.239,36	R$ 9.912,99
9.3.7.1.2	SINAPI	87640	553536-0	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. AF_07/2021	m²	1588,63	R$ 41,46	R$ 48,94	R$ 13,59	R$ 16,92	R$ -	R$ -	R$ 55,05	R$ 65,86	R$ 87.454,08	R$ 104.627,17
9.3.7.2.				**REVESTIMENTO DE PISO E RODAPÉ**												
9.3.7.2.1	DEA	7.55	619600-4	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE REVESTIMENTO PARA PAREDE EM PORCELANATO NATURAL STATE CEMENT NA DA ELIANE OU EQUIVALENTE TÉCNICO, 90 X 90 CM, ACABAMENTO RETIFICADO, ASSENTADO EM PAREDE COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III E REJUNTADO COM ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO FLEXÍVEL E IMPERMEÁVEL NA COR CINZA PLATINA.	m²	1705,15	R$ 134,44	R$ 158,72	R$ 30,13	R$ 37,51	R$ -	R$ -	R$ 164,57	R$ 196,23	R$ 280.616,53	R$ 334.601,58
9.3.7.2.2	DEA	98685.10	595259-0	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE RODAPÉ EM GRANITO NATURAL POLIDO VERDE UBATUBA, ALTURA 10 CM, ESPESSURA 2,0 CM.	m	89,62	R$ 83,55	R$ 98,64	R$ 13,11	R$ 16,32	R$ -	R$ -	R$ 96,66	R$ 114,96	R$ 8.662,66	R$ 10.302,71

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL C.UNIT (sem BDI)	BDI MAT 18,06% MATERIAL P.UNIT (com BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA C.UNIT (sem BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA P.UNIT (com BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO C.UNIT (sem BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO P.UNIT (com BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO C.UNIT (sem BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO P.UNIT (com BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO C.TOTAL (sem BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO P.TOTAL (com BDI)
9.3.7.2.3	DEA	7.50 C	595262-0	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE RODAPÉ EM PORCELANATO NATURAL STATE CEMENT NA DA ELIANE OU EQUIVALENTE TÉCNICO, 90 X 90 CM, ACABAMENTO RETIFICADO, COM 10CM DE ALTURA, ASSENTADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III E REJUNTADO COM ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO FLEXÍVEL E IMPERMEÁVEL NA COR CINZA PLATINA.	m	846,14	R$ 12,06	R$ 14,24	R$ 2,88	R$ 3,58	R$ -	R$ -	R$ 14,94	R$ 17,82	R$ 12.641,33	R$ 15.078,21
9.3.7.2.4	DEA	7.55A	619746-9	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE RODAPÉ PARA ESCADA EM PORCELANATO NATURAL STATE CEMENT NA DA ELIANE OU EQUIVALENTE TÉCNICO, 90 X 90 CM, ACABAMENTO RETIFICADO, ASSENTADO EM PAREDE COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III E REJUNTADO COM ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO FLEXÍVEL E IMPERMEÁVEL NA COR CINZA PLATINA.	m²	2,77	R$ 134,44	R$ 158,72	R$ 30,13	R$ 37,51	R$ -	R$ -	R$ 164,57	R$ 196,23	R$ 455,85	R$ 543,55
9.3.7.2.5	DEA	8.38B	619744-2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PISO TÁTIL DE ALERTA EM ELEMENTOS SOLTOS DE AÇO INOX (100 PEÇAS/M), FIXADO COM FITA TÉCNICA TIPO DUPLA FACE DE ALTA ADESÃO	m	6,25	R$ 140,32	R$ 165,66	R$ 22,79	R$ 28,37	R$ -	R$ -	R$ 163,11	R$ 194,03	R$ 1.019,43	R$ 1.212,68
9.3.8.				**MÁRMORES E GRANITOS**												
9.3.8.1.				**BALCÃO E BANCADA EM GRANITO**												
9.3.8.1.1	DEA	CSA BG07		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA EM GRANITO NATURAL POLIDO VERDE UBATUBA, ESPESSURA DE 2CM, TAMPO SUPERIOR COM AS MEDIDAS DE (1,63x0,55)M, ACABAMENTO RETO, COM ABERTURA PARA CUBAS DE EMBUTIR, CONFORME DETALHE BG07.	un	1	R$ 973,22	R$ 1.148,98	R$ 594,36	R$ 740,10	R$ -	R$ -	R$ 1.567,58	R$ 1.889,08	R$ 1.567,58	R$ 1.889,08
9.3.8.1.2	DEA	CSA BG08		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA EM GRANITO NATURAL POLIDO VERDE UBATUBA, ESPESSURA DE 2CM, TAMPO SUPERIOR COM AS MEDIDAS DE (3,25x0,55)M, ACABAMENTO RETO, COM ABERTURA PARA CUBAS DE EMBUTIR, CONFORME DETALHE BG08.	un	1	R$ 1.923,21	R$ 2.270,54	R$ 963,64	R$ 1.199,92	R$ -	R$ -	R$ 2.886,85	R$ 3.470,46	R$ 2.886,85	R$ 3.470,46
9.3.8.1.3	DEA	CSA BG09		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA EM GRANITO NATURAL POLIDO VERDE UBATUBA, ESPESSURA DE 2CM, TAMPO SUPERIOR COM AS MEDIDAS DE (2,00x0,60)M, ACABAMENTO RETO, COM ABERTURA PARA CUBAS DE EMBUTIR, CONFORME DETALHE BG09.	un	1	R$ 1.334,09	R$ 1.575,02	R$ 437,68	R$ 545,00	R$ -	R$ -	R$ 1.771,77	R$ 2.120,02	R$ 1.771,77	R$ 2.120,02
9.3.8.1.4	DEA	CSA BG10/BG11		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA EM GRANITO NATURAL POLIDO VERDE UBATUBA, ESPESSURA DE 2CM, TAMPO SUPERIOR COM AS MEDIDAS DE (1,50x0,35)M, ACABAMENTO RETO, COM ABERTURA PARA CUBAS DE SEMI-ENCAIXE CONFORME DETALHE BG10/BG11.	un	4	R$ 779,27	R$ 920,01	R$ 324,25	R$ 403,75	R$ -	R$ -	R$ 1.103,52	R$ 1.323,76	R$ 4.414,08	R$ 5.295,04
9.3.8.1.5	DEA	CSA BG10/BG11		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA EM GRANITO NATURAL POLIDO VERDE UBATUBA, ESPESSURA DE 2CM, TAMPO SUPERIOR COM AS MEDIDAS DE (1,50x0,35)M, ACABAMENTO RETO, COM ABERTURA PARA CUBAS DE SEMI-ENCAIXE CONFORME DETALHE BG10/BG11.	un	4	R$ 779,27	R$ 920,01	R$ 324,25	R$ 403,75	R$ -	R$ -	R$ 1.103,52	R$ 1.323,76	R$ 4.414,08	R$ 5.295,04
9.3.8.1.6	DEA	CSA BG13		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA EM GRANITO NATURAL POLIDO VERDE UBATUBA, ESPESSURA DE 2CM, TAMPO SUPERIOR COM AS MEDIDAS DE (4,00x0,60)M, ACABAMENTO RETO, COM ABERTURA PARA CUBAS DE EMBUTIR, CONFORME DETALHE BG13.	un	1	R$ 2.964,22	R$ 3.499,56	R$ 872,61	R$ 1.086,57	R$ -	R$ -	R$ 3.836,83	R$ 4.586,13	R$ 3.836,83	R$ 4.586,13
9.3.8.1.7	DEA	CSA BG14		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA EM GRANITO NATURAL POLIDO VERDE UBATUBA, ESPESSURA DE 2CM, TAMPO SUPERIOR COM AS MEDIDAS DE (3,10x0,50)M, ACABAMENTO RETO, CONFORME DETALHE BG14.	un	1	R$ 5.504,88	R$ 6.499,06	R$ 566,32	R$ 705,18	R$ -	R$ -	R$ 6.071,20	R$ 7.204,24	R$ 6.071,20	R$ 7.204,24
9.3.8.1.8	DEA	23.12 A	596817-8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MONTANTE EM GRANITO NATURAL BIPOLIDO VERDE UBATUBA, COM 2CM DE ESPESSURA, H=1,80M, ENGASTADO EM PAREDE/PISO, ACABAMENTO RETO, PARA DIVISÃO DOS BANHEIROS E MICTÓRIO, CONFORME DETALHES.	m²	1,03	R$ 724,43	R$ 855,27	R$ 29,89	R$ 37,21	R$ -	R$ -	R$ 754,32	R$ 892,48	R$ 776,94	R$ 919,25
9.3.8.2.				**REVESTIMENTO DE PAREDE**												
9.3.8.2.1	DEA	23.7 F	620290-0	REVESTIMENTO PARA PISO OU PAREDE EM GRANITO POLIDO VERDE UBATUBA, E=2CM, ACABAMENTO CHANFRADO, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III, REJUNTADO, EXCLUSIVE EMBOÇO.	m²	19,28	R$ 487,28	R$ 575,28	R$ 35,74	R$ 44,50	R$ -	R$ -	R$ 523,02	R$ 619,78	R$ 10.083,82	R$ 11.949,35
9.3.8.3.				**PEITORIL**												
9.3.8.3.1	DEA	101965.03		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PEITORIL EM GRANITO POLIDO VERDE UBATUBA, L = 19CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO.	m	16,37	R$ 157,76	R$ 186,25	R$ 29,18	R$ 36,33	R$ -	R$ -	R$ 186,94	R$ 222,58	R$ 3.060,20	R$ 3.643,63
9.3.8.4.				**MOLDURA DE GRANITO**												
9.3.8.4.1	DEA	98685.17	506539-9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MOLDURA EM GRANITO NATURAL POLIDO VERDE UBATUBA, LARGURA 20 CM, ESPESSURA 2,0 CM.	m	15,36	R$ 121,25	R$ 143,15	R$ 47,26	R$ 58,84	R$ -	R$ -	R$ 168,51	R$ 201,99	R$ 2.588,31	R$ 3.102,56
9.3.8.5.				**REVESTIMENTO DE PISO**												
9.3.8.5.1	DEA	23.23A		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE FAIXA DE ESCADA EM GRANITO VERDE UBATUBA, COM 2CM DE ESPESSURA, 6CM DE LARGURA, 3 FRISOS ANTIDERRAPANTES.	m	37,75	R$ 40,34	R$ 47,62	R$ 31,35	R$ 39,04	R$ -	R$ -	R$ 71,69	R$ 86,66	R$ 2.706,29	R$ 3.271,41
9.3.8.6.				**SOLEIRA**												
9.3.8.6.1	DEA	23.20 I		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SOLEIRA EM GRANITO VERDE UBATUBA, LARGURA 13 CM, ESPESSURA 2,0 CM.	m	0,76	R$ 68,67	R$ 81,07	R$ 24,54	R$ 30,55	R$ -	R$ -	R$ 93,21	R$ 111,62	R$ 70,83	R$ 84,83
9.3.8.6.2	DEA	23.20	532954-0	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SOLEIRA EM GRANITO VERDE UBATUBA, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM.	m	17,07	R$ 79,25	R$ 93,56	R$ 28,32	R$ 35,26	R$ -	R$ -	R$ 107,57	R$ 128,82	R$ 1.836,21	R$ 2.198,95
9.3.8.6.3	DEA	23.20 H	620385-0	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SOLEIRA EM GRANITO VERDE UBATUBA, LARGURA 20 CM, ESPESSURA 2,0 CM.	m	2,7	R$ 105,66	R$ 124,74	R$ 37,76	R$ 47,02	R$ -	R$ -	R$ 143,42	R$ 171,76	R$ 387,23	R$ 463,75
9.3.9.				**INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS (LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS SANITÁRIOS)**												
9.3.9.1.				**LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS**												
9.3.9.1.1	DEA	100866.03	444631-3	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 40CM, FIXADA COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	6	R$ 262,96	R$ 310,45	R$ 34,77	R$ 43,29	R$ -	R$ -	R$ 297,73	R$ 353,74	R$ 1.786,38	R$ 2.122,44

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL C.UNIT (sem BDI)	BDI MAT 18,06% MATERIAL P.UNIT (com BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA C.UNIT (sem BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA P.UNIT (com BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO C.UNIT (sem BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO P.UNIT (com BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO C.UNIT (sem BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO P.UNIT (com BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO C.TOTAL (sem BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO P.TOTAL (com BDI)
9.3.9.1.2	DEA	21.41	456751-0	FORNECIMENTO COM INSTALAÇÃO DE TORNEIRA DE TANQUE JUNIOR PARA PIA DIÂMETRO 1/2" OU 3/4, REF. 1193 JR, FABRICAÇÃO FABRIMAR OU EQUIVALENTE.	un	1	R$ 135,95	R$ 160,50	R$ 21,51	R$ 26,78	R$ -	R$ -	R$ 157,46	R$ 187,28	R$ 157,46	R$ 187,28
9.3.9.1.3	DEA	21.41A	618270-4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TORNEIRA CROMADA DE MESA BICA MÓVEL PARA COZINHA, REF. 1167, LINHA TARGA, FABRIMAR OU EQUIVALENTE.	un	3	R$ 178,77	R$ 211,06	R$ 21,48	R$ 26,74	R$ -	R$ -	R$ 200,25	R$ 237,80	R$ 600,75	R$ 713,40
9.3.9.1.4	DEA	21.39	621015-5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TORNEIRA DE MESA PARA LAVATÓRIO ACIONAMENTO MANUAL E FECHAMENTO AUTOMÁTICO, FABRIMAR OU EQUIVALENTE. (WC'S)	un	15	R$ 215,35	R$ 254,24	R$ 21,51	R$ 26,78	R$ -	R$ -	R$ 236,86	R$ 281,02	R$ 3.552,90	R$ 4.215,30
9.3.9.1.5	DEA	21.108	621026-0	FORNECIMENTO E FIXAÇÃO DE ASSENTO PARA BACIA SANITÁRIA PP SEM ABERTURA FRONTAL, LINHA ACESSO CONFORT	un	2	R$ 397,17	R$ 468,90	R$ 6,67	R$ 8,30	R$ -	R$ -	R$ 403,84	R$ 477,20	R$ 807,68	R$ 954,40
9.3.9.1.6	DEA	21.107 A	597850-5	FORNECIMENTO E FIXAÇÃO DE ASSENTO PARA BACIA SANITÁRIA PP COM CAIXA ACOPLADA, LINHA UNIVERSAL, CELITE OU EQUIVALENTE.	un	16	R$ 37,23	R$ 43,95	R$ 6,67	R$ 8,30	R$ -	R$ -	R$ 43,90	R$ 52,25	R$ 702,40	R$ 836,00
9.3.9.1.7	DEA	86888.01	430686-4	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE BACIA SANITÁRIA LINHA AZALEA, REF. 91351, CELITE OU EQUIVALENTE, COM CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA, SISTEMA ECOFLUSH 3/6, REF. 91570, COR BRANCA.	un	16	R$ 1.129,97	R$ 1.334,05	R$ 31,07	R$ 38,68	R$ -	R$ -	R$ 1.161,04	R$ 1.372,73	R$ 18.576,64	R$ 21.963,68
9.3.9.1.8	DEA	21.108 C	623408-9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BACIA SANITÁRIA PCD COM CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA, SEM ABERTURA FRONTAL, EM LOUÇA BRANCA, LINHA ACESSO CONFORT, CELITE OU EQUIVALENTE TÉCNICO, CONFORME NBR 9050, EXCLUSIVE ASSENTO.	un	2	R$ 1.275,95	R$ 1.506,38	R$ 103,10	R$ 128,38	R$ -	R$ -	R$ 1.379,05	R$ 1.634,76	R$ 2.758,10	R$ 3.269,52
9.3.9.1.9	SINAPI	100868	515509-6	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	un	10	R$ 354,50	R$ 418,52	R$ 34,77	R$ 43,29	R$ -	R$ -	R$ 389,27	R$ 461,81	R$ 3.892,70	R$ 4.618,10
9.3.9.1.10	DEA	21.154		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CUBA DE SEMI-ENCAIXE QUADRADA COM DIMENSÕES 0,41MX0,41MX0,155M, NA COR BRANCA, REF.: Q2 (73025), LINHA BASIC, DA CELITE OU EQUIVALENTE TÉCNICO	un	8	R$ 799,76	R$ 944,19	R$ 41,93	R$ 52,21	R$ -	R$ -	R$ 841,69	R$ 996,40	R$ 6.733,52	R$ 7.971,20
9.3.9.1.11	DEA	21.54B	283090-6	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE MICTÓRIO DE LOUÇA BRANCA COM SIFÃO INTEGRADO, FERRAGENS EM METAL CROMADO, INCLUSIVE ENGATE E REGISTRO DE PRESSÃO, REF. 08280 DA CELITE OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	un	2	R$ 831,17	R$ 981,28	R$ 134,17	R$ 167,06	R$ -	R$ -	R$ 965,34	R$ 1.148,34	R$ 1.930,68	R$ 2.296,68
9.3.9.1.12	DEA	86900.02		CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOX 304, DIMENSÕES: 40 X 30 X 12 CM, COM VÁLVULA CROMADA 3 1/2", TRAMONTINA OU EQUIVALENTE TÉCNICO, INCLUSIVE ENGATE FLEXÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	R$ 155,85	R$ 184,00	R$ 11,78	R$ 14,66	R$ -	R$ -	R$ 167,63	R$ 198,66	R$ 502,89	R$ 595,98
9.3.9.1.13	DEA	21.151	623404-6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CUBA DE EMBUTIR QUADRADA, NA COR BRANCA, REF. L415.17, DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO, INCLUSIVE ENGATE FLEXÍVEL	un	5	R$ 257,21	R$ 303,66	R$ 62,90	R$ 78,32	R$ -	R$ -	R$ 320,11	R$ 381,98	R$ 1.600,55	R$ 1.909,90
9.3.9.1.14	DEA	21.58A	532127-1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO E DERIVAÇÃO, LINHA LINK, REF.: 1984.C.ACT.LNK.CR, DA DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	un	2	R$ 464,48	R$ 548,36	R$ 11,95	R$ 14,88	R$ -	R$ -	R$ 476,43	R$ 563,24	R$ 952,86	R$ 1.126,48
9.3.9.1.15	DEA	86872.03	564865-3	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L, TAMANHO "M", REF.: 51265, CELITE OU EQUIVALENTE TÉCNICO, INCLUSO O ENGATE FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1	R$ 747,51	R$ 882,51	R$ 66,00	R$ 82,18	R$ -	R$ -	R$ 813,51	R$ 964,69	R$ 813,51	R$ 964,69
9.3.9.1.16	DEA	21.140 A		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LAVATÓRIO DE LOUÇA COM COLUNA SUSPENSA, LINHA ACESSO, CÓD.31055, CELITE OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO, ENGATE EM AÇO INOX E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC	un	2	R$ 737,82	R$ 871,07	R$ 87,48	R$ 108,93	R$ -	R$ -	R$ 825,30	R$ 980,00	R$ 1.650,60	R$ 1.960,00
9.3.9.2.				**ACESSÓRIOS / ACABAMENTO PARA WC´S**												
9.3.9.2.1	DEA	21.14A	597886-6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISPENSER DE PAPEL HIGIÊNICO ROLO 300M, DE SOBREPOR, EM INOX, MARCA GLOBO OU EQUIVALENTE.	un	18	R$ 238,38	R$ 281,43	R$ 14,38	R$ 17,90	R$ -	R$ -	R$ 252,76	R$ 299,33	R$ 4.549,68	R$ 5.387,94
9.3.9.2.2	DEA	21.15 A	597847-5	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PORTA PAPEL TOALHA, TOALHEIRO EM PLÁSTICO ABS, PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHEADO DA SANTHER, MILCLEAN, LALEKA DA DIXHIGIENE OU EQUIVALENTE.	un	12	R$ 41,28	R$ 48,74	R$ 14,34	R$ 17,85	R$ -	R$ -	R$ 55,62	R$ 66,59	R$ 667,44	R$ 799,08
9.3.9.2.3	DEA	12.35	620430-9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABIDE ANTIFURTO ALCOPLAC, REF.:NEOCOM OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	un	8	R$ 157,63	R$ 186,10	R$ 17,51	R$ 21,80	R$ -	R$ -	R$ 175,14	R$ 207,90	R$ 1.401,12	R$ 1.663,20
9.3.9.2.4	SINAPI	95547	464600-2	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_02/2026	un	12	R$ 39,35	R$ 46,45	R$ 11,59	R$ 14,43	R$ -	R$ -	R$ 50,94	R$ 60,88	R$ 611,28	R$ 730,56
9.3.9.2.5	DEA	102146.01	532277-4	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4 MM, SEM MOLDURA, COLADO NA ALVENARIA (ADERIDO COM ADESIVO FIXA-ESPELHO E FITA DUPLA-FACE).	m²	11,97	R$ 437,15	R$ 516,10	R$ 10,99	R$ 13,68	R$ -	R$ -	R$ 448,14	R$ 529,78	R$ 5.364,23	R$ 6.341,46
9.3.10.				**IMPERMEABILIZAÇÃO**												
9.3.10.1.				**ÁREAS INTERNAS MOLHADAS (WC, COPAS, DML)**												
9.3.10.1.1	DEA	15.35A	623512-3	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE PINTURA IMPERMEABILIZANTE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA FLEXÍVEL VIAPLUS 5.000 FIBRAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	m²	177,96	R$ 36,94	R$ 43,61	R$ 13,22	R$ 16,46	R$ -	R$ -	R$ 50,16	R$ 60,07	R$ 8.926,47	R$ 10.690,05
9.3.11.				**SERRALHARIA**												
9.3.11.1.				**CORRIMÃO**												
9.3.11.1.1	DEA	24.45	620438-4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CORRIMÃO EM AÇO INOX ESCOVADO, LIGA 304, DE Ø=1 E 1/2", DUPLO, ALTURAS h= 0,92 (SUPERIOR) E h=0,70 m (INFERIOR) FIXADO NA PAREDE, SEM BALAÚSTRE, INCLUSIVE TUBO EM "L" COM Ø 3/4" (SOLDADO NO CORRIMÃO E NO CENTRO DA ROSETA DE FIXAÇÃO DE Ø 2" x 1/8"), CONFORME DETALHE CI02.	m	21,58	R$ 279,74	R$ 330,26	R$ 42,00	R$ 52,29	R$ -	R$ -	R$ 321,74	R$ 382,55	R$ 6.943,14	R$ 8.255,42
9.3.11.2.				**PERFIL ALUMÍNIO**												
9.3.11.2.1	DEA	11.246	623457-7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CANTONEIRA REDONDA/BOLEADA EM ALUMÍNIO, 15x0.7MM, PARA ARREMATES DE REVESTIMENTOS EM QUINAS	m	2,7	R$ 8,39	R$ 9,91	R$ 4,80	R$ 5,97	R$ -	R$ -	R$ 13,19	R$ 15,88	R$ 35,61	R$ 42,87

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL C.UNIT (sem BDI)	BDI MAT 18,06% MATERIAL P.UNIT (com BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA C.UNIT (sem BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA P.UNIT (com BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO C.UNIT (sem BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO P.UNIT (com BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO C.UNIT (sem BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO P.UNIT (com BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO C.TOTAL (sem BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO P.TOTAL (com BDI)
9.3.11.2.2	DEA	17.4 A		ACABAMENTO EM PAREDE COM PERFIL "U" EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL 2 X 2 CM, FIXADA COM ARGAMASSA COLANTE, CONFORME DETALHE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	174,53	R$ 24,28	R$ 28,66	R$ 20,89	R$ 26,01	R$ -	R$ -	R$ 45,17	R$ 54,67	R$ 7.883,52	R$ 9.541,55
9.3.12.				**PAISAGISMO**												
9.3.12.1	DEA	22.15		FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE JARRO CERÂMICO, COM 40CM DE DIÂMETRO E 70CM DE ALTURA, INCLUSIVE TRANSPORTE HORIZONTAL.	un	8	R$ 234,98	R$ 277,41	R$ 0,41	R$ 0,51	R$ -	R$ -	R$ 235,39	R$ 277,92	R$ 1.883,12	R$ 2.223,36
9.3.12.2	DEA	22.59		FORNECIMENTO E PLANTIO DE ZAMIOCULCA, INCLUSIVE PREPARAÇÃO DE SOLO (TERRA VEGETAL E FERTILIZANTE).	un	8	R$ 48,91	R$ 57,74	R$ 3,33	R$ 4,14	R$ -	R$ -	R$ 52,24	R$ 61,88	R$ 417,92	R$ 495,04
9.4.				**FÓRUM - ÁTICO E COBERTA**												
9.4.1.				**VEDAÇÕES**												
9.4.1.1.				**ALVENARIA DE VEDAÇÃO**												
9.4.1.1.1	SINAPI	103328	536089-7	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	281,97	R$ 42,27	R$ 49,90	R$ 53,84	R$ 67,04	R$ -	R$ -	R$ 96,11	R$ 116,94	R$ 27.100,13	R$ 32.973,57
9.4.1.1.2	SINAPI	93200	495280-4	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM BISNAGA. AF_03/2024	m	53,33	R$ 4,99	R$ 5,89	R$ 8,30	R$ 10,33	R$ -	R$ -	R$ 13,29	R$ 16,22	R$ 708,75	R$ 865,01
9.4.2.				**PINTURA**												
9.4.2.1.				**PINTURA DE PAREDE INTERNA**												
9.4.2.1.1	SINAPI	88497	441101-3	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	267,67	R$ 7,21	R$ 8,51	R$ 10,77	R$ 13,41	R$ -	R$ -	R$ 17,98	R$ 21,92	R$ 4.812,70	R$ 5.867,32
9.4.2.1.2	SINAPI	88485	432003-4	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	267,67	R$ 2,97	R$ 3,50	R$ 1,99	R$ 2,48	R$ -	R$ -	R$ 4,96	R$ 5,98	R$ 1.327,64	R$ 1.600,66
9.4.2.1.3	DEA	10.24	624286-3	APLICAÇÃO MANUAL DE TEXTURA ACRÍLICA RÚSTICA, NA COR BRANCO GELO, UMA DEMÃO.	m²	267,67	R$ 28,25	R$ 33,35	R$ 10,74	R$ 13,37	R$ -	R$ -	R$ 38,99	R$ 46,72	R$ 10.436,45	R$ 12.505,54
9.4.3.				**REVESTIMENTO DE PAREDE INTERNA**												
9.4.3.1.				**CHAPISCO INTERNO**												
9.4.3.1.1	SINAPI	87879	432304-1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	272,93	R$ 2,66	R$ 3,14	R$ 2,38	R$ 2,96	R$ -	R$ -	R$ 5,04	R$ 6,10	R$ 1.375,56	R$ 1.664,87
9.4.3.2.				**EMBOÇO / MASSA ÚNICA INTERNO**												
9.4.3.2.1	SINAPI	87529	594776-6	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m²	271,67	R$ 25,83	R$ 30,49	R$ 18,06	R$ 22,49	R$ -	R$ -	R$ 43,89	R$ 52,98	R$ 11.923,59	R$ 14.393,07
9.4.4.				**REVESTIMENTO DE PAREDE EXTERNA**												
9.4.4.1.				**CHAPISCO EXTERNO**												
9.4.4.1.1	SINAPI	87905	433325-0	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	1281,07	R$ 3,62	R$ 4,27	R$ 5,45	R$ 6,79	R$ -	R$ -	R$ 9,07	R$ 11,06	R$ 11.619,30	R$ 14.168,63
9.4.4.2.				**EMBOÇO / MASSA UNICA EXTERNO**												
9.4.4.2.1	SINAPI	87775	432316-5	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	m²	1280,4	R$ 33,12	R$ 39,10	R$ 31,07	R$ 38,68	R$ -	R$ -	R$ 64,19	R$ 77,78	R$ 82.188,87	R$ 99.589,51
9.4.4.3.				**REVESTIMENTO DE PAREDE EXTERNA EM PORCELANATO/CERÂMICA**												
9.4.4.3.1	DEA	87244.07	623626-0	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE MIX DE PASTILHAS DE PORCELANA ESMALTADA 5X5CM, NAS CORES ÁBACO SG-11550 (40%) E HAVANA REF: SG-7731 (60%), DA ATLAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO, ASSENTADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III E REJUNTADO COM ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO FLEXÍVEL E IMPERMEÁVEL NA COR CINZA PLATINA.	m²	237,03	R$ 154,41	R$ 182,30	R$ 37,95	R$ 47,25	R$ -	R$ -	R$ 192,36	R$ 229,55	R$ 45.595,09	R$ 54.410,23
9.4.4.3.2	DEA	87244.08		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PASTILHAS DE PORCELANA ESMALTADA 5X5CM, NA COR BRANCA, REF: B2140 DA ATLAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO, ASSENTADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III E REJUNTADO COM ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO FLEXÍVEL E IMPERMEÁVEL NA COR CINZA PLATINA.	m²	324,8	R$ 247,49	R$ 292,19	R$ 37,95	R$ 47,25	R$ -	R$ -	R$ 285,44	R$ 339,44	R$ 92.710,91	R$ 110.250,11
9.4.4.4.				**REVESTIMENTO DE PAREDE EXTERNA**												
9.4.4.4.1	DEA	9.14 B		FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE JUNTA DE MASTIQUE, INCLUSIVE PREENCHIMENTO DA JUNTA COM TARUCEL 20MM.	m	48,08	R$ 69,72	R$ 82,31	R$ 8,39	R$ 10,44	R$ -	R$ -	R$ 78,11	R$ 92,75	R$ 3.755,52	R$ 4.459,42
9.4.5.				**REVESTIMENTO DE TETO**												
9.4.5.1.				**CHAPISCO EXTERNO EM TETO**												
9.4.5.1.1	SINAPI	87882	610975-6	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	148,06	R$ 6,82	R$ 8,05	R$ 1,31	R$ 1,63	R$ -	R$ -	R$ 8,13	R$ 9,68	R$ 1.203,72	R$ 1.433,22
9.4.5.2.				**EMBOÇO / MASSA ÚNICA EXTERNA EM TETO**												
9.4.5.2.1	DEA	90406.01	422010-2	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, E = 20MM, COM TALISCAS.	m²	148,06	R$ 31,10	R$ 36,72	R$ 25,72	R$ 32,02	R$ -	R$ -	R$ 56,82	R$ 68,74	R$ 8.412,76	R$ 10.177,64
9.4.5.3.				**REVESTIMENTO DE TETO**												
9.4.5.3.1	DEA	87244.08		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PASTILHAS DE PORCELANA ESMALTADA 5X5CM, NA COR BRANCA, REF: B2140 DA ATLAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO, ASSENTADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III E REJUNTADO COM ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO FLEXÍVEL E IMPERMEÁVEL NA COR CINZA PLATINA.	m²	148,24	R$ 247,49	R$ 292,19	R$ 37,95	R$ 47,25	R$ -	R$ -	R$ 285,44	R$ 339,44	R$ 42.313,62	R$ 50.318,58
9.4.5.4.				**PINTURA EM TETO**												
9.4.5.4.1	SINAPI	88496	441105-6	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	83,21	R$ 11,39	R$ 13,44	R$ 22,13	R$ 27,56	R$ -	R$ -	R$ 33,52	R$ 41,00	R$ 2.789,19	R$ 3.411,61

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL		BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA		BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO		VALOR UNITÁRIO SERVIÇO		VALOR TOTAL SERVIÇO	
							C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.TOTAL (sem BDI)	P.TOTAL (com BDI)
9.4.5.4.2	SINAPI	88484	457784-1	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF 04/2023	m²	83,21	R$ 3,26	R$ 3,85	R$ 2,76	R$ 3,43	R$ -	R$ -	R$ 6,02	R$ 7,28	R$ 500,92	R$ 605,76
9.4.5.4.3	DEA	10.24	624286-3	APLICAÇÃO MANUAL DE TEXTURA ACRÍLICA RÚSTICA, NA COR BRANCO GELO, UMA DEMÃO.	m²	83,21	R$ 28,25	R$ 33,35	R$ 10,74	R$ 13,37	R$ -	R$ -	R$ 38,99	R$ 46,72	R$ 3.244,35	R$ 3.887,57
9.4.6.				**ESQUADRIAS**												
9.4.6.1.				**VERGA-CONTRAVERGA EM CONCRETO**												
9.4.6.1.1.				**JANELAS**												
9.4.6.1.1.1	SINAPI	93194	527650-0	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	m	4,7	R$ 25,12	R$ 29,65	R$ 6,00	R$ 7,47	R$ -	R$ -	R$ 31,12	R$ 37,12	R$ 146,26	R$ 174,46
9.4.6.1.1.2	DEA	93184.01	620882-7	VERGA PRÉ-MOLDADA, ESPESSURA DE *20* CM.	m	4,7	R$ 25,73	R$ 30,37	R$ 6,25	R$ 7,78	R$ -	R$ -	R$ 31,98	R$ 38,15	R$ 150,30	R$ 179,30
9.4.6.1.2.				**PORTAS**												
9.4.6.1.2.1	DEA	93184.01	620882-7	VERGA PRÉ-MOLDADA, ESPESSURA DE *20* CM.	m	6,56	R$ 25,73	R$ 30,37	R$ 6,25	R$ 7,78	R$ -	R$ -	R$ 31,98	R$ 38,15	R$ 209,78	R$ 250,26
9.4.6.2.				**ACESSÓRIOS**												
9.4.6.2.1	DEA	91306.04		FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 210,58	R$ 248,61	R$ 30,91	R$ 38,48	R$ -	R$ -	R$ 241,49	R$ 287,09	R$ 241,49	R$ 287,09
9.4.6.3.				**ESQUADRIA DE ALUMÍNIO**												
9.4.6.3.1	SINAPI	98555	518687-0	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	m²	0,63	R$ 19,75	R$ 23,31	R$ 17,08	R$ 21,27	R$ -	R$ -	R$ 36,83	R$ 44,58	R$ 23,20	R$ 28,08
9.4.6.3.2	DEA	PA01 CSA		PA01 - PORTA EM ALUMINIO ANODIZADO COM VENEZIANA , NA COR PRETA, TIPO GIRO, INCLUSIVE CONTRAMARCOS, GUARNIÇÕES E FERRAGENS, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 0,90 X 2,10 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 2.152,06	R$ 2.540,72	R$ 82,28	R$ 102,45	R$ -	R$ -	R$ 2.234,34	R$ 2.643,17	R$ 2.234,34	R$ 2.643,17
9.4.6.3.3	DEA	PA02 CSA		PA02 - PORTA EM ALUMINIO ANODIZADO COM VENEZIANA , NA COR PRETA, TIPO GIRO, INCLUSIVE CONTRAMARCOS, GUARNIÇÕES E FERRAGENS, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 1,20 X 2,10 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 2.793,79	R$ 3.298,35	R$ 95,50	R$ 118,91	R$ -	R$ -	R$ 2.889,29	R$ 3.417,26	R$ 2.889,29	R$ 3.417,26
9.4.6.3.4	DEA	JA01 CSA		JA01 - JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO COM VENEZIANA , NA COR PRETA, TIPO FIXA, INCLUSIVE CONTRAMARCOS E FERRAGENS, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 1,00 X 1,00 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	R$ 891,38	R$ 1.052,36	R$ 84,83	R$ 105,63	R$ -	R$ -	R$ 976,21	R$ 1.157,99	R$ 2.928,63	R$ 3.473,97
9.4.6.4.				**ESQUADRIA DE FERRO**												
9.4.6.4.1	DEA	11.156B	623496-8	PCF01 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA CORTA-FOGO PARA SAÍDA DE EMERGÊNCIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, TIPO GIRO, FECHAMENTO AUTOMÁTICO, DIM.: 100X210X5CM, CONFORME ABNT NBR 11742P, CLASSE P-90, INCL. CONTRAMARCO, 3 PARES DE DOBRADIÇAS C/MOLA, BARRA ANTI-PANICO E FECHADURA, COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR VERMELHA.	un	1	R$ 2.079,20	R$ 2.454,71	R$ 259,41	R$ 323,01	R$ -	R$ -	R$ 2.338,61	R$ 2.777,72	R$ 2.338,61	R$ 2.777,72
9.4.6.5.				**ESQUADRIAS DE MADEIRA E ACESSÓRIOS**												
9.4.6.5.1	DEA	90797.01	620849-5	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA COM ACABAMENTO EM FOLHEADO DE MADEIRA NA COR JEQUITIBÁ, FOLHA LEVE OU MÉDIA, TIPO GIRO, 90X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, INCLUSIVE MARCO, ALIZARES E DOBRADIÇAS, EXCLUSIVE FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 880,92	R$ 1.040,02	R$ 103,33	R$ 128,66	R$ -	R$ -	R$ 984,25	R$ 1.168,68	R$ 984,25	R$ 1.168,68
9.4.7.				**REVESTIMENTO DE PISO INTERNO**												
9.4.7.1.				**CONTRAPISO**												
9.4.7.1.1	DEA	87745.01	605862-0	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM.	m²	1846,73	R$ 44,83	R$ 52,92	R$ 24,24	R$ 30,18	R$ -	R$ -	R$ 69,07	R$ 83,10	R$ 127.553,64	R$ 153.463,26
9.4.7.1.2	SINAPI	87640	553536-0	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. AF_07/2021	m²	22,58	R$ 41,46	R$ 48,94	R$ 13,59	R$ 16,92	R$ -	R$ -	R$ 55,05	R$ 65,86	R$ 1.243,02	R$ 1.487,11
9.4.7.2.				**REVESTIMENTO DE PISO E RODAPÉ**												
9.4.7.2.1	DEA	7.55	619600-4	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE REVESTIMENTO PARA PAREDE EM PORCELANATO NATURAL STATE CEMENT NA DA ELIANE OU EQUIVALENTE TÉCNICO, 90 X 90 CM, ACABAMENTO RETIFICADO, ASSENTADO EM PAREDE COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III E REJUNTADO COM ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO FLEXÍVEL E IMPERMEÁVEL NA COR CINZA PLATINA.	m²	2,18	R$ 134,44	R$ 158,72	R$ 30,13	R$ 37,51	R$ -	R$ -	R$ 164,57	R$ 196,23	R$ 358,76	R$ 427,78
9.4.7.2.2	DEA	7.50 C	595262-0	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE RODAPÉ EM PORCELANATO NATURAL STATE CEMENT NA DA ELIANE OU EQUIVALENTE TÉCNICO, 90 X 90 CM, ACABAMENTO RETIFICADO, COM 10CM DE ALTURA, ASSENTADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III E REJUNTADO COM ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO FLEXÍVEL E IMPERMEÁVEL NA COR CINZA PLATINA.	m	3,4	R$ 12,06	R$ 14,24	R$ 2,88	R$ 3,58	R$ -	R$ -	R$ 14,94	R$ 17,82	R$ 50,79	R$ 60,58
9.4.7.2.3	DEA	8.38B	619744-2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PISO TÁTIL DE ALERTA EM ELEMENTOS SOLTOS DE AÇO INOX (100 PEÇAS/M), FIXADO COM FITA TÉCNICA TIPO DUPLA FACE DE ALTA ADESÃO	m	1,25	R$ 140,32	R$ 165,66	R$ 22,79	R$ 28,37	R$ -	R$ -	R$ 163,11	R$ 194,03	R$ 203,88	R$ 242,53
9.4.8.				**MÁRMORES E GRANITOS**												
9.4.8.1.				**REVESTIMENTO DE PISO**												
9.4.8.1.1	DEA	23.23A		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE FAIXA DE ESCADA EM GRANITO VERDE UBATUBA, COM 2CM DE ESPESSURA, 6CM DE LARGURA, 3 FRISOS ANTIDERRAPANTES.	m	1,51	R$ 40,34	R$ 47,62	R$ 31,35	R$ 39,04	R$ -	R$ -	R$ 71,69	R$ 86,66	R$ 108,25	R$ 130,85
9.4.8.2.				**SOLEIRA**												
9.4.8.2.1	DEA	23.20	532954-0	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SOLEIRA EM GRANITO VERDE UBATUBA, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM.	m	1,1	R$ 79,25	R$ 93,56	R$ 28,32	R$ 35,26	R$ -	R$ -	R$ 107,57	R$ 128,82	R$ 118,32	R$ 141,70

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL C.UNIT (sem BDI)	BDI MAT 18,06% MATERIAL P.UNIT (com BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA C.UNIT (sem BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA P.UNIT (com BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO C.UNIT (sem BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO P.UNIT (com BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO C.UNIT (sem BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO P.UNIT (com BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO C.TOTAL (sem BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO P.TOTAL (com BDI)
9.4.9.				**IDENTIDADE VISUAL**												
9.4.9.1	DEA	24.162		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LETREIRO "FÓRUM DO CABO DE SANTO AGOSTINHO" COM LETRAS TIPO CAIXA, FONTE ARIAL BLACK, COM 10cm DE PROFUNDIDADE, ALTURA COM 70cm, CHAPA 20, EM AÇO INOX 304L ESCOVADO, COM SISTEMA DE FIXAÇÃO EM PREGOS E BUCHAS OU PERFIL TIPO "L". (CONFORME DETALHE)	un	28	R$ 731,97	R$ 864,17	R$ 68,34	R$ 85,09	R$ -	R$ -	R$ 800,31	R$ 949,26	R$ 22.408,68	R$ 26.579,28
9.4.9.2	DEA	24.163		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LETREIRO "DR. HUMBERTO DA COSTA SOARES" COM LETRAS TIPO CAIXA, FONTE ARIAL BLACK, COM 5cm DE PROFUNDIDADE, ALTURA COM 30cm, CHAPA 20, EM AÇO INOX 304L ESCOVADO, COM SISTEMA DE FIXAÇÃO EM PREGOS E BUCHAS OU PERFIL TIPO "L". (CONFORME DETALHE)	un	24	R$ 221,47	R$ 261,47	R$ 22,78	R$ 28,36	R$ -	R$ -	R$ 244,25	R$ 289,83	R$ 5.862,00	R$ 6.955,92
9.4.10.				**IMPERMEABILIZAÇÃO**												
9.4.10.1.				**CALHAS DA COBERTA**												
9.4.10.1.1	SINAPI	98565	518167-4	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFICIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM. AF_09/2023	m²	269,31	R$ 35,23	R$ 41,59	R$ 26,73	R$ 33,28	R$ -	R$ -	R$ 61,96	R$ 74,87	R$ 16.686,44	R$ 20.163,23
9.4.10.1.2	SINAPI	98566	515356-5	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE VERTICAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM. AF_09/2023	m²	248,39	R$ 53,94	R$ 63,68	R$ 28,44	R$ 35,41	R$ -	R$ -	R$ 82,38	R$ 99,09	R$ 20.462,36	R$ 24.612,96
9.4.10.1.3	SINAPI	98546	556955-9	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_09/2023	m²	517,71	R$ 117,30	R$ 138,48	R$ 26,36	R$ 32,82	R$ -	R$ -	R$ 143,66	R$ 171,30	R$ 74.374,21	R$ 88.683,72
9.4.10.2.				**LAJE DO ÁTICO**												
9.4.10.2.1	DEA	15.35A	623512-3	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE PINTURA IMPERMEABILIZANTE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA FLEXÍVEL VIAPLUS 5.000 FIBRAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	m²	94,55	R$ 36,94	R$ 43,61	R$ 13,22	R$ 16,46	R$ -	R$ -	R$ 50,16	R$ 60,07	R$ 4.742,62	R$ 5.679,61
9.4.10.3.				**LAJES ABAIXO DA COBERTA**												
9.4.10.3.1	DEA	15.33	598454-8	PINTURA IMPERMEABILIZANTE COM MANTA LÍQUIDA, 3 DEMÃOS, VEDACIT (VEDAPREN PAREDE BRANCO), SIKA (IGOLFLEX FACHADA BRANCO), QUARTZOLIT, CORAL (PROTEÇÃO SOL E CHUVA), BAUTECH OU EQUIVALENTE.	m²	1323,54	R$ 32,94	R$ 38,89	R$ 9,53	R$ 11,86	R$ -	R$ -	R$ 42,47	R$ 50,75	R$ 56.210,74	R$ 67.169,65
9.4.10.4.				**LAJES DA COBERTA (ÁREAS EXTERNAS DESCOBERTAS)**												
9.4.10.4.1	SINAPI	98546	556955-9	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_09/2023	m²	204,84	R$ 117,30	R$ 138,48	R$ 26,36	R$ 32,82	R$ -	R$ -	R$ 143,66	R$ 171,30	R$ 29.427,31	R$ 35.089,09
9.4.10.4.2	SINAPI	98565	518167-4	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFICIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM. AF_09/2023	m²	204,84	R$ 35,23	R$ 41,59	R$ 26,73	R$ 33,28	R$ -	R$ -	R$ 61,96	R$ 74,87	R$ 12.691,88	R$ 15.336,37
9.4.10.5.				**PLATIBANDAS**												
9.4.10.5.1	DEA	15.34	605661-0	PINTURA IMPERMEABILIZANTE COM TINTA EMBORRACHADA, 3 DEMÃOS, CORAL, SIKA, BAUTECH, SHERWIN WILLIAMS OU EQUIVALENTE.	m²	438,21	R$ 19,95	R$ 23,55	R$ 29,55	R$ 36,79	R$ -	R$ -	R$ 49,50	R$ 60,34	R$ 21.691,39	R$ 26.441,59
9.4.10.6.				**RESERVATÓRIO SUPERIOR (PAREDES INTERNAS E FUNDO DA LAJE DE TAMPA)**												
9.4.10.6.1	SINAPI	98559	619973-9	TRATAMENTO DE RODAPÉ COM VÉU DE POLIÉSTER. AF_09/2023	m	43,94	R$ 3,93	R$ 4,64	R$ 1,70	R$ 2,11	R$ -	R$ -	R$ 5,63	R$ 6,75	R$ 247,38	R$ 296,59
9.4.10.6.2	DEA	15.35	605663-6	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE PINTURA IMPERMEABILIZANTE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA (CAMADA 01) VIAPLUS 1.000 OU EQUIVALENTE, E IMPERMEABILIZANTE FLEXÍVEL (CAMADA 02) VIAPLUS 5.000 OU EQUIVALENTE.	m²	188,57	R$ 53,62	R$ 63,30	R$ 26,45	R$ 32,93	R$ -	R$ -	R$ 80,07	R$ 96,23	R$ 15.098,79	R$ 18.146,09
9.4.11.				**COBERTA**												
9.4.11.1.				**CHAPIM**												
9.4.11.1.1	DEA	27.12	620281-0	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CHAPIM SOBRE MUROS LINEARES, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, L = 24 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA.	m	285,18	R$ 22,45	R$ 26,50	R$ 15,17	R$ 18,89	R$ -	R$ -	R$ 37,62	R$ 45,39	R$ 10.728,47	R$ 12.944,32
9.4.11.1.2	DEA	27.12B	624987-6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CHAPIM SOBRE MUROS LINEARES, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, L = 39 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA.	m	8,17	R$ 36,53	R$ 43,12	R$ 24,67	R$ 30,72	R$ -	R$ -	R$ 61,20	R$ 73,84	R$ 500,00	R$ 603,27
9.4.11.2.				**RUFO**												
9.4.11.2.1	DEA	15.33	598454-8	PINTURA IMPERMEABILIZANTE COM MANTA LÍQUIDA, 3 DEMÃOS, VEDACIT (VEDAPREN PAREDE BRANCO), SIKA (IGOLFLEX FACHADA BRANCO), QUARTZOLIT, CORAL (PROTEÇÃO SOL E CHUVA), BAUTECH OU EQUIVALENTE.	m²	29,61	R$ 32,94	R$ 38,89	R$ 9,53	R$ 11,86	R$ -	R$ -	R$ 42,47	R$ 50,75	R$ 1.257,53	R$ 1.502,70
9.4.11.2.2	DEA	16.11	482043-6	RUFO EM CONCRETO ARMADO, FCK=20 MPA, LARGURA 30CM, ESPESSURA 5CM.	m	98,7	R$ 23,61	R$ 27,87	R$ 21,28	R$ 26,50	R$ -	R$ -	R$ 44,89	R$ 54,37	R$ 4.430,64	R$ 5.366,31
9.4.11.3.				**TELHADO**												
9.4.11.3.1	DEA	16.46	452680-5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CUMEEIRA TERMOACÚSTICA	m	128,06	R$ 146,83	R$ 173,35	R$ 10,26	R$ 12,77	R$ -	R$ -	R$ 157,09	R$ 186,12	R$ 20.116,94	R$ 23.834,52
9.4.11.3.2	SINAPI	94216	527456-7	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_06/2026	m²	1439,62	R$ 204,53	R$ 241,47	R$ 6,13	R$ 7,63	R$ -	R$ -	R$ 210,66	R$ 249,10	R$ 303.270,34	R$ 358.609,34
9.4.11.3.3	DEA	13.69	601799-1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA DE SUPORTE (PONTO DE ANCORAGEM) PARA ANDAIMES SUSPENSOS EM AÇO ASTM A-36 (BARRA ROSQ. 16X400MM E OLHAL 16X50MM), FIXADA POR FURAÇÃO NA COBERTURA, CONFORME PROJETO.	un	160	R$ 44,30	R$ 52,30	R$ 14,16	R$ 17,63	R$ -	R$ -	R$ 58,46	R$ 69,93	R$ 9.353,60	R$ 11.188,80
9.4.11.3.4	DEA	97042.01	556789-0	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LINHA DE VIDA NA COBERTA (INSTALADA JUNTO AO PISO)	m	46,12	R$ 64,28	R$ 75,88	R$ 2,45	R$ 3,05	R$ -	R$ -	R$ 66,73	R$ 78,93	R$ 3.077,58	R$ 3.640,25
9.5.				**FÓRUM - COBERTA RESERVATÓRIO SUPERIOR**												
9.5.1.				**VEDAÇÕES**												
9.5.1.1.				**ALVENARIA DE VEDAÇÃO**												
9.5.1.1.1	SINAPI	103328	536089-7	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	9,54	R$ 42,27	R$ 49,90	R$ 53,84	R$ 67,04	R$ -	R$ -	R$ 96,11	R$ 116,94	R$ 916,88	R$ 1.115,60

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL C.UNIT (sem BDI)	BDI MAT 18,06% MATERIAL P.UNIT (com BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA C.UNIT (sem BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA P.UNIT (com BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO C.UNIT (sem BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO P.UNIT (com BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO C.UNIT (sem BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO P.UNIT (com BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO C.TOTAL (sem BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO P.TOTAL (com BDI)
9.5.2.				**REVESTIMENTO DE PAREDE EXTERNA**												
9.5.2.1.				**CHAPISCO EXTERNO**												
9.5.2.1.1	SINAPI	87905	433325-0	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	9,46	R$ 3,62	R$ 4,27	R$ 5,45	R$ 6,79	R$ -	R$ -	R$ 9,07	R$ 11,06	R$ 85,80	R$ 104,62
9.5.2.2.				**EMBOÇO / MASSA UNICA EXTERNO**												
9.5.2.2.1	SINAPI	87775	432316-5	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	m²	9,44	R$ 33,12	R$ 39,10	R$ 31,07	R$ 38,68	R$ -	R$ -	R$ 64,19	R$ 77,78	R$ 605,95	R$ 734,24
9.5.3.				**REVESTIMENTO DE PISO INTERNO**												
9.5.3.1.				**CONTRAPISO**												
9.5.3.1.1	DEA	87745.01	605862-0	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM.	m²	127,76	R$ 44,83	R$ 52,92	R$ 24,24	R$ 30,18	R$ -	R$ -	R$ 69,07	R$ 83,10	R$ 8.824,38	R$ 10.616,85
9.5.4.				**IMPERMEABILIZAÇÃO**												
9.5.4.1.				**RESERVATÓRIO SUPERIOR (SUPERIOR DA LAJE DE TAMPA)**												
9.5.4.1.1	SINAPI	98546	556955-9	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_09/2023	m²	142,07	R$ 117,30	R$ 138,48	R$ 26,36	R$ 32,82	R$ -	R$ -	R$ 143,66	R$ 171,30	R$ 20.409,77	R$ 24.336,59
9.5.4.1.2	SINAPI	98565	518167-4	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFICIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM. AF_09/2023	m²	135,01	R$ 35,23	R$ 41,59	R$ 26,73	R$ 33,28	R$ -	R$ -	R$ 61,96	R$ 74,87	R$ 8.365,21	R$ 10.108,19
9.5.5.				**COBERTA**												
9.5.5.1.				**CHAPIM**												
9.5.5.1.1	DEA	27.12C	625003-3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CHAPIM SOBRE MUROS LINEARES, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, L = 19 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA.	m	48,65	R$ 17,77	R$ 20,97	R$ 12,03	R$ 14,98	R$ -	R$ -	R$ 29,80	R$ 35,95	R$ 1.449,77	R$ 1.748,96
9.6.				**ANEXO - TÉRREO**												
9.6.1.				**VEDAÇÕES**												
9.6.1.1.				**ALVENARIA DE VEDAÇÃO**												
9.6.1.1.1	DEA	5.33A	612010-5	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 19CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL.	m²	88,13	R$ 76,71	R$ 90,56	R$ 58,68	R$ 73,07	R$ -	R$ -	R$ 135,39	R$ 163,63	R$ 11.931,92	R$ 14.420,71
9.6.1.1.2	SINAPI	103328	536089-7	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	234,49	R$ 42,27	R$ 49,90	R$ 53,84	R$ 67,04	R$ -	R$ -	R$ 96,11	R$ 116,94	R$ 22.536,83	R$ 27.421,26
9.6.1.1.3	SINAPI	93200	495280-4	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM BISNAGA. AF_03/2024	m	137,32	R$ 4,99	R$ 5,89	R$ 8,30	R$ 10,33	R$ -	R$ -	R$ 13,29	R$ 16,22	R$ 1.824,98	R$ 2.227,33
9.6.2.				**PINTURA**												
9.6.2.1.				**PINTURA DE PAREDE INTERNA**												
9.6.2.1.1	SINAPI	88497	441101-3	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	359,33	R$ 7,21	R$ 8,51	R$ 10,77	R$ 13,41	R$ -	R$ -	R$ 17,98	R$ 21,92	R$ 6.460,75	R$ 7.876,51
9.6.2.1.2	SINAPI	88485	432003-4	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	359,33	R$ 2,97	R$ 3,50	R$ 1,99	R$ 2,48	R$ -	R$ -	R$ 4,96	R$ 5,98	R$ 1.782,27	R$ 2.148,79
9.6.2.1.3	DEA	88489.07	605859-0	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA ACRÍLICA ACETINADA, COR BRANCO GELO, CORAL DECORA OU EQUIVALENTE, EM PAREDES INTERNAS, DUAS DEMÃOS.	m²	359,33	R$ 7,85	R$ 9,26	R$ 4,86	R$ 6,05	R$ -	R$ -	R$ 12,71	R$ 15,31	R$ 4.567,08	R$ 5.501,34
9.6.3.				**REVESTIMENTO DE PAREDE INTERNA**												
9.6.3.1.				**CHAPISCO INTERNO**												
9.6.3.1.1	SINAPI	87879	432304-1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	550,72	R$ 2,66	R$ 3,14	R$ 2,38	R$ 2,96	R$ -	R$ -	R$ 5,04	R$ 6,10	R$ 2.775,62	R$ 3.359,39
9.6.3.2.				**EMBOÇO / MASSA ÚNICA INTERNO**												
9.6.3.2.1	SINAPI	87529	594776-6	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m²	544,76	R$ 25,83	R$ 30,49	R$ 18,06	R$ 22,49	R$ -	R$ -	R$ 43,89	R$ 52,98	R$ 23.909,51	R$ 28.861,38
9.6.3.3.				**REVESTIMENTO DE PAREDE INTERNA EM PORCELANATO/CERÂMICA/PASTILHA**												
9.6.3.3.1	DEA	87244.08		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PASTILHAS DE PORCELANA ESMALTADA 5X5CM, NA COR BRANCA, REF: B2140 DA ATLAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO, ASSENTADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III E REJUNTADO COM ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO FLEXÍVEL E IMPERMEÁVEL NA COR CINZA PLATINA.	m²	170,53	R$ 247,49	R$ 292,19	R$ 37,95	R$ 47,25	R$ -	R$ -	R$ 285,44	R$ 339,44	R$ 48.676,08	R$ 57.884,70
9.6.4.				**REVESTIMENTO DE PAREDE EXTERNA**												
9.6.4.1.				**CHAPISCO EXTERNO**												
9.6.4.1.1	SINAPI	87905	433325-0	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	184,61	R$ 3,62	R$ 4,27	R$ 5,45	R$ 6,79	R$ -	R$ -	R$ 9,07	R$ 11,06	R$ 1.674,41	R$ 2.041,78
9.6.4.2.				**EMBOÇO / MASSA UNICA EXTERNO**												
9.6.4.2.1	SINAPI	87775	432316-5	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	m²	184,9	R$ 33,12	R$ 39,10	R$ 31,07	R$ 38,68	R$ -	R$ -	R$ 64,19	R$ 77,78	R$ 11.868,73	R$ 14.381,52
9.6.4.3.				**REVESTIMENTO DE PAREDE EXTERNA EM PORCELANATO/CERÂMICA**												

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06%		BDI MO 24,52%		BDI EQ 13,71%		VALOR UNITÁRIO SERVIÇO		VALOR TOTAL SERVIÇO	
							MATERIAL		MÃO DE OBRA		EQUIPAMENTO					
							C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.TOTAL (sem BDI)	P.TOTAL (com BDI)
9.6.4.3.1	DEA	87244.08		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PASTILHAS DE PORCELANA ESMALTADA 5X5CM, NA COR BRANCA, REF: B2140 DA ATLAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO, ASSENTADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III E REJUNTADO COM ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO FLEXÍVEL E IMPERMEÁVEL NA COR CINZA PLATINA.	m²	181,14	R$ 247,49	R$ 292,19	R$ 37,95	R$ 47,25	R$ -	R$ -	R$ 285,44	R$ 339,44	R$ 51.704,60	R$ 61.486,16
9.6.5.				**AGENCIAMENTO EXTERNO**												
9.6.5.1.				**PAISAGISMO**												
9.6.5.1.1	DEA	94994.01		EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, FCK=20MPA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO.	m²	8,46	R$ 96,14	R$ 113,50	R$ 26,72	R$ 33,27	R$ -	R$ -	R$ 122,86	R$ 146,77	R$ 1.039,39	R$ 1.241,67
9.6.6.				**REVESTIMENTO DE TETO**												
9.6.6.1.				**CHAPISCO EXTERNO EM TETO**												
9.6.6.1.1	SINAPI	87882	610975-6	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	57,66	R$ 6,82	R$ 8,05	R$ 1,31	R$ 1,63	R$ -	R$ -	R$ 8,13	R$ 9,68	R$ 468,77	R$ 558,14
9.6.6.2.				**CHAPISCO INTERNO EM TETO**												
9.6.6.2.1	SINAPI	87882	610975-6	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	59,44	R$ 6,82	R$ 8,05	R$ 1,31	R$ 1,63	R$ -	R$ -	R$ 8,13	R$ 9,68	R$ 483,24	R$ 575,37
9.6.6.3.				**EMBOÇO / MASSA ÚNICA EXTERNA EM TETO**												
9.6.6.3.1	DEA	90406.01	422010-2	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, E = 20MM, COM TALISCAS.	m²	57,66	R$ 31,10	R$ 36,72	R$ 25,72	R$ 32,02	R$ -	R$ -	R$ 56,82	R$ 68,74	R$ 3.276,24	R$ 3.963,54
9.6.6.4.				**EMBOÇO / MASSA ÚNICA INTERNA EM TETO**												
9.6.6.4.1	DEA	90406.01	422010-2	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, E = 20MM, COM TALISCAS.	m²	59,44	R$ 31,10	R$ 36,72	R$ 25,72	R$ 32,02	R$ -	R$ -	R$ 56,82	R$ 68,74	R$ 3.377,38	R$ 4.085,90
9.6.6.5.				**FORRO DE GESSO**												
9.6.6.5.1	SINAPI	88496	441105-6	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	141,69	R$ 11,39	R$ 13,44	R$ 22,13	R$ 27,56	R$ -	R$ -	R$ 33,52	R$ 41,00	R$ 4.749,44	R$ 5.809,29
9.6.6.5.2	SINAPI	96114	591994-0	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	m²	141,69	R$ 58,39	R$ 68,93	R$ 16,97	R$ 21,13	R$ -	R$ -	R$ 75,36	R$ 90,06	R$ 10.677,75	R$ 12.760,60
9.6.6.5.3	SINAPI	88488	610483-5	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	141,69	R$ 10,01	R$ 11,81	R$ 6,77	R$ 8,43	R$ -	R$ -	R$ 16,78	R$ 20,24	R$ 2.377,55	R$ 2.867,80
9.6.6.5.4	DEA	10.31	620332-9	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO, UMA DEMÃO, EM PAREDE OU FORRO EM CHAPA DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL) , INCLUSIVE PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO	m²	141,69	R$ 3,54	R$ 4,18	R$ 3,70	R$ 4,60	R$ -	R$ -	R$ 7,24	R$ 8,78	R$ 1.025,83	R$ 1.244,03
9.6.6.5.5	DEA	96123.01	608489-3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ACABAMENTOS PARA FORRO (JUNTA DE DILATAÇÃO/MOLDURA EM DRYWALL), 3X3 CM, NA COR BRANCA.	m	101,91	R$ 19,42	R$ 22,93	R$ 7,69	R$ 9,57	R$ -	R$ -	R$ 27,11	R$ 32,50	R$ 2.762,78	R$ 3.312,07
9.6.6.6.				**REVESTIMENTO DE TETO**												
9.6.6.6.1	DEA	87244.08		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PASTILHAS DE PORCELANA ESMALTADA 5X5CM, NA COR BRANCA, REF: B2140 DA ATLAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO, ASSENTADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III E REJUNTADO COM ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO FLEXÍVEL E IMPERMEÁVEL NA COR CINZA PLATINA.	m²	57,84	R$ 247,49	R$ 292,19	R$ 37,95	R$ 47,25	R$ -	R$ -	R$ 285,44	R$ 339,44	R$ 16.509,84	R$ 19.633,20
9.6.6.7.				**PINTURA EM TETO**												
9.6.6.7.1	SINAPI	88496	441105-6	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	59,44	R$ 11,39	R$ 13,44	R$ 22,13	R$ 27,56	R$ -	R$ -	R$ 33,52	R$ 41,00	R$ 1.992,42	R$ 2.437,04
9.6.6.7.2	SINAPI	88484	457784-1	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	59,44	R$ 3,26	R$ 3,85	R$ 2,76	R$ 3,43	R$ -	R$ -	R$ 6,02	R$ 7,28	R$ 357,82	R$ 432,72
9.6.6.7.3	DEA	88488.05		PINTURA LÁTEX PVA, NA COR BRANCO NEVE, ACABAMENTO ACETINADO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS.	m²	59,44	R$ 8,22	R$ 9,70	R$ 6,77	R$ 8,43	R$ -	R$ -	R$ 14,99	R$ 18,13	R$ 891,00	R$ 1.077,64
9.6.7.				**ESQUADRIAS**												
9.6.7.1.				**VERGA-CONTRAVERGA EM CONCRETO**												
9.6.7.1.1.				**PORTA**												
9.6.7.1.1.1	DEA	93184.01	620882-7	VERGA PRÉ-MOLDADA, ESPESSURA DE *20* CM.	m	18,39	R$ 25,73	R$ 30,37	R$ 6,25	R$ 7,78	R$ -	R$ -	R$ 31,98	R$ 38,15	R$ 588,11	R$ 701,57
9.6.7.1.2.				**JANELA**												
9.6.7.1.2.1	SINAPI	93194	527650-0	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	m	31,15	R$ 25,12	R$ 29,65	R$ 6,00	R$ 7,47	R$ -	R$ -	R$ 31,12	R$ 37,12	R$ 969,38	R$ 1.156,28
9.6.7.2.				**ESQUADRIA DE ALUMÍNIO**												
9.6.7.2.1	SINAPI	98555	518687-0	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	m²	1,14	R$ 19,75	R$ 23,31	R$ 17,08	R$ 21,27	R$ -	R$ -	R$ 36,83	R$ 44,58	R$ 41,98	R$ 50,82
9.6.7.2.2	DEA	PA04 CSA		PA04 - PORTA EM ALUMINIO ANODIZADO COM VENEZIANA , NA COR PRETA, TIPO GIRO, INCLUSIVE CONTRAMARCOS, GUARNIÇÕES E FERRAGENS, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 0,80 X 1,80 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	4	R$ 1.624,22	R$ 1.917,55	R$ 59,79	R$ 74,45	R$ -	R$ -	R$ 1.684,01	R$ 1.992,00	R$ 6.736,04	R$ 7.968,00
9.6.7.2.3	DEA	PA01 CSA		PA01 - PORTA EM ALUMINIO ANODIZADO COM VENEZIANA , NA COR PRETA, TIPO GIRO, INCLUSIVE CONTRAMARCOS, GUARNIÇÕES E FERRAGENS, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 0,90 X 2,10 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	4	R$ 2.152,06	R$ 2.540,72	R$ 82,28	R$ 102,45	R$ -	R$ -	R$ 2.234,34	R$ 2.643,17	R$ 8.937,36	R$ 10.572,68
9.6.7.2.4	DEA	JA04 CSA		JA04 - JANELA PARA VENTILAÇÃO EM ALUMINIO ANODIZADO TIPO VENEZIANA FIXA, NA COR PRETA, PROTEGIDA PELO LADO DE FORA COM TELA DE ARAME 18BWG E MALHA DE 13MM, INCLUSIVE CONTRAMARCOS, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 0,90 X 1,70 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 1.426,47	R$ 1.684,09	R$ 120,44	R$ 149,97	R$ -	R$ -	R$ 1.546,91	R$ 1.834,06	R$ 1.546,91	R$ 1.834,06

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06%		BDI MO 24,52%		BDI EQ 13,71%		VALOR UNITÁRIO SERVIÇO		VALOR TOTAL SERVIÇO	
							MATERIAL		MÃO DE OBRA		EQUIPAMENTO					
							C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.TOTAL (sem BDI)	P.TOTAL (com BDI)
9.6.7.2.5	DEA	JA03 CSA		JA03 - JANELA PARA VENTILAÇÃO EM ALUMINIO ANODIZADO TIPO VENEZIANA FIXA, NA COR PRETA, PROTEGIDA PELO LADO DE FORA COM TELA DE ARAME 18BWG E MALHA DE 13MM, INCLUSIVE CONTRAMARCOS, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 1,50 X 1,00 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 1.397,52	R$ 1.649,91	R$ 117,09	R$ 145,80	R$ -	R$ -	R$ 1.514,61	R$ 1.795,71	R$ 3.029,22	R$ 3.591,42
9.6.7.3.				**ESQUADRIA DE ALUMÍNIO E VIDRO**												
9.6.7.3.1	SINAPI	98555	518687-0	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF 09/2023	m²	3,42	R$ 19,75	R$ 23,31	R$ 17,08	R$ 21,27	R$ -	R$ -	R$ 36,83	R$ 44,58	R$ 125,95	R$ 152,46
9.6.7.3.2	DEA	JAV07 CSA		JAV07 - JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO NA COR PRETA, COM VIDRO FLOAT VERDE 6MM, COM 02 FOLHAS TIPO CORRER, INCLUSIVE CONTRAMARCOS E FERRAGENS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 1,50 X 0,50 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	12	R$ 499,95	R$ 590,24	R$ 165,98	R$ 206,67	R$ -	R$ -	R$ 665,93	R$ 796,91	R$ 7.991,16	R$ 9.562,92
9.6.7.4.				**ESQUADRIA DE FERRO**												
9.6.7.4.1	DEA	PF02 CSA		PF02 - PORTA EM CHAPA E BARRA DE FERRO, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO 18BWG E MALHA 13MM, COM 2 FOLHAS TIPO GIRO, COM PINTURA ESMALTE SINTÉTICO NA COR PRETA, INCLUSIVE REQUADRO, GUARNIÇÕES E FERRAGENS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 1,80 X 2,10 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	5	R$ 1.718,09	R$ 2.028,37	R$ 1.439,61	R$ 1.792,60	R$ -	R$ -	R$ 3.157,70	R$ 3.820,97	R$ 15.788,50	R$ 19.104,85
9.6.7.5.				**PORTA INTERNA DOS WC´S**												
9.6.7.5.1	DEA	12.29C		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PORTA EM LAMINADO ESTRUTURAL TS 10MM (FÓRMICA MACIÇA À PROVA D'ÁGUA), NA COR PRETA. 0,80x1,65M. ESTRUTURA EM PERFIS DE ALUMÍNIO ANODIZADO FOSCO, PUXADOR EXTERNO METÁLICO E FECHADURA INTERNA EM NYLON COM VISUALIZAÇÃO LIVRE/OCUPADO COM SISTEMA LINGUETA DESLIZANTE E FERRAGENS.	un	6	R$ 1.654,18	R$ 1.952,92	R$ 84,96	R$ 105,79	R$ -	R$ -	R$ 1.739,14	R$ 2.058,71	R$ 10.434,84	R$ 12.352,26
9.6.8.				**REVESTIMENTO DE PISO INTERNO**												
9.6.8.1.				**CAPIAÇO**												
9.6.8.1.1	DEA	87244.08		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PASTILHAS DE PORCELANA ESMALTADA 5X5CM, NA COR BRANCA, REF: B2140 DA ATLAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO, ASSENTADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III E REJUNTADO COM ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO FLEXÍVEL E IMPERMEÁVEL NA COR CINZA PLATINA.	m²	1,71	R$ 247,49	R$ 292,19	R$ 37,95	R$ 47,25	R$ -	R$ -	R$ 285,44	R$ 339,44	R$ 488,10	R$ 580,44
9.6.8.2.				**CONTRAPISO**												
9.6.8.2.1	DEA	87745.01	605862-0	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM.	m²	60,69	R$ 44,83	R$ 52,92	R$ 24,24	R$ 30,18	R$ -	R$ -	R$ 69,07	R$ 83,10	R$ 4.191,85	R$ 5.043,33
9.6.8.2.2	SINAPI	87640	553536-0	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. AF_07/2021	m²	147,06	R$ 41,46	R$ 48,94	R$ 13,59	R$ 16,92	R$ -	R$ -	R$ 55,05	R$ 65,86	R$ 8.095,65	R$ 9.685,37
9.6.8.3.				**REVESTIMENTO DE PISO E RODAPÉ**												
9.6.8.3.1	DEA	7.57	619622-5	REVESTIMENTO CIMENTADO QUEIMADO (NATADO) COM ARGAMASSA 1:4.	m²	46,93	R$ 24,35	R$ 28,74	R$ 31,93	R$ 39,76	R$ -	R$ -	R$ 56,28	R$ 68,50	R$ 2.641,22	R$ 3.214,70
9.6.8.3.2	DEA	87250.01		CERÂMICA ESMALTADA 45x45cm, TIPO A, CARGO PLUS WHITE ACETINADO, ELIANE OU EQUIVALENTE, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE INDUSTRIALIZADA AC-II, INCLUSIVE REJUNTE FLEXÍVEL E IMPERMEÁVEL, NA COR CINZA PLATINA	m²	147,85	R$ 59,96	R$ 70,79	R$ 15,25	R$ 18,98	R$ -	R$ -	R$ 75,21	R$ 89,77	R$ 11.119,79	R$ 13.272,49
9.6.8.3.3	DEA	88649.01		RODAPÉ EM CERÂMICA ESMALTADA 45x45cm CARGO PLUS WHITE H=100mm TIPO A, CARGO PLUS WHITE ACETINADO, ELIANE OU EQUIVALENTE, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE INDUSTRIALIZADA AC-II, INCLUSIVE REJUNTE FLEXÍVEL E IMPERMEÁVEL, NA COR CINZA PLATINA	m	66,85	R$ 7,58	R$ 8,95	R$ 2,35	R$ 2,92	R$ -	R$ -	R$ 9,93	R$ 11,87	R$ 663,82	R$ 793,50
9.6.9.				**MÁRMORES E GRANITOS**												
9.6.9.1.				**BALCÃO E BANCADA EM GRANITO**												
9.6.9.1.1	DEA	CSA BG20		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA EM GRANITO NATURAL POLIDO VERDE UBATUBA, ESPESSURA DE 2CM, TAMPO SUPERIOR COM AS MEDIDAS DE (3,16x0,57)M, ACABAMENTO RETO, COM ABERTURA PARA CUBAS DE EMBUTIR, CONFORME DETALHE BG20.	un	2	R$ 1.829,05	R$ 2.159,37	R$ 938,83	R$ 1.169,03	R$ -	R$ -	R$ 2.767,88	R$ 3.328,40	R$ 5.535,76	R$ 6.656,80
9.6.9.1.2	DEA	CSA BG21		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA EM GRANITO NATURAL POLIDO VERDE UBATUBA, ESPESSURA DE 2CM, TAMPO SUPERIOR COM AS MEDIDAS DE (2,90x0,60)M, ACABAMENTO RETO, COM ABERTURA PARA CUBAS DE EMBUTIR, CONFORME DETALHE BG21.	un	1	R$ 1.804,55	R$ 2.130,45	R$ 495,20	R$ 616,62	R$ -	R$ -	R$ 2.299,75	R$ 2.747,07	R$ 2.299,75	R$ 2.747,07
9.6.9.1.3	DEA	23.12 A	596817-8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MONTANTE EM GRANITO NATURAL BIPOLIDO VERDE UBATUBA, COM 2CM DE ESPESSURA, H=1,80M, ENGASTADO EM PAREDE/PISO, ACABAMENTO RETO, PARA DIVISÃO DOS BANHEIROS E MICTÓRIO, CONFORME DETALHES.	m²	5,13	R$ 724,43	R$ 855,27	R$ 29,89	R$ 37,21	R$ -	R$ -	R$ 754,32	R$ 892,48	R$ 3.869,66	R$ 4.578,42
9.6.9.2.				**SOLEIRA**												
9.6.9.2.1	DEA	23.20	532954-0	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SOLEIRA EM GRANITO VERDE UBATUBA, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM.	m	12,92	R$ 79,25	R$ 93,56	R$ 28,32	R$ 35,26	R$ -	R$ -	R$ 107,57	R$ 128,82	R$ 1.389,80	R$ 1.664,35
9.6.10.				**REVESTIMENTO DE PISO EXTERNO**												
9.6.10.1.				**REVESTIMENTO DE PISO E RODAPÉ**												

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06%		BDI MO 24,52%		BDI EQ 13,71%		VALOR UNITÁRIO SERVIÇO		VALOR TOTAL SERVIÇO	
							MATERIAL		MÃO DE OBRA		EQUIPAMENTO					
							C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.TOTAL (sem BDI)	P.TOTAL (com BDI)
9.6.10.1.1	DEA	87250.02		CERÂMICA ESMALTADA 45x45cm, TIPO A, CARGO PLUS WHITE ACETINADO, ELIANE OU EQUIVALENTE, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE INDUSTRIALIZADA AC-III (USO EXTERNO), INCLUSIVE REJUNTE FLEXÍVEL E IMPERMEÁVEL, NA COR CINZA PLATINA	m²	12,92	R$ 71,83	R$ 84,80	R$ 15,25	R$ 18,99	R$ -	R$ -	R$ 87,08	R$ 103,79	R$ 1.125,07	R$ 1.340,96
9.6.11.				**INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS (LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS SANITÁRIOS)**												
9.6.11.1.				**LOUCAS E METAIS SANITÁRIOS**												
9.6.11.1.1	DEA	21.41A	618270-4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TORNEIRA CROMADA DE MESA BICA MÓVEL PARA COZINHA, REF. 1167, LINHA TARGA, FABRIMAR OU EQUIVALENTE.	un	1	R$ 178,77	R$ 211,06	R$ 21,48	R$ 26,74	R$ -	R$ -	R$ 200,25	R$ 237,80	R$ 200,25	R$ 237,80
9.6.11.1.2	DEA	21.39	621015-5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TORNEIRA DE MESA PARA LAVATÓRIO ACIONAMENTO MANUAL E FECHAMENTO AUTOMÁTICO, FABRIMAR OU EQUIVALENTE. (WC'S)	un	6	R$ 215,35	R$ 254,24	R$ 21,51	R$ 26,78	R$ -	R$ -	R$ 236,86	R$ 281,02	R$ 1.421,16	R$ 1.686,12
9.6.11.1.3	DEA	21.107 A	597850-5	FORNECIMENTO E FIXAÇÃO DE ASSENTO PARA BACIA SANITÁRIA PP COM CAIXA ACOPLADA, LINHA UNIVERSAL, CELITE OU EQUIVALENTE.	un	6	R$ 37,23	R$ 43,95	R$ 6,67	R$ 8,30	R$ -	R$ -	R$ 43,90	R$ 52,25	R$ 263,40	R$ 313,50
9.6.11.1.4	DEA	86888.01	430686-4	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE BACIA SANITÁRIA LINHA AZALEA, REF. 91351, CELITE OU EQUIVALENTE, COM CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA, SISTEMA ECOFLUSH 3/6, REF. 91570, COR BRANCA.	un	6	R$ 1.129,97	R$ 1.334,05	R$ 31,07	R$ 38,68	R$ -	R$ -	R$ 1.161,04	R$ 1.372,73	R$ 6.966,24	R$ 8.236,38
9.6.11.1.5	DEA	86900.01	430461-6	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOX 304, DIMENSÕES: 46 X 30 X 12 CM, COM VÁLVULA CROMADA 3 1/2", TRAMONTINA OU EQUIVALENTE TÉCNICO, INCLUSIVE ENGATE FLEXÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 199,11	R$ 235,07	R$ 11,78	R$ 14,66	R$ -	R$ -	R$ 210,89	R$ 249,73	R$ 210,89	R$ 249,73
9.6.11.1.6	DEA	100860.01	606882-0	CHUVEIRO ELÉTRICO PLÁSTICO, RESISTÊNCIA BLINDADA, BRAÇO CHUVEIRO INCLUSO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	4	R$ 307,07	R$ 362,53	R$ 36,41	R$ 45,33	R$ -	R$ -	R$ 343,48	R$ 407,86	R$ 1.373,92	R$ 1.631,44
9.6.11.1.7	DEA	21.151	623404-6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CUBA DE EMBUTIR QUADRADA, NA COR BRANCA, REF. L415.17, DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO, INCLUSIVE ENGATE FLEXÍVEL	un	6	R$ 257,21	R$ 303,66	R$ 62,90	R$ 78,32	R$ -	R$ -	R$ 320,11	R$ 381,98	R$ 1.920,66	R$ 2.291,88
9.6.11.1.8	DEA	21.54B	283090-6	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE MICTÓRIO DE LOUÇA BRANCA COM SIFÃO INTEGRADO, FERRAGENS EM METAL CROMADO, INCLUSIVE ENGATE E REGISTRO DE PRESSÃO, REF. 08280 DA CELITE OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	un	2	R$ 831,17	R$ 981,28	R$ 134,17	R$ 167,06	R$ -	R$ -	R$ 965,34	R$ 1.148,34	R$ 1.930,68	R$ 2.296,68
9.6.11.2.				**ACESSÓRIOS / ACABAMENTO PARA WC´S**												
9.6.11.2.1	DEA	21.14A	597886-6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISPENSER DE PAPEL HIGIÊNICO ROLO 300M, DE SOBREPOR, EM INOX, MARCA GLOBO OU EQUIVALENTE.	un	6	R$ 238,38	R$ 281,43	R$ 14,38	R$ 17,90	R$ -	R$ -	R$ 252,76	R$ 299,33	R$ 1.516,56	R$ 1.795,98
9.6.11.2.2	DEA	21.15 A	597847-5	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PORTA PAPEL TOALHA, TOALHEIRO EM PLÁSTICO ABS, PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHEADO DA SANTHER, MILCLEAN, LALEKA DA DIXHIGIENE OU EQUIVALENTE.	un	2	R$ 41,28	R$ 48,74	R$ 14,34	R$ 17,85	R$ -	R$ -	R$ 55,62	R$ 66,59	R$ 111,24	R$ 133,18
9.6.11.2.3	DEA	12.35	620430-9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABIDE ANTIFURTO ALCOPLAC, REF.:NEOCOM OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	un	10	R$ 157,63	R$ 186,10	R$ 17,51	R$ 21,80	R$ -	R$ -	R$ 175,14	R$ 207,90	R$ 1.751,40	R$ 2.079,00
9.6.11.2.4	SINAPI	95547	464600-2	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_02/2026	un	2	R$ 39,35	R$ 46,45	R$ 11,59	R$ 14,43	R$ -	R$ -	R$ 50,94	R$ 60,88	R$ 101,88	R$ 121,76
9.6.11.2.5	DEA	102146.01	532277-4	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4 MM, SEM MOLDURA, COLADO NA ALVENARIA (ADERIDO COM ADESIVO FIXA-ESPELHO E FITA DUPLA-FACE).	m²	2,7	R$ 437,15	R$ 516,10	R$ 10,99	R$ 13,68	R$ -	R$ -	R$ 448,14	R$ 529,78	R$ 1.209,97	R$ 1.430,40
9.6.12.				**IMPERMEABILIZAÇÃO**												
9.6.12.1.				**ÁREAS INTERNAS MOLHADAS (WC, COPAS, DML)**												
9.6.12.1.1	DEA	15.35A	623512-3	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE PINTURA IMPERMEABILIZANTE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA FLEXÍVEL VIAPLUS 5.000 FIBRAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	m²	87,69	R$ 36,94	R$ 43,61	R$ 13,22	R$ 16,46	R$ -	R$ -	R$ 50,16	R$ 60,07	R$ 4.398,53	R$ 5.267,53
9.6.13.				**SERRALHARIA**												
9.6.13.1.				**FERRO**												
9.6.13.1.1	DEA	GF20 CSA		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE QUADRO DE PROTEÇÃO COM ESTRUTURA EM TUBOS DE FERRO 40X40MM E FECHAMENTO EM TELA DE ARAME GALVANIZADO 18BWG, MALHA 13MM. PROJETO ESPECÍFICO GF 20 (2,00 X 2,75 M)	un	3	R$ 716,51	R$ 845,91	R$ 180,20	R$ 224,38	R$ -	R$ -	R$ 896,71	R$ 1.070,29	R$ 2.690,13	R$ 3.210,87
9.6.13.1.2	DEA	GF22 CSA		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GRADE DE FERRO FIXA PARA VÃOS TIPO QUADRICULADA, CONTORNO COM BARRA CHATA DE 1" X 1/4", E BARRAS HORIZONTAIS E VERTICAIS DE 1"X1/8" COM ESPAÇAMENTO MÉDIO ENTRE AS BARRAS DE 14 CM. INCLUINDO PINTURA DE FUNDO E DE ACABAMENTO NA COR PRETA. PROJETO ESPECÍFICO GF22 (1,50 X 0,50)	un	12	R$ 337,61	R$ 398,58	R$ 254,07	R$ 316,37	R$ -	R$ -	R$ 591,68	R$ 714,95	R$ 7.100,16	R$ 8.579,40
9.6.13.1.3	DEA	GF19 CSA		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE QUADRO DE PROTEÇÃO COM ESTRUTURA EM TUBOS DE FERRO 40X40MM E FECHAMENTO EM TELA DE ARAME GALVANIZADO 18BWG, MALHA 13MM. PROJETO ESPECÍFICO GF 19 (1,80 X 2,75 M)	un	1	R$ 664,42	R$ 784,42	R$ 162,18	R$ 201,94	R$ -	R$ -	R$ 826,60	R$ 986,36	R$ 826,60	R$ 986,36
9.7.				**ANEXO - COBERTA**												
9.7.1.				**VEDAÇÕES**												
9.7.1.1.				**ALVENARIA DE VEDAÇÃO**												
9.7.1.1.1	SINAPI	103328	536089-7	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	100,82	R$ 42,27	R$ 49,90	R$ 53,84	R$ 67,04	R$ -	R$ -	R$ 96,11	R$ 116,94	R$ 9.689,81	R$ 11.789,89
9.7.2.				**REVESTIMENTO DE PAREDE EXTERNA**												
9.7.2.1.				**CHAPISCO EXTERNO**												
9.7.2.1.1	SINAPI	87905	433325-0	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	366,85	R$ 3,62	R$ 4,27	R$ 5,45	R$ 6,79	R$ -	R$ -	R$ 9,07	R$ 11,06	R$ 3.327,32	R$ 4.057,36
9.7.2.2.				**EMBOÇO / MASSA ÚNICA EXTERNO**												

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06%		BDI MO 24,52%		BDI EQ 13,71%		VALOR UNITÁRIO SERVIÇO		VALOR TOTAL SERVIÇO	
							MATERIAL		MÃO DE OBRA		EQUIPAMENTO					
							C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.TOTAL (sem BDI)	P.TOTAL (com BDI)
9.7.2.2.1	SINAPI	87775	432316-5	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	m²	203,85	R$ 33,12	R$ 39,10	R$ 31,07	R$ 38,68	R$ -	R$ -	R$ 64,19	R$ 77,78	R$ 13.085,13	R$ 15.855,45
9.7.2.3.				**REVESTIMENTO DE PAREDE EXTERNA EM PORCELANATO/CERÂMICA**												
9.7.2.3.1	DEA	87244.08		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PASTILHAS DE PORCELANA ESMALTADA 5X5CM, NA COR BRANCA, REF: B2140 DA ATLAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO, ASSENTADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III E REJUNTADO COM ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO FLEXÍVEL E IMPERMEÁVEL NA COR CINZA PLATINA.	m²	91,16	R$ 247,49	R$ 292,19	R$ 37,95	R$ 47,25	R$ -	R$ -	R$ 285,44	R$ 339,44	R$ 26.020,71	R$ 30.943,35
9.7.3.				**IMPERMEABILIZAÇÃO**												
9.7.3.1.				**CALHAS DA COBERTA**												
9.7.3.1.1	SINAPI	98565	518167-4	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFICIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM. AF 09/2023	m²	54,29	R$ 35,23	R$ 41,59	R$ 26,73	R$ 33,28	R$ -	R$ -	R$ 61,96	R$ 74,87	R$ 3.363,80	R$ 4.064,69
9.7.3.1.2	SINAPI	98566	515356-5	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE VERTICAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM. AF 09/2023	m²	70,07	R$ 53,94	R$ 63,68	R$ 28,44	R$ 35,41	R$ -	R$ -	R$ 82,38	R$ 99,09	R$ 5.772,36	R$ 6.943,23
9.7.3.1.3	SINAPI	98546	556955-9	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_09/2023	m²	124,36	R$ 117,30	R$ 138,48	R$ 26,36	R$ 32,82	R$ -	R$ -	R$ 143,66	R$ 171,30	R$ 17.865,55	R$ 21.302,86
9.7.3.2.				**LAJES ABAIXO DA COBERTA**												
9.7.3.2.1	DEA	15.33	598454-8	PINTURA IMPERMEABILIZANTE COM MANTA LÍQUIDA, 3 DEMÃOS, VEDACIT (VEDAPREN PAREDE BRANCO), SIKA (IGOLFLEX FACHADA BRANCO), QUARTZOLIT, CORAL (PROTEÇÃO SOL E CHUVA), BAUTECH OU EQUIVALENTE.	m²	205,45	R$ 32,94	R$ 38,89	R$ 9,53	R$ 11,86	R$ -	R$ -	R$ 42,47	R$ 50,75	R$ 8.725,46	R$ 10.426,58
9.7.3.3.				**PLATIBANDAS**												
9.7.3.3.1	DEA	15.34	605661-0	PINTURA IMPERMEABILIZANTE COM TINTA EMBORRACHADA, 3 DEMÃOS, CORAL, SIKA, BAUTECH, SHERWIN WILLIAMS OU EQUIVALENTE.	m²	42,68	R$ 19,95	R$ 23,55	R$ 29,55	R$ 36,79	R$ -	R$ -	R$ 49,50	R$ 60,34	R$ 2.112,66	R$ 2.575,31
9.7.4.				**COBERTA**												
9.7.4.1.				**CHAPIM**												
9.7.4.1.1	DEA	27.12	620281-0	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CHAPIM SOBRE MUROS LINEARES, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, L = 24 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA.	m	75,53	R$ 22,45	R$ 26,50	R$ 15,17	R$ 18,89	R$ -	R$ -	R$ 37,62	R$ 45,39	R$ 2.841,43	R$ 3.428,30
9.7.4.2.				**RUFO**												
9.7.4.2.1	DEA	15.33	598454-8	PINTURA IMPERMEABILIZANTE COM MANTA LÍQUIDA, 3 DEMÃOS, VEDACIT (VEDAPREN PAREDE BRANCO), SIKA (IGOLFLEX FACHADA BRANCO), QUARTZOLIT, CORAL (PROTEÇÃO SOL E CHUVA), BAUTECH OU EQUIVALENTE.	m²	4,95	R$ 32,94	R$ 38,89	R$ 9,53	R$ 11,86	R$ -	R$ -	R$ 42,47	R$ 50,75	R$ 210,22	R$ 251,21
9.7.4.2.2	DEA	16.11	482043-6	RUFO EM CONCRETO ARMADO, FCK=20 MPA, LARGURA 30CM, ESPESSURA 5CM.	m	16,5	R$ 23,61	R$ 27,87	R$ 21,28	R$ 26,50	R$ -	R$ -	R$ 44,89	R$ 54,37	R$ 740,68	R$ 897,10
9.7.4.3.				**TELHADO**												
9.7.4.3.1	DEA	16.46	452680-5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CUMEEIRA TERMOACÚSTICA	m	28,4	R$ 146,83	R$ 173,35	R$ 10,26	R$ 12,77	R$ -	R$ -	R$ 157,09	R$ 186,12	R$ 4.461,35	R$ 5.285,80
9.7.4.3.2	DEA	92544.02		TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	m	198,8	R$ 47,88	R$ 56,52	R$ 13,55	R$ 16,87	R$ -	R$ -	R$ 61,43	R$ 73,39	R$ 12.212,28	R$ 14.589,93
9.7.4.3.3	SINAPI	94216	527456-7	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_06/2026	m²	231,7	R$ 204,53	R$ 241,47	R$ 6,13	R$ 7,63	R$ -	R$ -	R$ 210,66	R$ 249,10	R$ 48.809,92	R$ 57.716,47
9.8.				**GUARITA E CABINE PRIMÁRIA - TÉRREO**												
9.8.1.				**VEDAÇÕES**												
9.8.1.1.				**ALVENARIA DE VEDAÇÃO**												
9.8.1.1.1	SINAPI	103328	536089-7	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	10,79	R$ 42,27	R$ 49,90	R$ 53,84	R$ 67,04	R$ -	R$ -	R$ 96,11	R$ 116,94	R$ 1.037,02	R$ 1.261,78
9.8.1.1.2	SINAPI	93200	495280-4	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM BISNAGA. AF_03/2024	m	4,17	R$ 4,99	R$ 5,89	R$ 8,30	R$ 10,33	R$ -	R$ -	R$ 13,29	R$ 16,22	R$ 55,41	R$ 67,63
9.8.2.				**PINTURA**												
9.8.2.1.				**PINTURA DE PAREDE INTERNA**												
9.8.2.1.1	SINAPI	88497	441101-3	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF 04/2023	m²	61,35	R$ 7,21	R$ 8,51	R$ 10,77	R$ 13,41	R$ -	R$ -	R$ 17,98	R$ 21,92	R$ 1.103,07	R$ 1.344,79
9.8.2.1.2	SINAPI	88485	432003-4	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF 04/2023	m²	61,35	R$ 2,97	R$ 3,50	R$ 1,99	R$ 2,48	R$ -	R$ -	R$ 4,96	R$ 5,98	R$ 304,29	R$ 366,87
9.8.2.1.3	DEA	88489.07	605859-0	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA ACRÍLICA ACETINADA, COR BRANCO GELO, CORAL DECORA OU EQUIVALENTE, EM PAREDES INTERNAS, DUAS DEMÃOS.	m²	61,35	R$ 7,85	R$ 9,26	R$ 4,86	R$ 6,05	R$ -	R$ -	R$ 12,71	R$ 15,31	R$ 779,75	R$ 939,26
9.8.3.				**REVESTIMENTO DE PAREDE INTERNA**												
9.8.3.1.				**CHAPISCO INTERNO**												
9.8.3.1.1	SINAPI	87879	432304-1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	78,74	R$ 2,66	R$ 3,14	R$ 2,38	R$ 2,96	R$ -	R$ -	R$ 5,04	R$ 6,10	R$ 396,84	R$ 480,31
9.8.3.2.				**EMBOÇO / MASSA ÚNICA INTERNO**												
9.8.3.2.1	SINAPI	87529	594776-6	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m²	78,13	R$ 25,83	R$ 30,49	R$ 18,06	R$ 22,49	R$ -	R$ -	R$ 43,89	R$ 52,98	R$ 3.429,12	R$ 4.139,32
9.8.3.3.				**REVESTIMENTO DE PAREDE INTERNA EM PORCELANATO/CERÂMICA/PASTILHA**												

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06%		BDI MO 24,52%		BDI EQ 13,71%		VALOR UNITÁRIO SERVIÇO		VALOR TOTAL SERVIÇO	
							MATERIAL		MÃO DE OBRA		EQUIPAMENTO					
							C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.TOTAL (sem BDI)	P.TOTAL (com BDI)
9.8.3.3.1	DEA	87244.08		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PASTILHAS DE PORCELANA ESMALTADA 5X5CM, NA COR BRANCA, REF: B2140 DA ATLAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO, ASSENTADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III E REJUNTADO COM ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO FLEXÍVEL E IMPERMEÁVEL NA COR CINZA PLATINA.	m²	14,46	R$ 247,49	R$ 292,19	R$ 37,95	R$ 47,25	R$ -	R$ -	R$ 285,44	R$ 339,44	R$ 4.127,46	R$ 4.908,30
9.8.4.				**REVESTIMENTO DE PAREDE EXTERNA**												
9.8.4.1.				**CHAPISCO EXTERNO**												
9.8.4.1.1	SINAPI	87905	433325-0	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 10/2022	m²	81,73	R$ 3,62	R$ 4,27	R$ 5,45	R$ 6,79	R$ -	R$ -	R$ 9,07	R$ 11,06	R$ 741,29	R$ 903,93
9.8.4.2.				**EMBOÇO / MASSA UNICA EXTERNO**												
9.8.4.2.1	SINAPI	87775	432316-5	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	m²	82,32	R$ 33,12	R$ 39,10	R$ 31,07	R$ 38,68	R$ -	R$ -	R$ 64,19	R$ 77,78	R$ 5.284,12	R$ 6.402,84
9.8.4.3.				**REVESTIMENTO DE PAREDE EXTERNA EM PORCELANATO/CERÂMICA**												
9.8.4.3.1	DEA	87244.07	623626-0	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE MIX DE PASTILHAS DE PORCELANA ESMALTADA 5X5CM, NAS CORES ÁBACO SG-11550 (40%) E HAVANA REF: SG-7731 (60%), DA ATLAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO, ASSENTADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III E REJUNTADO COM ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO FLEXÍVEL E IMPERMEÁVEL NA COR CINZA PLATINA.	m²	19,92	R$ 154,41	R$ 182,30	R$ 37,95	R$ 47,25	R$ -	R$ -	R$ 192,36	R$ 229,55	R$ 3.831,81	R$ 4.572,63
9.8.4.3.2	DEA	87244.08		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PASTILHAS DE PORCELANA ESMALTADA 5X5CM, NA COR BRANCA, REF: B2140 DA ATLAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO, ASSENTADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III E REJUNTADO COM ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO FLEXÍVEL E IMPERMEÁVEL NA COR CINZA PLATINA.	m²	62,95	R$ 247,49	R$ 292,19	R$ 37,95	R$ 47,25	R$ -	R$ -	R$ 285,44	R$ 339,44	R$ 17.968,44	R$ 21.367,74
9.8.5.				**REVESTIMENTO DE TETO**												
9.8.5.1.				**CHAPISCO INTERNO EM TETO**												
9.8.5.1.1	SINAPI	87882	610975-6	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	6,11	R$ 6,82	R$ 8,05	R$ 1,31	R$ 1,63	R$ -	R$ -	R$ 8,13	R$ 9,68	R$ 49,67	R$ 59,14
9.8.5.2.				**EMBOÇO / MASSA ÚNICA INTERNA EM TETO**												
9.8.5.2.1	DEA	90406.01	422010-2	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, E = 20MM, COM TALISCAS.	m²	6,11	R$ 31,10	R$ 36,72	R$ 25,72	R$ 32,02	R$ -	R$ -	R$ 56,82	R$ 68,74	R$ 347,17	R$ 420,00
9.8.5.3.				**REVESTIMENTO DE TETO**												
9.8.5.3.1	DEA	87244.08		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PASTILHAS DE PORCELANA ESMALTADA 5X5CM, NA COR BRANCA, REF: B2140 DA ATLAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO, ASSENTADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III E REJUNTADO COM ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO FLEXÍVEL E IMPERMEÁVEL NA COR CINZA PLATINA.	m²	5,17	R$ 247,49	R$ 292,19	R$ 37,95	R$ 47,25	R$ -	R$ -	R$ 285,44	R$ 339,44	R$ 1.475,72	R$ 1.754,90
9.8.5.4.				**PINTURA EM TETO**												
9.8.5.4.1	SINAPI	88496	441105-6	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	6,11	R$ 11,39	R$ 13,44	R$ 22,13	R$ 27,56	R$ -	R$ -	R$ 33,52	R$ 41,00	R$ 204,80	R$ 250,51
9.8.5.4.2	SINAPI	88484	457784-1	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	6,11	R$ 3,26	R$ 3,85	R$ 2,76	R$ 3,43	R$ -	R$ -	R$ 6,02	R$ 7,28	R$ 36,78	R$ 44,48
9.8.5.4.3	DEA	88488.05		PINTURA LÁTEX PVA, NA COR BRANCO NEVE, ACABAMENTO ACETINADO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS.	m²	6,11	R$ 8,22	R$ 9,70	R$ 6,77	R$ 8,43	R$ -	R$ -	R$ 14,99	R$ 18,13	R$ 91,58	R$ 110,77
9.8.6.				**ESQUADRIAS**												
9.8.6.1.				**VERGA-CONTRAVERGA EM CONCRETO**												
9.8.6.1.1.				**PORTA**												
9.8.6.1.1.1	DEA	93184.01	620882-7	VERGA PRÉ-MOLDADA, ESPESSURA DE *20* CM.	m	3,92	R$ 25,73	R$ 30,37	R$ 6,25	R$ 7,78	R$ -	R$ -	R$ 31,98	R$ 38,15	R$ 125,36	R$ 149,54
9.8.6.1.2.				**JANELA**												
9.8.6.1.2.1	SINAPI	93194	527650-0	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA, ESPESSURA DE *20* CM. AF 03/2024	m	7,9	R$ 25,12	R$ 29,65	R$ 6,00	R$ 7,47	R$ -	R$ -	R$ 31,12	R$ 37,12	R$ 245,84	R$ 293,24
9.8.6.1.2.2	DEA	93184.01	620882-7	VERGA PRÉ-MOLDADA, ESPESSURA DE *20* CM.	m	2,3	R$ 25,73	R$ 30,37	R$ 6,25	R$ 7,78	R$ -	R$ -	R$ 31,98	R$ 38,15	R$ 73,55	R$ 87,74
9.8.6.2.				**ACESSÓRIOS**												
9.8.6.2.1	DEA	91306.04		FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 210,58	R$ 248,61	R$ 30,91	R$ 38,48	R$ -	R$ -	R$ 241,49	R$ 287,09	R$ 241,49	R$ 287,09
9.8.6.3.				**ESQUADRIA DE ALUMÍNIO**												
9.8.6.3.1	SINAPI	98555	518687-0	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF 09/2023	m²	0,28	R$ 19,75	R$ 23,31	R$ 17,08	R$ 21,27	R$ -	R$ -	R$ 36,83	R$ 44,58	R$ 10,31	R$ 12,48
9.8.6.3.2	DEA	JA03 CSA		JA03 - JANELA PARA VENTILAÇÃO EM ALUMINIO ANODIZADO TIPO VENEZIANA FIXA, NA COR PRETA, PROTEGIDA PELO LADO DE FORA COM TELA DE ARAME 18BWG E MALHA DE 13MM, INCLUSIVE CONTRAMARCOS, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 1,50 X 1,00 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 1.397,52	R$ 1.649,91	R$ 117,09	R$ 145,80	R$ -	R$ -	R$ 1.514,61	R$ 1.795,71	R$ 1.514,61	R$ 1.795,71
9.8.6.4.				**ESQUADRIA DE ALUMÍNIO E VIDRO**												
9.8.6.4.1	SINAPI	98555	518687-0	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF 09/2023	m²	0,78	R$ 19,75	R$ 23,31	R$ 17,08	R$ 21,27	R$ -	R$ -	R$ 36,83	R$ 44,58	R$ 28,72	R$ 34,77
9.8.6.4.2	DEA	PAV04 CSA		PAV04 - ESQUADRIA DE ALUMINIO ANODIZADO NA COR PRETA, COM PORTA TIPO GIRO E BANDEIRA FIXA, COM VIDRO LAMINADO 6mm NA COR VERDE, INCLUSIVE CONTRAMARCOS E FERRAGENS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 0,80 X 2,60 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 3.348,07	R$ 3.952,73	R$ 321,66	R$ 400,53	R$ -	R$ -	R$ 3.669,73	R$ 4.353,26	R$ 3.669,73	R$ 4.353,26

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL C.UNIT (sem BDI)	BDI MAT 18,06% MATERIAL P.UNIT (com BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA C.UNIT (sem BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA P.UNIT (com BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO C.UNIT (sem BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO P.UNIT (com BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO C.UNIT (sem BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO P.UNIT (com BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO C.TOTAL (sem BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO P.TOTAL (com BDI)
9.8.6.4.3	DEA	JAV10 CSA		JAV10 - JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO NA COR PRETA, DIVIDIDA EM 3 PARTES, COM 02 FOLHAS TIPO CORRER, 02 FOLHAS TIPO MAXIMAR E 04 BANDEIRAS FIXAS, COM VIDRO FLOAT VERDE 6MM, INCLUSIVE CONTRAMARCOS E FERRAGENS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 3,70 X 1,66 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 4.321,04	R$ 5.101,42	R$ 1.058,05	R$ 1.317,48	R$ -	R$ -	R$ 5.379,09	R$ 6.418,90	R$ 5.379,09	R$ 6.418,90
9.8.6.4.4	DEA	JAV11 CSA		JAV11 - JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO NA COR PRETA, TIPO MAXIMAR, COM VIDRO FLOAT VERDE 6MM, INCLUSIVE CONTRAMARCOS E FERRAGENS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 0,70 X 0,50 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 334,99	R$ 395,49	R$ 82,87	R$ 103,18	R$ -	R$ -	R$ 417,86	R$ 498,67	R$ 417,86	R$ 498,67
9.8.6.5.				**ESQUADRIA DE FERRO**												
9.8.6.5.1	DEA	PF03 CSA		PF03 - PORTA EM CHAPA E BARRA DE FERRO, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO 18BWG E MALHA 13MM, COM 2 FOLHAS TIPO GIRO, COM PINTURA ESMALTE SINTÉTICO NA COR PRETA, INCLUSIVE REQUADRO, GUARNIÇÕES E FERRAGENS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 1,80 X 2,47m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 2.030,61	R$ 2.397,33	R$ 1.538,66	R$ 1.915,94	R$ -	R$ -	R$ 3.569,27	R$ 4.313,27	R$ 3.569,27	R$ 4.313,27
9.8.6.6.				**ESQUADRIAS DE MADEIRA E ACESSÓRIOS**												
9.8.6.6.1	DEA	90795.01	620857-6	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA COM ACABAMENTO EM FOLHEADO DE MADEIRA NA COR JEQUITIBÁ, FOLHA LEVE OU MÉDIA, TIPO GIRO, 70X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, INCLUSIVE MARCO, ALIZARES E DOBRADIÇAS, EXCLUSIVE FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 789,70	R$ 932,32	R$ 67,96	R$ 84,62	R$ -	R$ -	R$ 857,66	R$ 1.016,94	R$ 857,66	R$ 1.016,94
9.8.7.				**REVESTIMENTO DE PISO INTERNO**												
9.8.7.1.				**CONTRAPISO**												
9.8.7.1.1	DEA	87745.01	605862-0	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM.	m²	2,19	R$ 44,83	R$ 52,92	R$ 24,24	R$ 30,18	R$ -	R$ -	R$ 69,07	R$ 83,10	R$ 151,26	R$ 181,98
9.8.7.1.2	SINAPI	87640	553536-0	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. AF_07/2021	m²	17,18	R$ 41,46	R$ 48,94	R$ 13,59	R$ 16,92	R$ -	R$ -	R$ 55,05	R$ 65,86	R$ 945,75	R$ 1.131,47
9.8.7.2.				**REVESTIMENTO DE PISO E RODAPÉ**												
9.8.7.2.1	DEA	7.57	619622-5	REVESTIMENTO CIMENTADO QUEIMADO (NATADO) COM ARGAMASSA 1:4.	m²	13,18	R$ 24,35	R$ 28,74	R$ 31,93	R$ 39,76	R$ -	R$ -	R$ 56,28	R$ 68,50	R$ 741,77	R$ 902,83
9.8.7.2.2	DEA	7.55	619600-4	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE REVESTIMENTO PARA PAREDE EM PORCELANATO NATURAL STATE CEMENT NA DA ELIANE OU EQUIVALENTE TÉCNICO, 90 X 90 CM, ACABAMENTO RETIFICADO, ASSENTADO EM PAREDE COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III E REJUNTADO COM ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO FLEXÍVEL E IMPERMEÁVEL NA COR CINZA PLATINA.	m²	6,18	R$ 134,44	R$ 158,72	R$ 30,13	R$ 37,51	R$ -	R$ -	R$ 164,57	R$ 196,23	R$ 1.017,04	R$ 1.212,70
9.8.7.2.3	DEA	7.50 C	595262-0	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE RODAPÉ EM PORCELANATO NATURAL STATE CEMENT NA DA ELIANE OU EQUIVALENTE TÉCNICO, 90 X 90 CM, ACABAMENTO RETIFICADO, COM 10CM DE ALTURA, ASSENTADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III E REJUNTADO COM ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO FLEXÍVEL E IMPERMEÁVEL NA COR CINZA PLATINA.	m	6,88	R$ 12,06	R$ 14,24	R$ 2,88	R$ 3,58	R$ -	R$ -	R$ 14,94	R$ 17,82	R$ 102,78	R$ 122,60
9.8.8.				**MÁRMORES E GRANITOS**												
9.8.8.1.				**BALCÃO E BANCADA EM GRANITO**												
9.8.8.1.1	DEA	CSA BG12		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA EM GRANITO NATURAL POLIDO VERDE UBATUBA, ESPESSURA DE 2CM, TAMPO SUPERIOR COM AS MEDIDAS DE (1,95x0,60)M, ACABAMENTO RETO, CONFORME DETALHE BG12.	un	1	R$ 862,93	R$ 1.018,78	R$ 166,14	R$ 206,87	R$ -	R$ -	R$ 1.029,07	R$ 1.225,65	R$ 1.029,07	R$ 1.225,65
9.8.8.2.				**MOLDURA DE GRANITO**												
9.8.8.2.1	DEA	98685.19		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MOLDURA EM GRANITO NATURAL POLIDO VERDE UBATUBA, LARGURA 19 CM, ESPESSURA 2,0 CM.	m	10,69	R$ 115,90	R$ 136,83	R$ 45,95	R$ 57,21	R$ -	R$ -	R$ 161,85	R$ 194,04	R$ 1.730,17	R$ 2.074,28
9.8.8.3.				**SOLEIRA**												
9.8.8.3.1	DEA	23.20	532954-0	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SOLEIRA EM GRANITO VERDE UBATUBA, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM.	m	3,42	R$ 79,25	R$ 93,56	R$ 28,32	R$ 35,26	R$ -	R$ -	R$ 107,57	R$ 128,82	R$ 367,88	R$ 440,56
9.8.9.				**INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS (LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS SANITÁRIOS)**												
9.8.9.1.				**LOUCAS E METAIS SANITÁRIOS**												
9.8.9.1.1	DEA	21.39	621015-5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TORNEIRA DE MESA PARA LAVATÓRIO ACIONAMENTO MANUAL E FECHAMENTO AUTOMÁTICO, FABRIMAR OU EQUIVALENTE. (WC'S)	un	1	R$ 215,35	R$ 254,24	R$ 21,51	R$ 26,78	R$ -	R$ -	R$ 236,86	R$ 281,02	R$ 236,86	R$ 281,02
9.8.9.1.2	DEA	21.107 A	597850-5	FORNECIMENTO E FIXAÇÃO DE ASSENTO PARA BACIA SANITÁRIA PP COM CAIXA ACOPLADA, LINHA UNIVERSAL, CELITE OU EQUIVALENTE.	un	1	R$ 37,23	R$ 43,95	R$ 6,67	R$ 8,30	R$ -	R$ -	R$ 43,90	R$ 52,25	R$ 43,90	R$ 52,25
9.8.9.1.3	DEA	86888.01	430686-4	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE BACIA SANITÁRIA LINHA AZALEA, REF. 91351, CELITE OU EQUIVALENTE, COM CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA, SISTEMA ECOFLUSH 3/6, REF. 91570, COR BRANCA.	un	1	R$ 1.129,97	R$ 1.334,05	R$ 31,07	R$ 38,68	R$ -	R$ -	R$ 1.161,04	R$ 1.372,73	R$ 1.161,04	R$ 1.372,73
9.8.9.1.4	DEA	86902.02		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 02007, LINHA SAVEIRO DA CELITE OU EQUIVALENTE TÉCNICO	un	1	R$ 443,74	R$ 523,88	R$ 25,53	R$ 31,78	R$ -	R$ -	R$ 469,27	R$ 555,66	R$ 469,27	R$ 555,66
9.8.9.2.				**ACESSÓRIOS / ACABAMENTO PARA WC´S**												
9.8.9.2.1	DEA	21.14A	597886-6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISPENSER DE PAPEL HIGIÊNICO ROLO 300M, DE SOBREPOR, EM INOX, MARCA GLOBO OU EQUIVALENTE.	un	1	R$ 238,38	R$ 281,43	R$ 14,38	R$ 17,90	R$ -	R$ -	R$ 252,76	R$ 299,33	R$ 252,76	R$ 299,33
9.8.9.2.2	DEA	21.15 A	597847-5	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PORTA PAPEL TOALHA, TOALHEIRO EM PLÁSTICO ABS, PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHEADO DA SANTHER, MILCLEAN, LALEKA DA DIXHIGIENE OU EQUIVALENTE.	un	1	R$ 41,28	R$ 48,74	R$ 14,34	R$ 17,85	R$ -	R$ -	R$ 55,62	R$ 66,59	R$ 55,62	R$ 66,59

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL C.UNIT (sem BDI)	BDI MAT 18,06% MATERIAL P.UNIT (com BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA C.UNIT (sem BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA P.UNIT (com BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO C.UNIT (sem BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO P.UNIT (com BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO C.UNIT (sem BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO P.UNIT (com BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO C.TOTAL (sem BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO P.TOTAL (com BDI)
9.8.9.2.3	DEA	12.35	620430-9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABIDE ANTIFURTO ALCOPLAC, REF.:NEOCOM OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	un	1	R$ 157,63	R$ 186,10	R$ 17,51	R$ 21,80	R$ -	R$ -	R$ 175,14	R$ 207,90	R$ 175,14	R$ 207,90
9.8.9.2.4	SINAPI	95547	464600-2	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF 02/2026	un	1	R$ 39,35	R$ 46,45	R$ 11,59	R$ 14,43	R$ -	R$ -	R$ 50,94	R$ 60,88	R$ 50,94	R$ 60,88
9.8.10.				**IMPERMEABILIZAÇÃO**												
9.8.10.1.				**ÁREAS INTERNAS MOLHADAS (WC, COPAS, DML)**												
9.8.10.1.1	DEA	15.35A	623512-3	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE PINTURA IMPERMEABILIZANTE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA FLEXÍVEL VIAPLUS 5.000 FIBRAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	m²	4,67	R$ 36,94	R$ 43,61	R$ 13,22	R$ 16,46	R$ -	R$ -	R$ 50,16	R$ 60,07	R$ 234,24	R$ 280,52
9.8.11.				**SERRALHARIA**												
9.8.11.1.				**FERRO**												
9.8.11.1.1	DEA	GF18 CSA		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE QUADRO DE PROTEÇÃO COM ESTRUTURA EM TUBOS DE FERRO 40X40MM E FECHAMENTO EM TELA DE ARAME GALVANIZADO 18BWG, MALHA 13MM. PROJETO ESPECÍFICO GF 18 (2x(0,60 X 2,75 M))	un	1	R$ 639,75	R$ 755,29	R$ 180,20	R$ 224,38	R$ -	R$ -	R$ 819,95	R$ 979,67	R$ 819,95	R$ 979,67
9.8.11.1.2	DEA	GF21 CSA		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE QUADRO DE PROTEÇÃO COM ESTRUTURA EM TUBOS DE FERRO 40X40MM E FECHAMENTO EM TELA DE ARAME GALVANIZADO 18BWG, MALHA 13MM, COM PORTA DE GIRO DE 0,80X2,75M. PROJETO ESPECÍFICO GF 21 (1,80 X 2,75 M)	un	1	R$ 709,84	R$ 838,04	R$ 162,18	R$ 201,94	R$ -	R$ -	R$ 872,02	R$ 1.039,98	R$ 872,02	R$ 1.039,98
9.9.				**GUARITA - COBERTA**												
9.9.1.				**VEDAÇÕES**												
9.9.1.1.				**ALVENARIA DE VEDAÇÃO**												
9.9.1.1.1	SINAPI	103328	536089-7	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	4,72	R$ 42,27	R$ 49,90	R$ 53,84	R$ 67,04	R$ -	R$ -	R$ 96,11	R$ 116,94	R$ 453,63	R$ 551,95
9.9.2.				**REVESTIMENTO DE PAREDE EXTERNA**												
9.9.2.1.				**CHAPISCO EXTERNO**												
9.9.2.1.1	SINAPI	87905	433325-0	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 10/2022	m²	10,85	R$ 3,62	R$ 4,27	R$ 5,45	R$ 6,79	R$ -	R$ -	R$ 9,07	R$ 11,06	R$ 98,40	R$ 120,00
9.9.2.2.				**EMBOÇO / MASSA UNICA EXTERNO**												
9.9.2.2.1	SINAPI	87775	432316-5	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	m²	10,86	R$ 33,12	R$ 39,10	R$ 31,07	R$ 38,68	R$ -	R$ -	R$ 64,19	R$ 77,78	R$ 697,10	R$ 844,69
9.9.2.3.				**REVESTIMENTO DE PAREDE EXTERNA EM PORCELANATO/CERÂMICA**												
9.9.2.3.1	DEA	87244.08		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PASTILHAS DE PORCELANA ESMALTADA 5X5CM, NA COR BRANCA, REF: B2140 DA ATLAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO, ASSENTADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III E REJUNTADO COM ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO FLEXÍVEL E IMPERMEÁVEL NA COR CINZA PLATINA.	m²	6,34	R$ 247,49	R$ 292,19	R$ 37,95	R$ 47,25	R$ -	R$ -	R$ 285,44	R$ 339,44	R$ 1.809,68	R$ 2.152,04
9.9.3.				**REVESTIMENTO DE PISO INTERNO**												
9.9.3.1.				**CONTRAPISO**												
9.9.3.1.1	DEA	87745.01	605862-0	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM.	m²	11,58	R$ 44,83	R$ 52,92	R$ 24,24	R$ 30,18	R$ -	R$ -	R$ 69,07	R$ 83,10	R$ 799,83	R$ 962,29
9.9.4.				**IMPERMEABILIZAÇÃO**												
9.9.4.1.				**CALHAS DA COBERTA**												
9.9.4.1.1	SINAPI	98565	518167-4	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFICIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM. AF_09/2023	m²	2,13	R$ 35,23	R$ 41,59	R$ 26,73	R$ 33,28	R$ -	R$ -	R$ 61,96	R$ 74,87	R$ 131,97	R$ 159,47
9.9.4.1.2	SINAPI	98566	515356-5	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE VERTICAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM. AF_09/2023	m²	3,84	R$ 53,94	R$ 63,68	R$ 28,44	R$ 35,41	R$ -	R$ -	R$ 82,38	R$ 99,09	R$ 316,33	R$ 380,50
9.9.4.1.3	SINAPI	98546	556955-9	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_09/2023	m²	5,97	R$ 117,30	R$ 138,48	R$ 26,36	R$ 32,82	R$ -	R$ -	R$ 143,66	R$ 171,30	R$ 857,65	R$ 1.022,66
9.9.4.2.				**LAJES DA COBERTA (ÁREAS EXTERNAS DESCOBERTAS)**												
9.9.4.2.1	SINAPI	98546	556955-9	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_09/2023	m²	11,58	R$ 117,30	R$ 138,48	R$ 26,36	R$ 32,82	R$ -	R$ -	R$ 143,66	R$ 171,30	R$ 1.663,58	R$ 1.983,65
9.9.4.2.2	SINAPI	98565	518167-4	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFICIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM. AF 09/2023	m²	11,58	R$ 35,23	R$ 41,59	R$ 26,73	R$ 33,28	R$ -	R$ -	R$ 61,96	R$ 74,87	R$ 717,49	R$ 866,99
9.9.5.				**COBERTA**												
9.9.5.1.				**CHAPIM**												
9.9.5.1.1	DEA	27.12C	625003-3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CHAPIM SOBRE MUROS LINEARES, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, L = 19 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA.	m	14,3	R$ 17,77	R$ 20,97	R$ 12,03	R$ 14,98	R$ -	R$ -	R$ 29,80	R$ 35,95	R$ 426,14	R$ 514,08
9.10.				**CABINE PRIMÁRIA - COBERTA**												
9.10.1.				**VEDAÇÕES**												
9.10.1.1.				**ALVENARIA DE VEDAÇÃO**												
9.10.1.1.1	SINAPI	103328	536089-7	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	2,42	R$ 42,27	R$ 49,90	R$ 53,84	R$ 67,04	R$ -	R$ -	R$ 96,11	R$ 116,94	R$ 232,58	R$ 282,99
9.10.2.				**REVESTIMENTO DE PAREDE EXTERNA**												
9.10.2.1.				**CHAPISCO EXTERNO**												

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL		BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA		BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO		VALOR UNITÁRIO SERVIÇO		VALOR TOTAL SERVIÇO	
							C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.TOTAL (sem BDI)	P.TOTAL (com BDI)
9.10.2.1.1	SINAPI	87905	433325-0	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	2,36	R$ 3,62	R$ 4,27	R$ 5,45	R$ 6,79	R$ -	R$ -	R$ 9,07	R$ 11,06	R$ 21,40	R$ 26,10
9.10.2.2.				**EMBOÇO / MASSA UNICA EXTERNO**												
9.10.2.2.1	SINAPI	87775	432316-5	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	m²	2,34	R$ 33,12	R$ 39,10	R$ 31,07	R$ 38,68	R$ -	R$ -	R$ 64,19	R$ 77,78	R$ 150,20	R$ 182,00
9.10.3.				**REVESTIMENTO DE TETO**												
9.10.3.1.				**CHAPISCO INTERNO EM TETO**												
9.10.3.1.1	SINAPI	87882	610975-6	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	13,5	R$ 6,82	R$ 8,05	R$ 1,31	R$ 1,63	R$ -	R$ -	R$ 8,13	R$ 9,68	R$ 109,75	R$ 130,68
9.10.3.2.				**EMBOÇO / MASSA ÚNICA INTERNA EM TETO**												
9.10.3.2.1	DEA	90406.01	422010-2	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, E = 20MM, COM TALISCAS.	m²	13,5	R$ 31,10	R$ 36,72	R$ 25,72	R$ 32,02	R$ -	R$ -	R$ 56,82	R$ 68,74	R$ 767,07	R$ 927,99
9.10.3.3.				**PINTURA EM TETO**												
9.10.3.3.1	SINAPI	88496	441105-6	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	13,5	R$ 11,39	R$ 13,44	R$ 22,13	R$ 27,56	R$ -	R$ -	R$ 33,52	R$ 41,00	R$ 452,52	R$ 553,50
9.10.3.3.2	SINAPI	88484	457784-1	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	13,5	R$ 3,26	R$ 3,85	R$ 2,76	R$ 3,43	R$ -	R$ -	R$ 6,02	R$ 7,28	R$ 81,27	R$ 98,28
9.10.3.3.3	DEA	88488.05		PINTURA LÁTEX PVA, NA COR BRANCO NEVE, ACABAMENTO ACETINADO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS.	m²	13,5	R$ 8,22	R$ 9,70	R$ 6,77	R$ 8,43	R$ -	R$ -	R$ 14,99	R$ 18,13	R$ 202,36	R$ 244,75
9.10.4.				**REVESTIMENTO DE PISO INTERNO**												
9.10.4.1.				**CONTRAPISO**												
9.10.4.1.1	DEA	87745.01	605862-0	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM.	m²	15,02	R$ 44,83	R$ 52,92	R$ 24,24	R$ 30,18	R$ -	R$ -	R$ 69,07	R$ 83,10	R$ 1.037,43	R$ 1.248,16
9.10.5.				**IMPERMEABILIZAÇÃO**												
9.10.5.1.				**CALHAS DA COBERTA**												
9.10.5.1.1	SINAPI	98565	518167-4	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFICIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM. AF_09/2023	m²	2,41	R$ 35,23	R$ 41,59	R$ 26,73	R$ 33,28	R$ -	R$ -	R$ 61,96	R$ 74,87	R$ 149,32	R$ 180,43
9.10.5.1.2	SINAPI	98566	515356-5	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE VERTICAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM. AF_09/2023	m²	1,55	R$ 53,94	R$ 63,68	R$ 28,44	R$ 35,41	R$ -	R$ -	R$ 82,38	R$ 99,09	R$ 127,68	R$ 153,58
9.10.5.1.3	SINAPI	98546	556955-9	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_09/2023	m²	3,96	R$ 117,30	R$ 138,48	R$ 26,36	R$ 32,82	R$ -	R$ -	R$ 143,66	R$ 171,30	R$ 568,89	R$ 678,34
9.10.5.2.				**LAJES DA COBERTA (ÁREAS EXTERNAS DESCOBERTAS)**												
9.10.5.2.1	SINAPI	98546	556955-9	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_09/2023	m²	15,02	R$ 117,30	R$ 138,48	R$ 26,36	R$ 32,82	R$ -	R$ -	R$ 143,66	R$ 171,30	R$ 2.157,77	R$ 2.572,92
9.10.5.2.2	SINAPI	98565	518167-4	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFICIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM. AF_09/2023	m²	15,02	R$ 35,23	R$ 41,59	R$ 26,73	R$ 33,28	R$ -	R$ -	R$ 61,96	R$ 74,87	R$ 930,63	R$ 1.124,54
9.10.6.				**COBERTA**												
9.10.6.1.				**CHAPIM**												
9.10.6.1.1	DEA	27.12C	625003-3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CHAPIM SOBRE MUROS LINEARES, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, L = 19 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA.	m	16,16	R$ 17,77	R$ 20,97	R$ 12,03	R$ 14,98	R$ -	R$ -	R$ 29,80	R$ 35,95	R$ 481,56	R$ 580,95
9.11.				**CASA E.T.E - TÉRREO**												
9.11.1.				**REVESTIMENTO DE PAREDE INTERNA**												
9.11.1.1.				**CHAPISCO INTERNO**												
9.11.1.1.1	SINAPI	87879	432304-1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	31,73	R$ 2,66	R$ 3,14	R$ 2,38	R$ 2,96	R$ -	R$ -	R$ 5,04	R$ 6,10	R$ 159,91	R$ 193,55
9.11.1.2.				**EMBOÇO / MASSA ÚNICA INTERNO**												
9.11.1.2.1	SINAPI	87529	594776-6	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m²	31,29	R$ 25,83	R$ 30,49	R$ 18,06	R$ 22,49	R$ -	R$ -	R$ 43,89	R$ 52,98	R$ 1.373,31	R$ 1.657,74
9.11.1.3.				**REVESTIMENTO DE PAREDE INTERNA EM PORCELANATO/CERÂMICA/PASTILHA**												
9.11.1.3.1	DEA	87244.08		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PASTILHAS DE PORCELANA ESMALTADA 5X5CM, NA COR BRANCA, REF: B2140 DA ATLAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO, ASSENTADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III E REJUNTADO COM ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO FLEXÍVEL E IMPERMEÁVEL NA COR CINZA PLATINA.	m²	30,13	R$ 247,49	R$ 292,19	R$ 37,95	R$ 47,25	R$ -	R$ -	R$ 285,44	R$ 339,44	R$ 8.600,30	R$ 10.227,32
9.11.2.				**REVESTIMENTO DE PAREDE EXTERNA**												
9.11.2.1.				**CHAPISCO EXTERNO**												
9.11.2.1.1	SINAPI	87905	433325-0	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	16,53	R$ 3,62	R$ 4,27	R$ 5,45	R$ 6,79	R$ -	R$ -	R$ 9,07	R$ 11,06	R$ 149,92	R$ 182,82
9.11.2.2.				**EMBOÇO / MASSA ÚNICA EXTERNO**												

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06%		BDI MO 24,52%		BDI EQ 13,71%		VALOR UNITÁRIO SERVIÇO		VALOR TOTAL SERVIÇO	
							MATERIAL		MÃO DE OBRA		EQUIPAMENTO					
							C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.TOTAL (sem BDI)	P.TOTAL (com BDI)
9.11.2.2.1	SINAPI	87775	432316-5	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	m²	16,66	R$ 33,12	R$ 39,10	R$ 31,07	R$ 38,68	R$ -	R$ -	R$ 64,19	R$ 77,78	R$ 1.069,40	R$ 1.295,81
9.11.2.3.				**REVESTIMENTO DE PAREDE EXTERNA EM PORCELANATO/CERÂMICA**												
9.11.2.3.1	DEA	87244.08		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PASTILHAS DE PORCELANA ESMALTADA 5X5CM, NA COR BRANCA, REF: B2140 DA ATLAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO, ASSENTADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III E REJUNTADO COM ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO FLEXÍVEL E IMPERMEÁVEL NA COR CINZA PLATINA.	m²	16,79	R$ 247,49	R$ 292,19	R$ 37,95	R$ 47,25	R$ -	R$ -	R$ 285,44	R$ 339,44	R$ 4.792,53	R$ 5.699,19
9.11.3.				**REVESTIMENTO DE TETO**												
9.11.3.1.				**CHAPISCO INTERNO EM TETO**												
9.11.3.1.1	SINAPI	87882	610975-6	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	5,27	R$ 6,82	R$ 8,05	R$ 1,31	R$ 1,63	R$ -	R$ -	R$ 8,13	R$ 9,68	R$ 42,84	R$ 51,01
9.11.3.2.				**EMBOÇO / MASSA ÚNICA INTERNA EM TETO**												
9.11.3.2.1	DEA	90406.01	422010-2	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, E = 20MM, COM TALISCAS.	m²	5,27	R$ 31,10	R$ 36,72	R$ 25,72	R$ 32,02	R$ -	R$ -	R$ 56,82	R$ 68,74	R$ 299,44	R$ 362,25
9.11.3.3.				**REVESTIMENTO DE TETO**												
9.11.3.3.1	DEA	87244.08		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PASTILHAS DE PORCELANA ESMALTADA 5X5CM, NA COR BRANCA, REF: B2140 DA ATLAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO, ASSENTADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III E REJUNTADO COM ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO FLEXÍVEL E IMPERMEÁVEL NA COR CINZA PLATINA.	m²	5,27	R$ 247,49	R$ 292,19	R$ 37,95	R$ 47,25	R$ -	R$ -	R$ 285,44	R$ 339,44	R$ 1.504,26	R$ 1.788,84
9.11.4.				**ESQUADRIAS**												
9.11.4.1.				**VERGA-CONTRAVERGA EM CONCRETO**												
9.11.4.1.1	DEA	93184.01	620882-7	VERGA PRÉ-MOLDADA, ESPESSURA DE *20* CM.	m	3	R$ 25,73	R$ 30,37	R$ 6,25	R$ 7,78	R$ -	R$ -	R$ 31,98	R$ 38,15	R$ 95,94	R$ 114,45
9.11.4.2.				**ESQUADRIA DE ALUMÍNIO**												
9.11.4.2.1	DEA	PA01 CSA		PA01 - PORTA EM ALUMINIO ANODIZADO COM VENEZIANA , NA COR PRETA, TIPO GIRO, INCLUSIVE CONTRAMARCOS, GUARNIÇÕES E FERRAGENS, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 0,90 X 2,10 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 2.152,06	R$ 2.540,72	R$ 82,28	R$ 102,45	R$ -	R$ -	R$ 2.234,34	R$ 2.643,17	R$ 4.468,68	R$ 5.286,34
9.11.5.				**REVESTIMENTO DE PISO INTERNO**												
9.11.5.1.				**CONTRAPISO**												
9.11.5.1.1	DEA	87745.01	605862-0	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM.	m²	5,34	R$ 44,83	R$ 52,92	R$ 24,24	R$ 30,18	R$ -	R$ -	R$ 69,07	R$ 83,10	R$ 368,83	R$ 443,75
9.11.5.2.				**REVESTIMENTO DE PISO E RODAPÉ**												
9.11.5.2.1	DEA	87250.01		CERÂMICA ESMALTADA 45x45cm, TIPO A, CARGO PLUS WHITE ACETINADO, ELIANE OU EQUIVALENTE, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE INDUSTRIALIZADA AC-II, INCLUSIVE REJUNTE FLEXÍVEL E IMPERMEÁVEL, NA COR CINZA PLATINA	m²	5,34	R$ 59,96	R$ 70,79	R$ 15,25	R$ 18,98	R$ -	R$ -	R$ 75,21	R$ 89,77	R$ 401,62	R$ 479,37
9.12.				**CASA E.T.E - COBERTA**												
9.12.1.				**REVESTIMENTO DE PISO EXTERNO**												
9.12.1.1.				**CONTRAPISO**												
9.12.1.1.1	DEA	87745.01	605862-0	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM.	m²	7,66	R$ 44,83	R$ 52,92	R$ 24,24	R$ 30,18	R$ -	R$ -	R$ 69,07	R$ 83,10	R$ 529,07	R$ 636,54
9.12.2.				**IMPERMEABILIZAÇÃO**												
9.12.2.1.				**CALHAS DA COBERTA**												
9.12.2.1.1	SINAPI	98566	515356-5	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE VERTICAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM. AF_09/2023	m²	1,17	R$ 53,94	R$ 63,68	R$ 28,44	R$ 35,41	R$ -	R$ -	R$ 82,38	R$ 99,09	R$ 96,38	R$ 115,93
9.12.2.1.2	SINAPI	98546	556955-9	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_09/2023	m²	1,17	R$ 117,30	R$ 138,48	R$ 26,36	R$ 32,82	R$ -	R$ -	R$ 143,66	R$ 171,30	R$ 168,08	R$ 200,42
9.12.2.2.				**LAJES DA COBERTA (ÁREAS EXTERNAS DESCOBERTAS)**												
9.12.2.2.1	SINAPI	98546	556955-9	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_09/2023	m²	7,62	R$ 117,30	R$ 138,48	R$ 26,36	R$ 32,82	R$ -	R$ -	R$ 143,66	R$ 171,30	R$ 1.094,68	R$ 1.305,30
9.12.2.2.2	SINAPI	98565	518167-4	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFICIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM. AF_09/2023	m²	7,62	R$ 35,23	R$ 41,59	R$ 26,73	R$ 33,28	R$ -	R$ -	R$ 61,96	R$ 74,87	R$ 472,13	R$ 570,50
9.13.				**DEPÓSITO DE LIXO - TÉRREO**												
9.13.1.				**VEDAÇÕES**												
9.13.1.1.				**ALVENARIA DE VEDAÇÃO**												
9.13.1.1.1	SINAPI	103328	536089-7	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	12,44	R$ 42,27	R$ 49,90	R$ 53,84	R$ 67,04	R$ -	R$ -	R$ 96,11	R$ 116,94	R$ 1.195,60	R$ 1.454,73
9.13.1.1.2	SINAPI	93200	495280-4	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM BISNAGA. AF_03/2024	m	5,25	R$ 4,99	R$ 5,89	R$ 8,30	R$ 10,33	R$ -	R$ -	R$ 13,29	R$ 16,22	R$ 69,77	R$ 85,15
9.13.2.				**REVESTIMENTO DE PAREDE INTERNA**												
9.13.2.1.				**CHAPISCO INTERNO**												

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL C.UNIT (sem BDI)	MATERIAL P.UNIT (com BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA C.UNIT (sem BDI)	MÃO DE OBRA P.UNIT (com BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO C.UNIT (sem BDI)	EQUIPAMENTO P.UNIT (com BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO C.UNIT (sem BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO P.UNIT (com BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO C.TOTAL (sem BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO P.TOTAL (com BDI)
9.13.2.1.1	SINAPI	87879	432304-1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	39,85	R$ 2,66	R$ 3,14	R$ 2,38	R$ 2,96	R$ -	R$ -	R$ 5,04	R$ 6,10	R$ 200,84	R$ 243,08
9.13.2.2.				**EMBOÇO / MASSA ÚNICA INTERNO**												
9.13.2.2.1	SINAPI	87529	594776-6	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m²	39,69	R$ 25,83	R$ 30,49	R$ 18,06	R$ 22,49	R$ -	R$ -	R$ 43,89	R$ 52,98	R$ 1.741,99	R$ 2.102,77
9.13.2.3.				**REVESTIMENTO DE PAREDE INTERNA EM PORCELANATO/CERÂMICA/PASTILHA**												
9.13.2.3.1	DEA	87244.08		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PASTILHAS DE PORCELANA ESMALTADA 5X5CM, NA COR BRANCA, REF: B2140 DA ATLAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO, ASSENTADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III E REJUNTADO COM ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO FLEXÍVEL E IMPERMEÁVEL NA COR CINZA PLATINA.	m²	38,59	R$ 247,49	R$ 292,19	R$ 37,95	R$ 47,25	R$ -	R$ -	R$ 285,44	R$ 339,44	R$ 11.015,12	R$ 13.098,98
9.13.3.				**REVESTIMENTO DE PAREDE EXTERNA**												
9.13.3.1.				**CHAPISCO EXTERNO**												
9.13.3.1.1	SINAPI	87905	433325-0	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	8,58	R$ 3,62	R$ 4,27	R$ 5,45	R$ 6,79	R$ -	R$ -	R$ 9,07	R$ 11,06	R$ 77,82	R$ 94,89
9.13.3.2.				**EMBOÇO / MASSA ÚNICA EXTERNO**												
9.13.3.2.1	SINAPI	87775	432316-5	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	m²	8,63	R$ 33,12	R$ 39,10	R$ 31,07	R$ 38,68	R$ -	R$ -	R$ 64,19	R$ 77,78	R$ 553,95	R$ 671,24
9.13.3.3.				**REVESTIMENTO DE PAREDE EXTERNA EM PORCELANATO/CERÂMICA**												
9.13.3.3.1	DEA	87244.08		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PASTILHAS DE PORCELANA ESMALTADA 5X5CM, NA COR BRANCA, REF: B2140 DA ATLAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO, ASSENTADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III E REJUNTADO COM ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO FLEXÍVEL E IMPERMEÁVEL NA COR CINZA PLATINA.	m²	9,27	R$ 247,49	R$ 292,19	R$ 37,95	R$ 47,25	R$ -	R$ -	R$ 285,44	R$ 339,44	R$ 2.646,02	R$ 3.146,60
9.13.4.				**REVESTIMENTO DE TETO**												
9.13.4.1.				**CHAPISCO INTERNO EM TETO**												
9.13.4.1.1	SINAPI	87882	610975-6	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 10/2022	m²	8,16	R$ 6,82	R$ 8,05	R$ 1,31	R$ 1,63	R$ -	R$ -	R$ 8,13	R$ 9,68	R$ 66,34	R$ 78,98
9.13.4.2.				**EMBOÇO / MASSA ÚNICA INTERNA EM TETO**												
9.13.4.2.1	DEA	90406.01	422010-2	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, E = 20MM, COM TALISCAS.	m²	8,16	R$ 31,10	R$ 36,72	R$ 25,72	R$ 32,02	R$ -	R$ -	R$ 56,82	R$ 68,74	R$ 463,65	R$ 560,91
9.13.4.3.				**REVESTIMENTO DE TETO**												
9.13.4.3.1	DEA	87244.08		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PASTILHAS DE PORCELANA ESMALTADA 5X5CM, NA COR BRANCA, REF: B2140 DA ATLAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO, ASSENTADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III E REJUNTADO COM ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO FLEXÍVEL E IMPERMEÁVEL NA COR CINZA PLATINA.	m²	8,14	R$ 247,49	R$ 292,19	R$ 37,95	R$ 47,25	R$ -	R$ -	R$ 285,44	R$ 339,44	R$ 2.323,48	R$ 2.763,04
9.13.5.				**REVESTIMENTO DE PISO INTERNO**												
9.13.5.1.				**CONTRAPISO**												
9.13.5.1.1	DEA	87745.01	605862-0	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM.	m²	8,2	R$ 44,83	R$ 52,92	R$ 24,24	R$ 30,18	R$ -	R$ -	R$ 69,07	R$ 83,10	R$ 566,37	R$ 681,42
9.13.5.2.				**REVESTIMENTO DE PISO E RODAPÉ**												
9.13.5.2.1	DEA	87250.01		CERÂMICA ESMALTADA 45x45cm, TIPO A, CARGO PLUS WHITE ACETINADO, ELIANE OU EQUIVALENTE, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE INDUSTRIALIZADA AC-II, INCLUSIVE REJUNTE FLEXÍVEL E IMPERMEÁVEL, NA COR CINZA PLATINA	m²	8,2	R$ 59,96	R$ 70,79	R$ 15,25	R$ 18,98	R$ -	R$ -	R$ 75,21	R$ 89,77	R$ 616,72	R$ 736,11
9.13.6.				**IMPERMEABILIZAÇÃO**												
9.13.6.1.				**ÁREAS INTERNAS MOLHADAS (WC, COPAS, DML)**												
9.13.6.1.1	DEA	15.35A	623512-3	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE PINTURA IMPERMEABILIZANTE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA FLEXÍVEL VIAPLUS 5.000 FIBRAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	m²	13,68	R$ 36,94	R$ 43,61	R$ 13,22	R$ 16,46	R$ -	R$ -	R$ 50,16	R$ 60,07	R$ 686,18	R$ 821,75
9.13.7.				**SERRALHARIA**												
9.13.7.1.				**GRADIL E PORTÃO DE ACESSO**												
9.13.7.1.1	DEA	GF16 CSA		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PORTÃO GRADIL DE GIRO DUAS FOLHAS ELETROFUNDIDO (TIPO ELETROGRADI BARRA 25X2MM, FIO 4,8 MM E MALHA 65X132MM) COM PINTURA ELETRÓSTÁTICA. SITELA OU SIMILAR. GF16 (2,00X2,10)	un	3	R$ 6.490,76	R$ 7.662,99	R$ 290,30	R$ 361,48	R$ -	R$ -	R$ 6.781,06	R$ 8.024,47	R$ 20.343,18	R$ 24.073,41
9.14.				**DEPÓSITO DE LIXO - COBERTA**												
9.14.1.				**REVESTIMENTO DE PISO EXTERNO**												
9.14.1.1.				**CONTRAPISO**												
9.14.1.1.1	DEA	87745.01	605862-0	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM.	m²	8,52	R$ 44,83	R$ 52,92	R$ 24,24	R$ 30,18	R$ -	R$ -	R$ 69,07	R$ 83,10	R$ 588,47	R$ 708,01
9.14.2.				**IMPERMEABILIZAÇÃO**												

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL C.UNIT (sem BDI)	BDI MAT 18,06% MATERIAL P.UNIT (com BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA C.UNIT (sem BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA P.UNIT (com BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO C.UNIT (sem BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO P.UNIT (com BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO C.UNIT (sem BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO P.UNIT (com BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO C.TOTAL (sem BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO P.TOTAL (com BDI)
9.14.2.1.				**CALHAS DA COBERTA**												
9.14.2.1.1	SINAPI	98566	515356-5	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE VERTICAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM. AF_09/2023	m²	0,94	R$ 53,94	R$ 63,68	R$ 28,44	R$ 35,41	R$ -	R$ -	R$ 82,38	R$ 99,09	R$ 77,43	R$ 93,14
9.14.2.1.2	SINAPI	98546	556955-9	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_09/2023	m²	0,94	R$ 117,30	R$ 138,48	R$ 26,36	R$ 32,82	R$ -	R$ -	R$ 143,66	R$ 171,30	R$ 135,04	R$ 161,02
9.14.2.2.				**LAJES DA COBERTA (ÁREAS EXTERNAS DESCOBERTAS)**												
9.14.2.2.1	SINAPI	98546	556955-9	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_09/2023	m²	8,52	R$ 117,30	R$ 138,48	R$ 26,36	R$ 32,82	R$ -	R$ -	R$ 143,66	R$ 171,30	R$ 1.223,98	R$ 1.459,47
9.14.2.2.2	SINAPI	98565	518167-4	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFICIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM. AF_09/2023	m²	8,52	R$ 35,23	R$ 41,59	R$ 26,73	R$ 33,28	R$ -	R$ -	R$ 61,96	R$ 74,87	R$ 527,89	R$ 637,89
9.15.				**TERRENO**												
9.15.1.				**INFRAESTRUTURA**												
9.15.1.1.				**BASE DE CONCRETO**												
9.15.1.1.1	SINAPI	96522	533751-8	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	m³	1,09	R$ 42,60	R$ 50,29	R$ 120,41	R$ 149,93	R$ -	R$ -	R$ 163,01	R$ 200,22	R$ 177,68	R$ 218,23
9.15.1.1.2	DEA	96555.01	625007-6	CONCRETAGEM DE BASE DE CONCRETO, FCK 20 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	1,09	R$ 604,72	R$ 713,93	R$ 197,98	R$ 246,52	R$ -	R$ -	R$ 802,70	R$ 960,45	R$ 874,94	R$ 1.046,89
9.15.1.1.3	DEA	04.03.040	239305-0	REMOÇÃO DE MATERIAL DE PRIMEIRA CATEGORIA EM CAMINHÃO BASCULANTE, D.M.T. 6 KM, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA MECÂNICA.	m³	1,41	R$ 16,74	R$ 19,76	R$ 44,97	R$ 55,99	R$ -	R$ -	R$ 61,71	R$ 75,75	R$ 87,01	R$ 106,80
9.15.1.1.4	SINAPI	100205	528880-0	TRANSPORTE HORIZONTAL COM JERICA DE 60 L, DE MASSA/ GRANEL (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2026	m³XKm	0,03	R$ 508,23	R$ 600,01	R$ 1.318,47	R$ 1.641,76	R$ -	R$ -	R$ 1.826,70	R$ 2.241,77	R$ 54,80	R$ 67,25
9.15.2.				**VEDAÇÕES**												
9.15.2.1.				**COBOGÓ**												
9.15.2.1.1	DEA	101161.04		ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 30X30X7 CM, COM RECORTE TRIANGULAR EM SEU INTERIOR, SENDO METADE VAZADA E METADE PREENCHIDA (MODELO BANDEIRA, FABRICANTE LADDER OU EQUIVALENTE), PINTADO COM TINTA ACRÍLICA DE PISO NA COR BRANCA, ASSENTADO COM ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA, ESPAÇAMENTO DE JUNTAS MÍNIMO DE 1CM.	m²	52,59	R$ 272,12	R$ 321,26	R$ 77,45	R$ 96,44	R$ -	R$ -	R$ 349,57	R$ 417,70	R$ 18.383,88	R$ 21.966,84
9.15.2.2.				**ALVENARIA DE VEDAÇÃO**												
9.15.2.2.1	SINAPI	103328	536089-7	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	15,48	R$ 42,27	R$ 49,90	R$ 53,84	R$ 67,04	R$ -	R$ -	R$ 96,11	R$ 116,94	R$ 1.487,78	R$ 1.810,23
9.15.2.2.2	SINAPI	93200	495280-4	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM BISNAGA. AF_03/2024	m	6,45	R$ 4,99	R$ 5,89	R$ 8,30	R$ 10,33	R$ -	R$ -	R$ 13,29	R$ 16,22	R$ 85,72	R$ 104,61
9.15.3.				**REVESTIMENTO DE PAREDE EXTERNA**												
9.15.3.1.				**CAPIAÇO**												
9.15.3.1.1	DEA	87244.08		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PASTILHAS DE PORCELANA ESMALTADA 5X5CM, NA COR BRANCA, REF: B2140 DA ATLAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO, ASSENTADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III E REJUNTADO COM ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO FLEXÍVEL E IMPERMEÁVEL NA COR CINZA PLATINA.	m²	1,95	R$ 247,49	R$ 292,19	R$ 37,95	R$ 47,25	R$ -	R$ -	R$ 285,44	R$ 339,44	R$ 556,60	R$ 661,90
9.15.3.1.2	DEA	88489.01	608492-3	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA A CAL (CAIAÇÃO) EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	m²	42,22	R$ 2,78	R$ 3,28	R$ 4,86	R$ 6,05	R$ -	R$ -	R$ 7,64	R$ 9,33	R$ 322,56	R$ 393,91
9.15.3.2.				**CHAPISCO EXTERNO**												
9.15.3.2.1	SINAPI	87905	433325-0	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	791,42	R$ 3,62	R$ 4,27	R$ 5,45	R$ 6,79	R$ -	R$ -	R$ 9,07	R$ 11,06	R$ 7.178,17	R$ 8.753,10
9.15.3.3.				**EMBOÇO / MASSA UNICA EXTERNO**												
9.15.3.3.1	SINAPI	87775	432316-5	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	m²	797,68	R$ 33,12	R$ 39,10	R$ 31,07	R$ 38,68	R$ -	R$ -	R$ 64,19	R$ 77,78	R$ 51.203,07	R$ 62.043,55
9.15.3.4.				**REVESTIMENTO DE PAREDE EXTERNA EM PORCELANATO/CERÂMICA**												
9.15.3.4.1	DEA	87244.08		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PASTILHAS DE PORCELANA ESMALTADA 5X5CM, NA COR BRANCA, REF: B2140 DA ATLAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO, ASSENTADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III E REJUNTADO COM ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO FLEXÍVEL E IMPERMEÁVEL NA COR CINZA PLATINA.	m²	35,68	R$ 247,49	R$ 292,19	R$ 37,95	R$ 47,25	R$ -	R$ -	R$ 285,44	R$ 339,44	R$ 10.184,49	R$ 12.111,21
9.15.3.5.				**REVESTIMENTO DE PAREDE EXTERNA**												
9.15.3.5.1	DEA	9.14 B		FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE JUNTA DE MASTIQUE, INCLUSIVE PREENCHIMENTO DA JUNTA COM TARUCEL 20MM.	m	155,6	R$ 69,72	R$ 82,31	R$ 8,39	R$ 10,44	R$ -	R$ -	R$ 78,11	R$ 92,75	R$ 12.153,91	R$ 14.431,90
9.15.3.6.				**PINTURA DE PAREDE EXTERNA**												
9.15.3.6.1	DEA	88489.01	608492-3	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA A CAL (CAIAÇÃO) EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	m²	761,57	R$ 2,78	R$ 3,28	R$ 4,86	R$ 6,05	R$ -	R$ -	R$ 7,64	R$ 9,33	R$ 5.818,39	R$ 7.105,44
9.15.4.				**AGENCIAMENTO EXTERNO**												
9.15.4.1.				**ESTACIONAMENTOS**												
9.15.4.1.1	DEA	10.30	625015-7	PINTURA DE LETRAS PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA ACRÍLICA NA COR BRANCA, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO.	un	20	R$ 6,78	R$ 8,00	R$ 10,07	R$ 12,54	R$ -	R$ -	R$ 16,85	R$ 20,54	R$ 337,00	R$ 410,80

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL		BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA		BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO		VALOR UNITÁRIO SERVIÇO		VALOR TOTAL SERVIÇO	
							C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.TOTAL (sem BDI)	P.TOTAL (com BDI)
9.15.4.1.2	SINAPI	102500	524191-0	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA ACRÍLICA, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF 05/2021	m	1053,22	R$ 2,43	R$ 2,86	R$ 2,61	R$ 3,25	R$ -	R$ -	R$ 5,04	R$ 6,11	R$ 5.308,22	R$ 6.435,17
9.15.4.1.3	DEA	102491.01	565470-0	Pintura de piso com tinta acrílica na cor azul, aplicação manual, 2 demãos, incluso fundo preparador.	m2	15,65	R$ 14,90	R$ 17,59	R$ 8,62	R$ 10,73	R$ -	R$ -	R$ 23,52	R$ 28,32	R$ 368,08	R$ 443,20
9.15.4.1.4	SINAPI	102513	530881-0	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF 05/2021	m²	1,88	R$ 23,56	R$ 27,81	R$ 30,08	R$ 37,46	R$ -	R$ -	R$ 53,64	R$ 65,27	R$ 100,84	R$ 122,70
9.15.4.1.5	DEA	104312.04	470459-2	EXECUÇÃO DE PISO TÁTIL DE ALERTA, EM LAJOTA DE CONCRETO, COM DIMENSÕES 25X25CM, NA COR AMARELA, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:6, APLICADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO.	m²	1,25	R$ 142,89	R$ 168,69	R$ 25,99	R$ 32,36	R$ -	R$ -	R$ 168,88	R$ 201,05	R$ 211,10	R$ 251,31
9.15.4.1.6	DEA	104312.05	470460-6	EXECUÇÃO DE PISO TÁTIL DIRECIONAL, EM LAJOTA DE CONCRETO, COM DIMENSÕES 25X25CM, NA COR AMARELA, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:6, APLICADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO.	m²	26,25	R$ 142,89	R$ 168,69	R$ 25,99	R$ 32,36	R$ -	R$ -	R$ 168,88	R$ 201,05	R$ 4.433,10	R$ 5.277,56
9.15.4.2.				**PISO INTERTRAVADO / MEIO-FIO**												
9.15.4.2.1	DEA	94273.01	442490-5	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X12X10X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA).	m	1098,21	R$ 39,99	R$ 47,21	R$ 9,91	R$ 12,34	R$ -	R$ -	R$ 49,90	R$ 59,55	R$ 54.800,67	R$ 65.398,40
9.15.4.3.				**MOBILIÁRIO**												
9.15.4.3.1	DEA	5.39	625066-1	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE BANCO VENEZIA D, COM ENCOSTO SIMPLES, MEDIDAS C: 1900MM, L: 460MM, H ASSENTO: 485MM, H ENCOSTO 815MM, MARCA METALCO OU EQUIVALENTE TÉCNICO	un	4	R$ 5.266,19	R$ 6.217,26	R$ 585,13	R$ 728,60	R$ -	R$ -	R$ 5.851,32	R$ 6.945,86	R$ 23.405,28	R$ 27.783,44
9.15.4.4.				**PAISAGISMO**												
9.15.4.4.1	DEA	22.48		FORNECIMENTO E PLANTIO DE MUDA DE AGAVE, MÍNIMO 20 CM DE ALTURA, INCLUINDO COM TERRA VEGETAL, ESTRUME BOVINO E ADUBO NPK.	un	15	R$ 60,31	R$ 71,20	R$ 26,60	R$ 33,12	R$ -	R$ -	R$ 86,91	R$ 104,32	R$ 1.303,65	R$ 1.564,80
9.15.4.4.2	DEA	22.80		FORNECIMENTO E PLANTIO DE TRAPOERABA ROXA (TRANDESCANTIA PALLIDA PURPUREA) - MUDA DE ROXINHO, INCLUINDO PREPARAÇÃO DE TERRENO COM TERRA VEGETAL, ESTRUME BOVINO E ADUBO NPK.	un	138	R$ 15,90	R$ 18,77	R$ 3,33	R$ 4,14	R$ -	R$ -	R$ 19,23	R$ 22,91	R$ 2.653,74	R$ 3.161,58
9.15.4.4.3	DEA	22.78B		FORNECIMENTO E PLANTIO DE PALMEIRA CICA, COM CERCA DE 1,0M DE ALTURA, INCLUINDO PREPARAÇÃO DE COVA COM 40 X 40 X 40 CM, COM TERRA VEGETAL, ESTRUME BOVINO E ADUBO NPK.	un	2	R$ 522,59	R$ 616,97	R$ 10,92	R$ 13,59	R$ -	R$ -	R$ 533,51	R$ 630,56	R$ 1.067,02	R$ 1.261,12
9.15.4.4.4	DEA	22.78A		FORNECIMENTO E PLANTIO DE PALMEIRA IMPERIAL, COM CERCA DE 2,0M DE ALTURA, INCLUINDO PREPARAÇÃO DE COVA COM 40 X 40 X 40 CM, COM TERRA VEGETAL, ESTRUME BOVINO E ADUBO NPK.	un	10	R$ 164,06	R$ 193,69	R$ 10,92	R$ 13,59	R$ -	R$ -	R$ 174,98	R$ 207,28	R$ 1.749,80	R$ 2.072,80
9.15.4.4.5	DEA	94994.01		EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, FCK=20MPA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO.	m²	1076,39	R$ 96,14	R$ 113,50	R$ 26,72	R$ 33,27	R$ -	R$ -	R$ 122,86	R$ 146,77	R$ 132.245,27	R$ 157.981,76
9.15.4.4.6	DEA	22.77		FORNECIMENTO E PLANTIO DE CLOROFITO DE SOL, MÍNIMO 30CM DE ALTURA, INCLUSIVE PREPARAÇÃO DE SOLO (TERRA VEGETAL E FERTILIZANTE).	un	32	R$ 8,34	R$ 9,85	R$ 3,33	R$ 4,14	R$ -	R$ -	R$ 11,67	R$ 13,99	R$ 373,44	R$ 447,68
9.15.4.4.7	DEA	22.42	547581-3	FORNECIMENTO E PLANTIO DE MUDAS DE DRACENA TRICOLOR, INCLUSIVE PREPARAÇÃO DE SOLO (TERRA VEGETAL E FERTILIZANTE).	un	44	R$ 13,83	R$ 16,33	R$ 1,71	R$ 2,12	R$ -	R$ -	R$ 15,54	R$ 18,45	R$ 683,76	R$ 811,80
9.15.4.4.8	DEA	98505.01		GRAMA AMENDOIM EM MUDAS, 50 MUDAS POR METRO QUADRADO, INCLUSIVE PREPARAÇÃO DO TERRENO PARA PLANTIO (TERRA VEGETAL E FERTILIZANTE)	m²	67,37	R$ 264,98	R$ 312,83	R$ 5,52	R$ 6,87	R$ -	R$ -	R$ 270,50	R$ 319,70	R$ 18.223,58	R$ 21.538,18
9.15.4.4.9	DEA	22.36	523073-0	FORNECIMENTO E PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM PLACAS, INCLUSIVE PREPARAÇÃO DE SOLO (TERRA VEGETAL E FERTILIZANTE).	m²	1525,33	R$ 37,98	R$ 44,84	R$ 2,96	R$ 3,68	R$ -	R$ -	R$ 40,94	R$ 48,52	R$ 62.447,01	R$ 74.009,01
9.15.4.4.10	DEA	22.25C		FORNECIMENTO E PLANTIO DE IPÊ AMARELO, COM CERCA DE 2,00M DE ALTURA, INCLUINDO PREPARAÇÃO DE COVA COM 40 X 40 X 40 CM, COM TERRA VEGETAL, ESTRUME BOVINO E ADUBO NPK.	un	24	R$ 175,34	R$ 207,00	R$ 26,60	R$ 33,12	R$ -	R$ -	R$ 201,94	R$ 240,12	R$ 4.846,56	R$ 5.762,88
9.15.4.5.				**PISO PARALELEPÍPEDO**												
9.15.4.5.1	SINAPI	101169	519159-9	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	m²	1317,4	R$ 69,65	R$ 82,23	R$ 26,15	R$ 32,56	R$ -	R$ -	R$ 95,80	R$ 114,79	R$ 126.206,92	R$ 151.224,34
9.15.5.				**ESQUADRIAS**												
9.15.5.1.				**VERGA-CONTRAVERGA EM CONCRETO**												
9.15.5.1.1	DEA	93184.01	620882-7	VERGA PRÉ-MOLDADA, ESPESSURA DE *20* CM.	m	3,35	R$ 25,73	R$ 30,37	R$ 6,25	R$ 7,78	R$ -	R$ -	R$ 31,98	R$ 38,15	R$ 107,13	R$ 127,80
9.15.5.2.				**ESQUADRIA DE ALUMÍNIO**												
9.15.5.2.1	DEA	PA01 CSA		PA01 - PORTA EM ALUMINIO ANODIZADO COM VENEZIANA , NA COR PRETA, TIPO GIRO, INCLUSIVE CONTRAMARCOS, GUARNIÇÕES E FERRAGENS, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 0,90 X 2,10 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 2.152,06	R$ 2.540,72	R$ 82,28	R$ 102,45	R$ -	R$ -	R$ 2.234,34	R$ 2.643,17	R$ 4.468,68	R$ 5.286,34
9.15.6.				**MÁRMORES E GRANITOS**												
9.15.6.1.				**ESPELHO DE GRANITO**												
9.15.6.1.1	DEA	98685.12	596517-9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESPELHO EM GRANITO NATURAL POLIDO VERDE UBATUBA, COM FRISO, ACABAMENTO RETO, ALTURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM.	m	22,64	R$ 101,68	R$ 120,04	R$ 51,24	R$ 63,80	R$ -	R$ -	R$ 152,92	R$ 183,84	R$ 3.462,10	R$ 4.162,13
9.15.6.1.2	DEA	98685.11		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESPELHO EM GRANITO NATURAL POLIDO VERDE UBATUBA, ALTURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM.	m	20,24	R$ 80,17	R$ 94,65	R$ 19,65	R$ 24,46	R$ -	R$ -	R$ 99,82	R$ 119,11	R$ 2.020,35	R$ 2.410,78
9.15.6.2.				**REVESTIMENTO DE PISO**												
9.15.6.2.1	DEA	101966.13		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE CHAPIM EM GRANITO MARROM IMPERIAL OU CAFÉ IMPERIAL, ACABAMENTO RETO, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO.	m²	0,96	R$ 689,82	R$ 814,40	R$ 63,47	R$ 79,03	R$ -	R$ -	R$ 753,29	R$ 893,43	R$ 723,15	R$ 857,69
9.15.7.				**REVESTIMENTO DE PISO EXTERNO**												
9.15.7.1.				**PISO INTERTRAVADO / MEIO-FIO**												

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL C.UNIT (sem BDI)	BDI MAT 18,06% MATERIAL P.UNIT (com BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA C.UNIT (sem BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA P.UNIT (com BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO C.UNIT (sem BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO P.UNIT (com BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO C.UNIT (sem BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO P.UNIT (com BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO C.TOTAL (sem BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO P.TOTAL (com BDI)
9.15.7.1.1	DEA	92398.02		EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. INCLUINDO COLCHÃO DE AREIA DE E= 6CM, ASSENTADO EM ESCAMA DE PEIXE E COM REJUNTAMENTO DE AREIA.	m²	521,07	R$ 84,77	R$ 100,08	R$ 14,44	R$ 17,98	R$ -	R$ -	R$ 99,21	R$ 118,06	R$ 51.695,35	R$ 61.517,52
9.15.7.1.2	DEA	92398.03		EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR TERRACOTA DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. INCLUINDO COLCHÃO DE AREIA DE E= 6CM, ASSENTADO EM ESCAMA DE PEIXE E COM REJUNTAMENTO DE AREIA.	m²	906,45	R$ 106,53	R$ 125,77	R$ 14,44	R$ 17,98	R$ -	R$ -	R$ 120,97	R$ 143,75	R$ 109.653,25	R$ 130.302,18
9.15.7.2.				**REVESTIMENTO DE PISO E RODAPÉ**												
9.15.7.2.1	DEA	101010.01		CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE PEDRAS EM GRANITO EM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK) 11,7 TM.	t	26,69	R$ 18,43	R$ 21,76	R$ 13,29	R$ 16,54	R$ -	R$ -	R$ 31,72	R$ 38,30	R$ 846,60	R$ 1.022,22
9.15.7.2.2	DEA	23.7 A	620374-4	REVESTIMENTO PARA PISO OU PAREDE EM GRANITO VERDE UBATUBA, E=2CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III, REJUNTADO, EXCLUSIVE EMBOÇO.	m²	12,45	R$ 487,28	R$ 575,28	R$ 35,74	R$ 44,50	R$ -	R$ -	R$ 523,02	R$ 619,78	R$ 6.511,59	R$ 7.716,26
9.15.7.2.3	DEA	101092.04		ASSENTAMENTO DE PISO EM GRANITO CAPÃO BONITO (REAPROVEITADO) APLICADO EM CALÇADAS OU PISOS EXTERNOS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO)	m²	290,06	R$ 44,64	R$ 52,70	R$ 48,44	R$ 60,31	R$ -	R$ -	R$ 93,08	R$ 113,01	R$ 26.998,78	R$ 32.779,68
9.15.7.2.4	DEA	100198.01		TRANSPORTE HORIZONTAL DE PEDRAS DE GRANITO COM CARRINHO PLATAFORMA MANUAL (UNIDADE: KGXKM).	KgxKm	667,15	R$ 0,09	R$ 0,10	R$ 0,25	R$ 0,31	R$ -	R$ -	R$ 0,34	R$ 0,41	R$ 226,83	R$ 273,53
9.15.7.2.5	SINAPI	100952	526025-6	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKm	800,57	R$ 2,00	R$ 2,36	R$ 1,44	R$ 1,79	R$ -	R$ -	R$ 3,44	R$ 4,15	R$ 2.753,96	R$ 3.322,36
9.15.7.2.6	SINAPI	100953		TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKm	53,37	R$ 0,76	R$ 0,90	R$ 0,56	R$ 0,69	R$ -	R$ -	R$ 1,32	R$ 1,59	R$ 70,44	R$ 84,85
9.15.7.2.7	DEA	8.38B	619744-2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PISO TÁTIL DE ALERTA EM ELEMENTOS SOLTOS DE AÇO INOX (100 PEÇAS/M), FIXADO COM FITA TÉCNICA TIPO DUPLA FACE DE ALTA ADESÃO	m	26,25	R$ 140,32	R$ 165,66	R$ 22,79	R$ 28,37	R$ -	R$ -	R$ 163,11	R$ 194,03	R$ 4.281,63	R$ 5.093,28
9.15.8.				**IDENTIDADE VISUAL**												
9.15.8.1	DEA	24.6C		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE MASTRO PARA BANDEIRA EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO DE 2 1/2´, 2´ E 1 1/2", TRIPLO, COMPRIMENTO TOTAL 24M (8,00M X 2" 1/2 + 8,00M X 2" + 8,00M X 1 1/2"), CONFORME DETALHES, INCLUSIVE PINTURA ANTICORROSIVA E PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO, COR A DEFINIR.	CJ	1	R$ 1.993,31	R$ 2.353,30	R$ 143,15	R$ 178,25	R$ -	R$ -	R$ 2.136,46	R$ 2.531,55	R$ 2.136,46	R$ 2.531,55
9.15.8.2	DEA	24.41		FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE ESCULTURA EM CONCRETO MEDINDO 2M DE ALTURA (JUSTIÇA CEGA), CONFORME DETALHE.	un	1	R$ 66.768,59	R$ 78.826,99	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 66.768,59	R$ 78.826,99	R$ 66.768,59	R$ 78.826,99
9.15.9.				**IMPERMEABILIZAÇÃO**												
9.15.9.1.				**RESERVATÓRIO INFERIOR (PAREDES INTERNAS E FUNDO DA LAJE DE TAMPA)**												
9.15.9.1.1	SINAPI	102491	529311-1	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m²	70,56	R$ 14,90	R$ 17,59	R$ 8,62	R$ 10,73	R$ -	R$ -	R$ 23,52	R$ 28,32	R$ 1.659,57	R$ 1.998,25
9.15.9.1.2	SINAPI	98559	619973-9	TRATAMENTO DE RODAPÉ COM VÉU DE POLIÉSTER. AF_09/2023	m	74,04	R$ 3,93	R$ 4,64	R$ 1,70	R$ 2,11	R$ -	R$ -	R$ 5,63	R$ 6,75	R$ 416,84	R$ 499,77
9.15.9.1.3	DEA	15.35	605663-6	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE PINTURA IMPERMEABILIZANTE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA (CAMADA 01) VIAPLUS 1.000 OU EQUIVALENTE, E IMPERMEABILIZANTE FLEXÍVEL (CAMADA 02) VIAPLUS 5.000 OU EQUIVALENTE.	m²	344,6	R$ 53,62	R$ 63,30	R$ 26,45	R$ 32,93	R$ -	R$ -	R$ 80,07	R$ 96,23	R$ 27.592,12	R$ 33.160,85
9.15.10.				**SERRALHARIA**												
9.15.10.1.				**CORRIMÃO**												
9.15.10.1.1	DEA	24.4A	623413-5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONJUNTO DE GUARDA-CORPO COM CORRIMÃO EM AÇO INOX ESCOVADO, LIGA 304, SENDO O GUARDA-CORPO COM DIÂMETRO Ø= DE 1 E 1/2", ALTURA DE h=1,10 m, LONGARINAS INTERMEDIÁRIAS COM DIÂMETRO Ø= DE 1/2" SOLDADAS NO BALAÚSTRE COM ALTURAS DE h=0,40 m E h=0,20 m DO PISO, E BALAÚSTRES COM DIÂMETRO Ø= DE 1 E 1/2" FIXADOS NO PISO (SOLDADOS NO CENTRO DA ROSETA DE FIXAÇÃO Ø 3" x 1/8"). CORRIMÃO DUPLO COM DIÂMETRO Ø= DE 1 E 1/2", ALTURAS DE h=0,92 m (PARTE SUPERIOR) E h=0,70 m (PARTE INFERIOR), INCLUSIVE TUBO EM "L" COM Ø 3/4" (SOLDADO NO CORRIMÃO E NO BALAÚSTRE), CONFORME DETALHE CI01.	m	23,97	R$ 770,32	R$ 909,44	R$ 463,14	R$ 576,70	R$ -	R$ -	R$ 1.233,46	R$ 1.486,14	R$ 29.566,03	R$ 35.622,77
9.15.10.1.2	DEA	24.4C	613185-9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONJUNTO DE GUARDA-CORPO COM CORRIMÃO EM AÇO INOX ESCOVADO, LIGA 304, SENDO O GUARDA-CORPO COM DIÂMETRO Ø= DE 1 1/2", ALTURA DE h=1,10m, E BALAÚSTRES COM DIÂMETRO Ø= DE 1 E 1/2" FIXADOS NO PISO (SOLDADOS NO CENTRO DA ROSETA DE FIXAÇÃO Ø 3" x 1/8"). CORRIMÃO CENTRAL DUPLO COM DIÂMETRO Ø= DE 1 1/2", ALTURAS DE h=0,92 m (PARTE SUPERIOR) E h=0,70 m (PARTE INFERIOR), INCLUSIVE TUBO EM "L" COM Ø 3/4" (SOLDADO NO CORRIMÃO E NO BALAÚSTRE), CONFORME DETALHE CI03.	m	15,45	R$ 990,54	R$ 1.169,43	R$ 261,58	R$ 325,72	R$ -	R$ -	R$ 1.252,12	R$ 1.495,15	R$ 19.345,25	R$ 23.100,06
9.15.10.2.				**BICICLETÁRIO**												
9.15.10.2.1	DEA	13.28H		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BICICLETÁRIO MODELO U INVERTIDO (TIPO INGLÊS - SHEFFIELD), DIMENSÕES 75 CM X 75 CM EM TUBO DE FERRO COM Ø 5CM, COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR PRATA, INCLUSIVE COM BARRA DE SEGURANÇA PARA DEFICIENTES VISUAIS, FIXAÇÃO EM BASE FERRO COM 4 PARAFUSOS, SOBRE PISO EXISTENTE.	un	5	R$ 495,12	R$ 584,54	R$ 82,66	R$ 102,92	R$ -	R$ -	R$ 577,78	R$ 687,46	R$ 2.888,90	R$ 3.437,30
9.15.10.3.				**GRADIL E PORTÃO DE ACESSO**												

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL C.UNIT (sem BDI)	BDI MAT 18,06% MATERIAL P.UNIT (com BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA C.UNIT (sem BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA P.UNIT (com BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO C.UNIT (sem BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO P.UNIT (com BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO C.UNIT (sem BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO P.UNIT (com BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO C.TOTAL (sem BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO P.TOTAL (com BDI)
9.15.10.3.3	DEA	GF15 CSA		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PORTÃO GRADIL DE GIRO DUAS FOLHAS ELETROFUNDIDO (TIPO ELETROGRADI BARRA 25X2MM, FIO 4,8 MM E MALHA 65X132MM) COM PINTURA ELETRÓSTÁTICA. SITELA OU SIMILAR. GF15 (2,70X2,00)	un	1	R$ 8.345,27	R$ 9.852,43	R$ 373,24	R$ 464,75	R$ -	R$ -	R$ 8.718,51	R$ 10.317,18	R$ 8.718,51	R$ 10.317,18
9.15.10.3.2	DEA	GF16 CSA		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PORTÃO GRADIL DE GIRO DUAS FOLHAS ELETROFUNDIDO (TIPO ELETROGRADI BARRA 25X2MM, FIO 4,8 MM E MALHA 65X132MM) COM PINTURA ELETRÓSTÁTICA. SITELA OU SIMILAR. GF16 (2,00X2,10)	un	1	R$ 6.490,76	R$ 7.662,99	R$ 290,30	R$ 361,48	R$ -	R$ -	R$ 6.781,06	R$ 8.024,47	R$ 6.781,06	R$ 8.024,47
9.15.10.3.1	DEA	GF14 CSA		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PORTÃO GRADIL DE CORRER DUAS FOLHAS ELETROFUNDIDO (TIPO ELETROGRADI BARRA 25X2MM, FIO 4,8 MM E MALHA 65X132MM, MONTANTES DE 3"X5/16", ROLDANAS DE 100MM DE DIÂMETRO COM ROLAMENTOS BLINDADOS COM SUPORTE) COM PINTURA ELETRÓSTÁTICA NA COR CINZA. SITELA OU SIMILAR. GF14 (5,50 X 2,00)	un	1	R$ 16.624,74	R$ 19.627,17	R$ 1.212,75	R$ 1.510,11	R$ -	R$ -	R$ 17.837,49	R$ 21.137,28	R$ 17.837,49	R$ 21.137,28
9.15.10.3.4	DEA	13.11N CSA		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRADIL DE FERRO GALVANIZADO ELETROFUNDIDO - BARRA 25X2MM - FIO 4,8MM E MALHA 65X132MM COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR CINZA	m²	167,78	R$ 308,65	R$ 364,39	R$ 57,19	R$ 71,21	R$ -	R$ -	R$ 365,84	R$ 435,60	R$ 61.380,63	R$ 73.084,96
9.15.10.4.				**GRELHAS**												
9.15.10.4.1	DEA	21.30		GRELHA PARA CANALETA, COM 35CM DE LARGURA, EM FERRO FUNDIDO NODULAR COM VEIOS PERPENDICULARES AO COMPRIMENTO E REQUADRO	m	6,4	R$ 396,44	R$ 468,04	R$ 26,12	R$ 32,52	R$ -	R$ -	R$ 422,56	R$ 500,56	R$ 2.704,38	R$ 3.203,58
10.				**INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS**												
10.1.				**ALIMENTAÇÃO (ENTERRADA VIA PÚBLICA)**												
10.1.1.				**Circular**												
10.1.1.1	DEA	103979.02		TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 85MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	283,93	R$ 77,74	R$ 91,78	R$ 17,13	R$ 21,33	R$ -	R$ -	R$ 94,87	R$ 113,11	R$ 26.936,43	R$ 32.115,32
10.1.1.2	SINAPI	93358	609397-3	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	46,82	R$ 27,49	R$ 32,45	R$ 71,32	R$ 88,81	R$ -	R$ -	R$ 98,81	R$ 121,26	R$ 4.626,28	R$ 5.677,39
10.1.1.3	DEA	24.72	510536-6	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE.	m³	45,21	R$ 17,99	R$ 21,23	R$ 50,52	R$ 62,91	R$ -	R$ -	R$ 68,51	R$ 84,14	R$ 3.097,33	R$ 3.803,96
10.1.1.4	DEA	29.65		RECOMPOSICAO DE PASSEIO,DEVIDO A ABERTURA DE VALA PARA ASSENTAMENTO DE TUBULACAO,INCLUSIVE REMOCAO DO MATERIAL SOLTO,CONCRETAGEM ATE 8CM DE ESPESSURA, ACABAMENTO COM 2CM DE ESPESSURA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:4 E CARGA,TRANSPORTE E DESCARGA DO MATERIAL EXCEDENTE ATE 20KM	m²	137,7	R$ 75,23	R$ 88,81	R$ 76,89	R$ 95,74	R$ -	R$ -	R$ 152,12	R$ 184,55	R$ 20.946,92	R$ 25.412,53
10.1.1.5	DEA	04.03.040	239305-0	REMOÇÃO DE MATERIAL DE PRIMEIRA CATEGORIA EM CAMINHÃO BASCULANTE, D.M.T. 6 KM, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA MECÂNICA.	m³	2,09	R$ 16,74	R$ 19,76	R$ 44,97	R$ 55,99	R$ -	R$ -	R$ 61,71	R$ 75,75	R$ 128,97	R$ 158,31
10.1.1.6	DEA	29.64		DEMOLICAO COM EQUIPAMENTO DE AR COMPRIMIDO,DE PASSEIO CIMENTADO COM ESPESSURA ATE 10CM,INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVICO	m²	137,7	R$ 6,59	R$ 7,78	R$ 9,50	R$ 11,82	R$ -	R$ -	R$ 16,09	R$ 19,60	R$ 2.215,59	R$ 2.698,92
10.1.1.7	SINAPI	100205	528880-0	TRANSPORTE HORIZONTAL COM JERICA DE 60 L, DE MASSA/ GRANEL (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2026	m³XKm	0,1	R$ 508,23	R$ 600,01	R$ 1.318,47	R$ 1.641,76	R$ -	R$ -	R$ 1.826,70	R$ 2.241,77	R$ 182,67	R$ 224,17
10.1.2.				**Alimentador predial**												
10.1.2.1	DEA	21.162		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REGISTRO DE ESFERA, DIAMETRO 1.1/2", EM METAL	un	1	R$ 160,41	R$ 189,38	R$ 36,51	R$ 45,46	R$ -	R$ -	R$ 196,92	R$ 234,84	R$ 196,92	R$ 234,84
10.1.2.2	DEA	29.40		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA DE 90º DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 1.1/2"	un	1	R$ 29,16	R$ 34,43	R$ 14,25	R$ 17,74	R$ -	R$ -	R$ 43,41	R$ 52,17	R$ 43,41	R$ 52,17
10.1.2.3	SINAPI	104001		ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	1	R$ 9,57	R$ 11,30	R$ 5,77	R$ 7,18	R$ -	R$ -	R$ 15,34	R$ 18,48	R$ 15,34	R$ 18,48
10.1.2.4	DEA	104034.02		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE COLAR DE TOMADA, FERRO FUNDIDO, DE 1", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA.	un	1	R$ 81,03	R$ 95,67	R$ 6,23	R$ 7,75	R$ -	R$ -	R$ 87,26	R$ 103,42	R$ 87,26	R$ 103,42
10.2.				**ALIMENTAÇÃO (ENTERRADA)**												
10.2.1.				**Circular**												
10.2.1.1	SINAPI	89403	431831-5	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	105,94	R$ 13,64	R$ 16,10	R$ 8,12	R$ 10,11	R$ -	R$ -	R$ 21,76	R$ 26,21	R$ 2.305,25	R$ 2.776,68
10.2.1.2	SINAPI	103978		TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	24,83	R$ 20,38	R$ 24,06	R$ 9,62	R$ 11,97	R$ -	R$ -	R$ 30,00	R$ 36,03	R$ 744,90	R$ 894,62
10.2.1.3	SINAPI	103979		TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	30,75	R$ 22,65	R$ 26,74	R$ 11,50	R$ 14,32	R$ -	R$ -	R$ 34,15	R$ 41,06	R$ 1.050,11	R$ 1.262,59
10.2.1.4	DEA	103979.02		TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 85MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	3,36	R$ 77,74	R$ 91,78	R$ 17,13	R$ 21,33	R$ -	R$ -	R$ 94,87	R$ 113,11	R$ 318,76	R$ 380,04
10.2.1.5	SINAPI	93358	609397-3	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	10,93	R$ 27,49	R$ 32,45	R$ 71,32	R$ 88,81	R$ -	R$ -	R$ 98,81	R$ 121,26	R$ 1.079,99	R$ 1.325,37
10.2.1.6	DEA	24.72	510536-6	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE.	m³	10,73	R$ 17,99	R$ 21,23	R$ 50,52	R$ 62,91	R$ -	R$ -	R$ 68,51	R$ 84,14	R$ 735,11	R$ 902,82
10.2.1.7	DEA	04.03.040	239305-0	REMOÇÃO DE MATERIAL DE PRIMEIRA CATEGORIA EM CAMINHÃO BASCULANTE, D.M.T. 6 KM, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA MECÂNICA.	m³	0,25	R$ 16,74	R$ 19,76	R$ 44,97	R$ 55,99	R$ -	R$ -	R$ 61,71	R$ 75,75	R$ 15,42	R$ 18,93
10.2.1.8	SINAPI	100205	528880-0	TRANSPORTE HORIZONTAL COM JERICA DE 60 L, DE MASSA/ GRANEL (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2026	m³XKm	0,01	R$ 508,23	R$ 600,01	R$ 1.318,47	R$ 1.641,76	R$ -	R$ -	R$ 1.826,70	R$ 2.241,77	R$ 18,26	R$ 22,41
10.2.2.				**Conexão**												
10.2.2.1	SINAPI	89413	431638-0	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	6	R$ 6,60	R$ 7,79	R$ 6,96	R$ 8,66	R$ -	R$ -	R$ 13,56	R$ 16,45	R$ 81,36	R$ 98,70
10.2.2.2	SINAPI	103980	570443-0	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	3	R$ 11,53	R$ 13,61	R$ 8,25	R$ 10,27	R$ -	R$ -	R$ 19,78	R$ 23,88	R$ 59,34	R$ 71,64
10.2.2.3	SINAPI	103984	570444-8	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	5	R$ 11,96	R$ 14,12	R$ 9,86	R$ 12,27	R$ -	R$ -	R$ 21,82	R$ 26,39	R$ 109,10	R$ 131,95

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL C.UNIT (sem BDI)	BDI MAT 18,06% MATERIAL P.UNIT (com BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA C.UNIT (sem BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA P.UNIT (com BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO C.UNIT (sem BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO P.UNIT (com BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO C.UNIT (sem BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO P.UNIT (com BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO C.TOTAL (sem BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO P.TOTAL (com BDI)
10.2.2.4	DEA	94684.01		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 MM INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 132,47	R$ 156,39	R$ 14,94	R$ 18,60	R$ -	R$ -	R$ 147,41	R$ 174,99	R$ 147,41	R$ 174,99
10.2.2.5	SINAPI	103995		LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	1	R$ 10,22	R$ 12,06	R$ 6,57	R$ 8,18	R$ -	R$ -	R$ 16,79	R$ 20,24	R$ 16,79	R$ 20,24
10.3.				**ALIMENTAÇÃO (APARENTE/PELO SHAFT/PELO FORRO)**												
10.3.1.				**Circular**												
10.3.1.1	SINAPI	89402	431829-3	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	0,44	R$ 7,28	R$ 8,59	R$ 6,81	R$ 8,48	R$ -	R$ -	R$ 14,09	R$ 17,07	R$ 6,19	R$ 7,51
10.3.1.2	SINAPI	89403	431831-5	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	0,58	R$ 13,64	R$ 16,10	R$ 8,12	R$ 10,11	R$ -	R$ -	R$ 21,76	R$ 26,21	R$ 12,62	R$ 15,20
10.3.1.3	SINAPI	103978		TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	130,31	R$ 20,38	R$ 24,06	R$ 9,62	R$ 11,97	R$ -	R$ -	R$ 30,00	R$ 36,03	R$ 3.909,30	R$ 4.695,06
10.3.1.4	SINAPI	103979		TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	15,38	R$ 22,65	R$ 26,74	R$ 11,50	R$ 14,32	R$ -	R$ -	R$ 34,15	R$ 41,06	R$ 525,22	R$ 631,50
10.3.1.5	SINAPI	91180	526804-4	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA/PVC ESGOTO/PVC PLUVIAL/CPVC/PPR/COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM, COM ABRAÇADEIRA TIPO D COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO 2 1/2", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE. AF_09/2023	m	7,05	R$ 16,94	R$ 20,00	R$ 10,63	R$ 13,23	R$ -	R$ -	R$ 27,57	R$ 33,23	R$ 194,36	R$ 234,27
10.3.1.6	SINAPI	91174	523355-0	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 2 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM PAREDE. AF_09/2023_PS	m	8,33	R$ 3,84	R$ 4,53	R$ 3,54	R$ 4,41	R$ -	R$ -	R$ 7,38	R$ 8,94	R$ 61,47	R$ 74,47
10.3.1.7	SINAPI	91179	526636-0	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA/PVC ESGOTO/PVC PLUVIAL/CPVC/PPR/COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO 1 1/4", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE. AF_09/2023	m	90,23	R$ 12,81	R$ 15,12	R$ 7,84	R$ 9,76	R$ -	R$ -	R$ 20,65	R$ 24,88	R$ 1.863,24	R$ 2.244,92
10.3.1.8	SINAPI	91173	477055-2	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM PAREDE. AF_09/2023_PS	m	41,1	R$ 1,87	R$ 2,21	R$ 2,23	R$ 2,77	R$ -	R$ -	R$ 4,10	R$ 4,98	R$ 168,51	R$ 204,67
10.3.2.				**Conexão**												
10.3.2.1	SINAPI	103953		BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	4	R$ 3,85	R$ 4,54	R$ 4,26	R$ 5,30	R$ -	R$ -	R$ 8,11	R$ 9,84	R$ 32,44	R$ 39,36
10.3.2.2	SINAPI	103993		BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	4	R$ 5,87	R$ 6,93	R$ 5,07	R$ 6,31	R$ -	R$ -	R$ 10,94	R$ 13,24	R$ 43,76	R$ 52,96
10.3.2.3	SINAPI	103980	570443-0	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	29	R$ 11,53	R$ 13,61	R$ 8,25	R$ 10,27	R$ -	R$ -	R$ 19,78	R$ 23,88	R$ 573,62	R$ 692,52
10.3.2.4	SINAPI	103984	570444-8	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	14	R$ 11,96	R$ 14,12	R$ 9,86	R$ 12,27	R$ -	R$ -	R$ 21,82	R$ 26,39	R$ 305,48	R$ 369,46
10.3.2.5	SINAPI	89431		LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	4	R$ 5,39	R$ 6,36	R$ 4,64	R$ 5,78	R$ -	R$ -	R$ 10,03	R$ 12,14	R$ 40,12	R$ 48,56
10.3.2.6	SINAPI	104011	570447-2	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	4	R$ 17,33	R$ 20,46	R$ 11,00	R$ 13,69	R$ -	R$ -	R$ 28,33	R$ 34,15	R$ 113,32	R$ 136,60
10.3.2.7	SINAPI	104004		TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	4	R$ 19,97	R$ 23,57	R$ 13,14	R$ 16,36	R$ -	R$ -	R$ 33,11	R$ 39,93	R$ 132,44	R$ 159,72
10.3.3.				**Bomba hidráulica**												
10.3.3.1	DEA	102118.01		BOMBA CENTRIFUGA MOTOR ELETRICO TRIFASICO 3CV / 2,96HP, DIAMETRO DE SUCCAO X ELEVACAO 1 1/2" X 1 1/2", DIAMETRO DO ROTOR 122/115 MM, HM/Q: 50 M / 1,90 M3/H A 10 M / 20,4 M3/H MODELO ME AL/BR 2230 3CV, DA SCHEINEIR OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	4	R$ 3.844,72	R$ 4.539,08	R$ 169,43	R$ 210,97	R$ -	R$ -	R$ 4.014,15	R$ 4.750,05	R$ 16.056,60	R$ 19.000,20
10.3.3.2	DEA	102122.01		BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 7,5 CV HP, MODELO ME AL/BR 2275 CV, DA SCHEINEIR OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 7.675,71	R$ 9.061,95	R$ 209,78	R$ 261,21	R$ -	R$ -	R$ 7.885,49	R$ 9.323,16	R$ 15.770,98	R$ 18.646,32
10.3.4.				**Registro**												
10.3.4.1	SINAPI	94497		REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	9	R$ 109,24	R$ 128,97	R$ 11,31	R$ 14,08	R$ -	R$ -	R$ 120,55	R$ 143,05	R$ 1.084,95	R$ 1.287,45
10.3.4.2	SINAPI	94496	441017-3	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	8	R$ 86,47	R$ 102,09	R$ 8,68	R$ 10,80	R$ -	R$ -	R$ 95,15	R$ 112,89	R$ 761,20	R$ 903,12
10.3.4.3	SINAPI	99631		VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	2	R$ 169,25	R$ 199,81	R$ 11,31	R$ 14,08	R$ -	R$ -	R$ 180,56	R$ 213,89	R$ 361,12	R$ 427,78
10.3.4.4	SINAPI	99630		VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	4	R$ 146,56	R$ 173,03	R$ 8,68	R$ 10,80	R$ -	R$ -	R$ 155,24	R$ 183,83	R$ 620,96	R$ 735,32
10.3.4.5	DEA	29.21		VÁLVULA DE SUCÇÃO EM LATÃO, DN = 40MM (1.1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	R$ 193,21	R$ 228,10	R$ 35,64	R$ 44,38	R$ -	R$ -	R$ 228,85	R$ 272,48	R$ 686,55	R$ 817,44
10.3.4.6	SINAPI	94660		ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM X 1 1/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	un	24	R$ 6,40	R$ 7,56	R$ 2,88	R$ 3,58	R$ -	R$ -	R$ 9,28	R$ 11,14	R$ 222,72	R$ 267,36
10.3.4.7	SINAPI	104001		ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	25	R$ 9,57	R$ 11,30	R$ 5,77	R$ 7,18	R$ -	R$ -	R$ 15,34	R$ 18,48	R$ 383,50	R$ 462,00
10.3.5.				**Reservatório cilíndrico**												

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06%		BDI MO 24,52%		BDI EQ 13,71%		VALOR UNITÁRIO SERVIÇO		VALOR TOTAL SERVIÇO	
							MATERIAL		MÃO DE OBRA		EQUIPAMENTO					
							C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.TOTAL (sem BDI)	P.TOTAL (com BDI)
10.3.5.1	DEA	29.58		TANQUE RESERVATÓRIO PARA ÁGUA, EM POLIETILENO, CAPACIDADE DE 10.000 L FORTLEV OU SIMILAR. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM REDE DE IRRIGAÇÃO.	un	1	R$ 8.273,56	R$ 9.767,76	R$ 13,34	R$ 16,61	R$ -	R$ -	R$ 8.286,90	R$ 9.784,37	R$ 8.286,90	R$ 9.784,37
10.3.6.				**Tomada d´água**												
10.3.6.1	DEA	20.33		ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	5	R$ 13,54	R$ 15,98	R$ 3,87	R$ 4,82	R$ -	R$ -	R$ 17,41	R$ 20,80	R$ 87,05	R$ 104,00
10.3.6.2	SINAPI	94796	439073-3	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	5	R$ 35,15	R$ 41,50	R$ 8,18	R$ 10,18	R$ -	R$ -	R$ 43,33	R$ 51,68	R$ 216,65	R$ 258,40
10.3.7.				**ETE**												
10.3.7.1	DEA	29.66		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE EFLUENTES SANITÁRIOS COM REÚSO, PARA ATENDER UMA VAZÃO DIÁRIA DE 25M³/DIA, INCLUSIVE TODOS OS EQUIPAMENTOS, MATERIAIS E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS AO FUNCIONAMENTO.	un	1	R$ 282.617,26	R$ 333.657,94	R$ 7.830,48	R$ 9.750,51	R$ -	R$ -	R$ 290.447,74	R$ 343.408,45	R$ 290.447,74	R$ 343.408,45
10.4.				**ÁGUA FRIA (ENTERRADA)**												
10.4.1.				**Circular**												
10.4.1.1	SINAPI	89402	431829-3	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	63,61	R$ 7,28	R$ 8,59	R$ 6,81	R$ 8,48	R$ -	R$ -	R$ 14,09	R$ 17,07	R$ 896,26	R$ 1.085,82
10.4.1.2	SINAPI	89403	431831-5	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	8,87	R$ 13,64	R$ 16,10	R$ 8,12	R$ 10,11	R$ -	R$ -	R$ 21,76	R$ 26,21	R$ 193,01	R$ 232,48
10.4.1.3	SINAPI	93358	609397-3	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	3,19	R$ 27,49	R$ 32,45	R$ 71,32	R$ 88,81	R$ -	R$ -	R$ 98,81	R$ 121,26	R$ 315,20	R$ 386,81
10.4.1.4	DEA	24.72	510536-6	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE.	m³	3,16	R$ 17,99	R$ 21,23	R$ 50,52	R$ 62,91	R$ -	R$ -	R$ 68,51	R$ 84,14	R$ 216,49	R$ 265,88
10.4.1.5	DEA	04.03.040	239305-0	REMOÇÃO DE MATERIAL DE PRIMEIRA CATEGORIA EM CAMINHÃO BASCULANTE, D.M.T. 6 KM, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA MECÂNICA.	m³	0,05	R$ 16,74	R$ 19,76	R$ 44,97	R$ 55,99	R$ -	R$ -	R$ 61,71	R$ 75,75	R$ 3,08	R$ 3,78
10.4.1.6	SINAPI	100205	528880-0	TRANSPORTE HORIZONTAL COM JERICA DE 60 L, DE MASSA/ GRANEL (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2026	m³XKm		R$ 508,23	R$ 600,01	R$ 1.318,47	R$ 1.641,76	R$ -	R$ -	R$ 1.826,70	R$ 2.241,77		R$ -
10.4.2.				**Conexão**												
10.4.2.1	SINAPI	89408		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	3	R$ 3,84	R$ 4,53	R$ 5,84	R$ 7,27	R$ -	R$ -	R$ 9,68	R$ 11,80	R$ 29,04	R$ 35,40
10.4.2.2	SINAPI	89413	431638-0	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	1	R$ 6,60	R$ 7,79	R$ 6,96	R$ 8,66	R$ -	R$ -	R$ 13,56	R$ 16,45	R$ 13,56	R$ 16,45
10.5.				**ÁGUA FRIA**												
10.5.1.				**Circular**												
10.5.1.1	SINAPI	89402	431829-3	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	220,54	R$ 7,28	R$ 8,59	R$ 6,81	R$ 8,48	R$ -	R$ -	R$ 14,09	R$ 17,07	R$ 3.107,40	R$ 3.764,61
10.5.1.2	SINAPI	89403	431831-5	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	141,18	R$ 13,64	R$ 16,10	R$ 8,12	R$ 10,11	R$ -	R$ -	R$ 21,76	R$ 26,21	R$ 3.072,07	R$ 3.700,32
10.5.1.3	SINAPI	103978		TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	39,13	R$ 20,38	R$ 24,06	R$ 9,62	R$ 11,97	R$ -	R$ -	R$ 30,00	R$ 36,03	R$ 1.173,90	R$ 1.409,85
10.5.1.4	SINAPI	103979		TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	16,89	R$ 22,65	R$ 26,74	R$ 11,50	R$ 14,32	R$ -	R$ -	R$ 34,15	R$ 41,06	R$ 576,79	R$ 693,50
10.5.1.5	DEA	103979.01		TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 60MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	44,68	R$ 35,57	R$ 41,99	R$ 13,43	R$ 16,72	R$ -	R$ -	R$ 49,00	R$ 58,71	R$ 2.189,32	R$ 2.623,16
10.5.1.6	SINAPI	91180	526804-4	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA/PVC ESGOTO/PVC PLUVIAL/CPVC/PPR/COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM, COM ABRAÇADEIRA TIPO D COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO 2 1/2", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE. AF_09/2023	m	55,05	R$ 16,94	R$ 20,00	R$ 10,63	R$ 13,23	R$ -	R$ -	R$ 27,57	R$ 33,23	R$ 1.517,72	R$ 1.829,31
10.5.1.7	SINAPI	91174	523355-0	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 2 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM PAREDE. AF_09/2023_PS	m	6,52	R$ 3,84	R$ 4,53	R$ 3,54	R$ 4,41	R$ -	R$ -	R$ 7,38	R$ 8,94	R$ 48,11	R$ 58,28
10.5.1.8	SINAPI	91179	526636-0	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA/PVC ESGOTO/PVC PLUVIAL/CPVC/PPR/COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO 1 1/4", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE. AF_09/2023	m	232,32	R$ 12,81	R$ 15,12	R$ 7,84	R$ 9,76	R$ -	R$ -	R$ 20,65	R$ 24,88	R$ 4.797,40	R$ 5.780,12
10.5.1.9	SINAPI	91173	477055-2	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM PAREDE. AF_09/2023_PS	m	168,53	R$ 1,87	R$ 2,21	R$ 2,23	R$ 2,77	R$ -	R$ -	R$ 4,10	R$ 4,98	R$ 690,97	R$ 839,27
10.5.2.				**Conexão**												
10.5.2.1	SINAPI	103953		BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	16	R$ 3,85	R$ 4,54	R$ 4,26	R$ 5,30	R$ -	R$ -	R$ 8,11	R$ 9,84	R$ 129,76	R$ 157,44
10.5.2.2	SINAPI	103993		BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	5	R$ 5,87	R$ 6,93	R$ 5,07	R$ 6,31	R$ -	R$ -	R$ 10,94	R$ 13,24	R$ 54,70	R$ 66,20
10.5.2.3	SINAPI	104009		BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 40 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	1	R$ 8,70	R$ 10,27	R$ 6,04	R$ 7,52	R$ -	R$ -	R$ 14,74	R$ 17,79	R$ 14,74	R$ 17,79
10.5.2.4	SINAPI	104003		BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 32 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	1	R$ 10,79	R$ 12,74	R$ 5,61	R$ 6,98	R$ -	R$ -	R$ 16,40	R$ 19,72	R$ 16,40	R$ 19,72

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL		BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA		BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO		VALOR UNITÁRIO SERVIÇO		VALOR TOTAL SERVIÇO	
							C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.TOTAL (sem BDI)	P.TOTAL (com BDI)
10.5.2.5	DEA	105139.01		BUCHA DE REDUÇÃO PVC, SOLDÁVEL, LONGA, DN 60 X 32 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 18,85	R$ 22,25	R$ 3,77	R$ 4,69	R$ -	R$ -	R$ 22,62	R$ 26,94	R$ 45,24	R$ 53,88
10.5.2.6	DEA	104003.01		BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 40 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 18,12	R$ 21,39	R$ 5,61	R$ 6,98	R$ -	R$ -	R$ 23,73	R$ 28,37	R$ 23,73	R$ 28,37
10.5.2.7	SINAPI	89408		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	95	R$ 3,84	R$ 4,53	R$ 5,84	R$ 7,27	R$ -	R$ -	R$ 9,68	R$ 11,80	R$ 919,60	R$ 1.121,00
10.5.2.8	SINAPI	89413	431638-0	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	27	R$ 6,60	R$ 7,79	R$ 6,96	R$ 8,66	R$ -	R$ -	R$ 13,56	R$ 16,45	R$ 366,12	R$ 444,15
10.5.2.9	SINAPI	103980	570443-0	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	4	R$ 11,53	R$ 13,61	R$ 8,25	R$ 10,27	R$ -	R$ -	R$ 19,78	R$ 23,88	R$ 79,12	R$ 95,52
10.5.2.10	DEA	103984.01		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	6	R$ 40,22	R$ 47,49	R$ 9,86	R$ 12,27	R$ -	R$ -	R$ 50,08	R$ 59,76	R$ 300,48	R$ 358,56
10.5.2.11	SINAPI	103956		JOELHO DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	7	R$ 9,47	R$ 11,18	R$ 6,40	R$ 7,96	R$ -	R$ -	R$ 15,87	R$ 19,14	R$ 111,09	R$ 133,98
10.5.2.12	SINAPI	103995		LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	2	R$ 10,22	R$ 12,06	R$ 6,57	R$ 8,18	R$ -	R$ -	R$ 16,79	R$ 20,24	R$ 33,58	R$ 40,48
10.5.2.13	DEA	89597.01		LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 21,06	R$ 24,86	R$ 4,29	R$ 5,34	R$ -	R$ -	R$ 25,35	R$ 30,20	R$ 25,35	R$ 30,20
10.5.2.14	SINAPI	89440		TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	27	R$ 5,60	R$ 6,61	R$ 7,78	R$ 9,68	R$ -	R$ -	R$ 13,38	R$ 16,29	R$ 361,26	R$ 439,83
10.5.2.15	SINAPI	89443		TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	13	R$ 9,73	R$ 11,49	R$ 9,27	R$ 11,54	R$ -	R$ -	R$ 19,00	R$ 23,03	R$ 247,00	R$ 299,39
10.5.2.16	SINAPI	104011	570447-2	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	1	R$ 17,33	R$ 20,46	R$ 11,00	R$ 13,69	R$ -	R$ -	R$ 28,33	R$ 34,15	R$ 28,33	R$ 34,15
10.5.2.17	DEA	104004.01		TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	R$ 45,77	R$ 54,04	R$ 15,28	R$ 19,02	R$ -	R$ -	R$ 61,05	R$ 73,06	R$ 183,15	R$ 219,18
10.5.2.18	SINAPI	89445		TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	15	R$ 12,63	R$ 14,91	R$ 8,54	R$ 10,63	R$ -	R$ -	R$ 21,17	R$ 25,54	R$ 317,55	R$ 383,10
10.5.2.19	DEA	29.57		TÊ DE REDUÇÃO 90 GRAUS , PVC, SOLDÁVEL, DN 40 X 32 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	4	R$ 16,66	R$ 19,67	R$ 12,58	R$ 15,66	R$ -	R$ -	R$ 29,24	R$ 35,33	R$ 116,96	R$ 141,32
10.5.2.20	SINAPI	104005		TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	1	R$ 28,87	R$ 34,08	R$ 12,08	R$ 15,04	R$ -	R$ -	R$ 40,95	R$ 49,12	R$ 40,95	R$ 49,12
10.5.2.21	DEA	104005.01		TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 63,52	R$ 74,99	R$ 12,08	R$ 15,04	R$ -	R$ -	R$ 75,60	R$ 90,03	R$ 151,20	R$ 180,06
10.5.3.				**Peça de utilização**												
10.5.3.1	SINAPI	89366		JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	1	R$ 12,41	R$ 14,65	R$ 6,08	R$ 7,57	R$ -	R$ -	R$ 18,49	R$ 22,22	R$ 18,49	R$ 22,22
10.5.3.2	SINAPI	90373		JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	11	R$ 9,07	R$ 10,71	R$ 5,64	R$ 7,02	R$ -	R$ -	R$ 14,71	R$ 17,73	R$ 161,81	R$ 195,03
10.5.4.				**Registro**												
10.5.4.1	SINAPI	94498	439088-1	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	2	R$ 151,77	R$ 179,18	R$ 14,59	R$ 18,16	R$ -	R$ -	R$ 166,36	R$ 197,34	R$ 332,72	R$ 394,68
10.5.4.2	SINAPI	94792		REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	1	R$ 119,57	R$ 141,16	R$ 11,15	R$ 13,88	R$ -	R$ -	R$ 130,72	R$ 155,04	R$ 130,72	R$ 155,04
10.5.4.3	SINAPI	89987	438979-4	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	55	R$ 97,79	R$ 115,45	R$ 9,51	R$ 11,84	R$ -	R$ -	R$ 107,30	R$ 127,29	R$ 5.901,50	R$ 7.000,95
10.5.4.4	SINAPI	89985		REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	13	R$ 92,41	R$ 109,10	R$ 9,51	R$ 11,84	R$ -	R$ -	R$ 101,92	R$ 120,94	R$ 1.324,96	R$ 1.572,22
10.5.4.5	SINAPI	89385		LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	13	R$ 4,06	R$ 4,79	R$ 4,06	R$ 5,05	R$ -	R$ -	R$ 8,12	R$ 9,84	R$ 105,56	R$ 127,92
10.5.4.6	SINAPI	89383		ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	123	R$ 3,32	R$ 3,92	R$ 4,06	R$ 5,05	R$ -	R$ -	R$ 7,38	R$ 8,97	R$ 907,74	R$ 1.103,31
10.5.4.7	SINAPI	89391		ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	2	R$ 4,98	R$ 5,88	R$ 4,78	R$ 5,95	R$ -	R$ -	R$ 9,76	R$ 11,83	R$ 19,52	R$ 23,66
10.5.4.8	SINAPI	94664		ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM X 2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	un	4	R$ 17,06	R$ 20,14	R$ 5,39	R$ 6,71	R$ -	R$ -	R$ 22,45	R$ 26,85	R$ 89,80	R$ 107,40
10.5.4.9	SINAPI	89985		REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	3	R$ 92,41	R$ 109,10	R$ 9,51	R$ 11,84	R$ -	R$ -	R$ 101,92	R$ 120,94	R$ 305,76	R$ 362,82
10.5.5.				**Tomada d´água**												
10.5.5.1	DEA	20.35		ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM X 2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 46,86	R$ 55,32	R$ 6,02	R$ 7,49	R$ -	R$ -	R$ 52,88	R$ 62,81	R$ 105,76	R$ 125,62

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL		BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA		BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO		VALOR UNITÁRIO SERVIÇO		VALOR TOTAL SERVIÇO	
							C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.TOTAL (sem BDI)	P.TOTAL (com BDI)
10.6.				**ÁGUA FRIA (LIMPEZA E EXT - RESERV.)**												
10.6.1.				**Circular**												
10.6.1.1	SINAPI	94649		TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	m	11,75	R$ 11,88	R$ 14,03	R$ 2,60	R$ 3,23	R$ -	R$ -	R$ 14,48	R$ 17,26	R$ 170,14	R$ 202,80
10.6.1.2	SINAPI	94651		TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	m	0,55	R$ 20,58	R$ 24,29	R$ 4,85	R$ 6,04	R$ -	R$ -	R$ 25,43	R$ 30,33	R$ 13,98	R$ 16,68
10.6.1.3	SINAPI	94652		TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 60MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	m	10,04	R$ 33,44	R$ 39,48	R$ 6,51	R$ 8,10	R$ -	R$ -	R$ 39,95	R$ 47,58	R$ 401,09	R$ 477,70
10.6.1.4	SINAPI	91180	526804-4	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA/PVC ESGOTO/PVC PLUVIAL/CPVC/PPR/COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM, COM ABRAÇADEIRA TIPO D COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO 2 1/2", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE. AF_09/2023	m	7,71	R$ 16,94	R$ 20,00	R$ 10,63	R$ 13,23	R$ -	R$ -	R$ 27,57	R$ 33,23	R$ 212,56	R$ 256,20
10.6.1.5	SINAPI	91174	523355-0	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 2 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM PAREDE. AF_09/2023_PS	m	2,88	R$ 3,84	R$ 4,53	R$ 3,54	R$ 4,41	R$ -	R$ -	R$ 7,38	R$ 8,94	R$ 21,25	R$ 25,74
10.6.1.6	SINAPI	91179	526636-0	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA/PVC ESGOTO/PVC PLUVIAL/CPVC/PPR/COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO 1 1/4", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE. AF_09/2023	m	1,19	R$ 12,81	R$ 15,12	R$ 7,84	R$ 9,76	R$ -	R$ -	R$ 20,65	R$ 24,88	R$ 24,57	R$ 29,60
10.6.1.7	SINAPI	91173	477055-2	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM PAREDE. AF_09/2023_PS	m	10,56	R$ 1,87	R$ 2,21	R$ 2,23	R$ 2,77	R$ -	R$ -	R$ 4,10	R$ 4,98	R$ 43,29	R$ 52,58
10.6.2.				**Conexão**												
10.6.2.1	SINAPI	105228		BUCHA DE REDUÇÃO PVC, SOLDÁVEL, LONGA, DN 50 X 32 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	un	3	R$ 9,95	R$ 11,75	R$ 3,09	R$ 3,84	R$ -	R$ -	R$ 13,04	R$ 15,59	R$ 39,12	R$ 46,77
10.6.2.2	SINAPI	94674		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	un	6	R$ 5,41	R$ 6,38	R$ 3,22	R$ 4,01	R$ -	R$ -	R$ 8,63	R$ 10,39	R$ 51,78	R$ 62,34
10.6.2.3	SINAPI	94680		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	un	1	R$ 40,61	R$ 47,94	R$ 8,09	R$ 10,07	R$ -	R$ -	R$ 48,70	R$ 58,01	R$ 48,70	R$ 58,01
10.6.2.4	SINAPI	94663		LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	un	3	R$ 9,37	R$ 11,06	R$ 4,01	R$ 4,99	R$ -	R$ -	R$ 13,38	R$ 16,05	R$ 40,14	R$ 48,15
10.6.2.5	SINAPI	94696		TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	un	2	R$ 45,80	R$ 54,07	R$ 10,79	R$ 13,43	R$ -	R$ -	R$ 56,59	R$ 67,50	R$ 113,18	R$ 135,00
10.6.2.6	DEA	94698.01		TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM X 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	R$ 67,51	R$ 79,70	R$ 13,28	R$ 16,53	R$ -	R$ -	R$ 80,79	R$ 96,23	R$ 242,37	R$ 288,69
10.6.3.				**Registro**												
10.6.3.1	SINAPI	94495	441014-9	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	3	R$ 63,47	R$ 74,93	R$ 6,38	R$ 7,94	R$ -	R$ -	R$ 69,85	R$ 82,87	R$ 209,55	R$ 248,61
10.6.3.2	SINAPI	94498	439088-1	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	3	R$ 151,77	R$ 179,18	R$ 14,59	R$ 18,16	R$ -	R$ -	R$ 166,36	R$ 197,34	R$ 499,08	R$ 592,02
10.6.3.3	SINAPI	94658		ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	un	6	R$ 3,65	R$ 4,30	R$ 2,16	R$ 2,69	R$ -	R$ -	R$ 5,81	R$ 6,99	R$ 34,86	R$ 41,94
10.6.3.4	SINAPI	94664		ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM X 2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	un	6	R$ 17,06	R$ 20,14	R$ 5,39	R$ 6,71	R$ -	R$ -	R$ 22,45	R$ 26,85	R$ 134,70	R$ 161,10
10.7.				**ÁGUA FRIA (REÚSO)**												
10.7.1.				**Circular**												
10.7.1.1	SINAPI	89402	431829-3	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	23,72	R$ 7,28	R$ 8,59	R$ 6,81	R$ 8,48	R$ -	R$ -	R$ 14,09	R$ 17,07	R$ 334,21	R$ 404,90
10.7.1.2	SINAPI	89403	431831-5	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	82,47	R$ 13,64	R$ 16,10	R$ 8,12	R$ 10,11	R$ -	R$ -	R$ 21,76	R$ 26,21	R$ 1.794,54	R$ 2.161,53
10.7.1.3	SINAPI	103978		TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	43,84	R$ 20,38	R$ 24,06	R$ 9,62	R$ 11,97	R$ -	R$ -	R$ 30,00	R$ 36,03	R$ 1.315,20	R$ 1.579,55
10.7.1.4	SINAPI	103979		TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	14,2	R$ 22,65	R$ 26,74	R$ 11,50	R$ 14,32	R$ -	R$ -	R$ 34,15	R$ 41,06	R$ 484,93	R$ 583,05
10.7.1.5	DEA	103979.01		TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 60MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	79,38	R$ 35,57	R$ 41,99	R$ 13,43	R$ 16,72	R$ -	R$ -	R$ 49,00	R$ 58,71	R$ 3.889,62	R$ 4.660,39
10.7.1.6	SINAPI	91180	526804-4	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA/PVC ESGOTO/PVC PLUVIAL/CPVC/PPR/COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM, COM ABRAÇADEIRA TIPO D COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO 2 1/2", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE. AF_09/2023	m	83,35	R$ 16,94	R$ 20,00	R$ 10,63	R$ 13,23	R$ -	R$ -	R$ 27,57	R$ 33,23	R$ 2.297,95	R$ 2.769,72
10.7.1.7	SINAPI	91174	523355-0	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 2 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM PAREDE. AF_09/2023_PS	m	10,23	R$ 3,84	R$ 4,53	R$ 3,54	R$ 4,41	R$ -	R$ -	R$ 7,38	R$ 8,94	R$ 75,49	R$ 91,45

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06%		BDI MO 24,52%		BDI EQ 13,71%		VALOR UNITÁRIO SERVIÇO		VALOR TOTAL SERVIÇO	
							MATERIAL		MÃO DE OBRA		EQUIPAMENTO					
							C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.TOTAL (sem BDI)	P.TOTAL (com BDI)
10.7.1.8	SINAPI	91179	526636-0	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA/PVC ESGOTO/PVC PLUVIAL/CPVC/PPR/COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO 1 1/4", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE. AF_09/2023	m	91,15	R$ 12,81	R$ 15,12	R$ 7,84	R$ 9,76	R$ -	R$ -	R$ 20,65	R$ 24,88	R$ 1.882,24	R$ 2.267,81
10.7.1.9	SINAPI	91173	477055-2	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM PAREDE. AF_09/2023_PS	m	58,88	R$ 1,87	R$ 2,21	R$ 2,23	R$ 2,77	R$ -	R$ -	R$ 4,10	R$ 4,98	R$ 241,40	R$ 293,22
10.7.2.				**Conexão**												
10.7.2.1	SINAPI	103953		BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	8	R$ 3,85	R$ 4,54	R$ 4,26	R$ 5,30	R$ -	R$ -	R$ 8,11	R$ 9,84	R$ 64,88	R$ 78,72
10.7.2.2	DEA	104009.01		BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 X 32 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	5	R$ 6,87	R$ 8,11	R$ 6,04	R$ 7,52	R$ -	R$ -	R$ 12,91	R$ 15,63	R$ 64,55	R$ 78,15
10.7.2.3	SINAPI	103999		BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	1	R$ 8,72	R$ 10,29	R$ 5,23	R$ 6,51	R$ -	R$ -	R$ 13,95	R$ 16,80	R$ 13,95	R$ 16,80
10.7.2.4	SINAPI	104003		BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 32 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	2	R$ 10,79	R$ 12,74	R$ 5,61	R$ 6,98	R$ -	R$ -	R$ 16,40	R$ 19,72	R$ 32,80	R$ 39,44
10.7.2.5	DEA	105139.01		BUCHA DE REDUÇÃO PVC, SOLDÁVEL, LONGA, DN 60 X 32 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 18,85	R$ 22,25	R$ 3,77	R$ 4,69	R$ -	R$ -	R$ 22,62	R$ 26,94	R$ 45,24	R$ 53,88
10.7.2.6	DEA	104003.01		BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 40 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	R$ 18,12	R$ 21,39	R$ 5,61	R$ 6,98	R$ -	R$ -	R$ 23,73	R$ 28,37	R$ 71,19	R$ 85,11
10.7.2.7	SINAPI	89408		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	34	R$ 3,84	R$ 4,53	R$ 5,84	R$ 7,27	R$ -	R$ -	R$ 9,68	R$ 11,80	R$ 329,12	R$ 401,20
10.7.2.8	SINAPI	89413	431638-0	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	10	R$ 6,60	R$ 7,79	R$ 6,96	R$ 8,66	R$ -	R$ -	R$ 13,56	R$ 16,45	R$ 135,60	R$ 164,50
10.7.2.9	SINAPI	103980	570443-0	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	15	R$ 11,53	R$ 13,61	R$ 8,25	R$ 10,27	R$ -	R$ -	R$ 19,78	R$ 23,88	R$ 296,70	R$ 358,20
10.7.2.10	DEA	103984.01		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	R$ 40,22	R$ 47,49	R$ 9,86	R$ 12,27	R$ -	R$ -	R$ 50,08	R$ 59,76	R$ 150,24	R$ 179,28
10.7.2.11	SINAPI	103956		JOELHO DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	10	R$ 9,47	R$ 11,18	R$ 6,40	R$ 7,96	R$ -	R$ -	R$ 15,87	R$ 19,14	R$ 158,70	R$ 191,40
10.7.2.12	SINAPI	103995		LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	3	R$ 10,22	R$ 12,06	R$ 6,57	R$ 8,18	R$ -	R$ -	R$ 16,79	R$ 20,24	R$ 50,37	R$ 60,72
10.7.2.13	DEA	89597.01		LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 21,06	R$ 24,86	R$ 4,29	R$ 5,34	R$ -	R$ -	R$ 25,35	R$ 30,20	R$ 50,70	R$ 60,40
10.7.2.14	SINAPI	89440		TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	5	R$ 5,60	R$ 6,61	R$ 7,78	R$ 9,68	R$ -	R$ -	R$ 13,38	R$ 16,29	R$ 66,90	R$ 81,45
10.7.2.15	SINAPI	89443		TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	10	R$ 9,73	R$ 11,49	R$ 9,27	R$ 11,54	R$ -	R$ -	R$ 19,00	R$ 23,03	R$ 190,00	R$ 230,30
10.7.2.16	SINAPI	104011	570447-2	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	2	R$ 17,33	R$ 20,46	R$ 11,00	R$ 13,69	R$ -	R$ -	R$ 28,33	R$ 34,15	R$ 56,66	R$ 68,30
10.7.2.17	DEA	104004.01		TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	R$ 45,77	R$ 54,04	R$ 15,28	R$ 19,02	R$ -	R$ -	R$ 61,05	R$ 73,06	R$ 183,15	R$ 219,18
10.7.2.18	SINAPI	89445		TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	5	R$ 12,63	R$ 14,91	R$ 8,54	R$ 10,63	R$ -	R$ -	R$ 21,17	R$ 25,54	R$ 105,85	R$ 127,70
10.7.2.19	DEA	104012.01		TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	R$ 17,53	R$ 20,70	R$ 10,14	R$ 12,62	R$ -	R$ -	R$ 27,67	R$ 33,32	R$ 83,01	R$ 99,96
10.7.2.20	SINAPI	104012		TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	4	R$ 16,11	R$ 19,02	R$ 10,14	R$ 12,62	R$ -	R$ -	R$ 26,25	R$ 31,64	R$ 105,00	R$ 126,56
10.7.2.21	DEA	104005.01		TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	5	R$ 63,52	R$ 74,99	R$ 12,08	R$ 15,04	R$ -	R$ -	R$ 75,60	R$ 90,03	R$ 378,00	R$ 450,15
10.7.3.				**Registro**												
10.7.3.1	SINAPI	94498	439088-1	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	1	R$ 151,77	R$ 179,18	R$ 14,59	R$ 18,16	R$ -	R$ -	R$ 166,36	R$ 197,34	R$ 166,36	R$ 197,34
10.7.3.2	SINAPI	94792		REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	4	R$ 119,57	R$ 141,16	R$ 11,15	R$ 13,88	R$ -	R$ -	R$ 130,72	R$ 155,04	R$ 522,88	R$ 620,16
10.7.3.3	SINAPI	94794	439088-1	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	1	R$ 173,85	R$ 205,24	R$ 16,07	R$ 20,01	R$ -	R$ -	R$ 189,92	R$ 225,25	R$ 189,92	R$ 225,25
10.7.3.4	SINAPI	94793		REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	1	R$ 165,59	R$ 195,50	R$ 13,45	R$ 16,74	R$ -	R$ -	R$ 179,04	R$ 212,24	R$ 179,04	R$ 212,24
10.7.3.5	SINAPI	89987	438979-4	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	32	R$ 97,79	R$ 115,45	R$ 9,51	R$ 11,84	R$ -	R$ -	R$ 107,30	R$ 127,29	R$ 3.433,60	R$ 4.073,28
10.7.3.6	SINAPI	99635		VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	1	R$ 481,92	R$ 568,96	R$ 39,72	R$ 49,45	R$ -	R$ -	R$ 521,64	R$ 618,41	R$ 521,64	R$ 618,41

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL C.UNIT (sem BDI)	BDI MAT 18,06% MATERIAL P.UNIT (com BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA C.UNIT (sem BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA P.UNIT (com BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO C.UNIT (sem BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO P.UNIT (com BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO C.UNIT (sem BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO P.UNIT (com BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO C.TOTAL (sem BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO P.TOTAL (com BDI)
10.7.3.7	DEA	20.27 A		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOLSA DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA (VASO), DN 1.1/2".	un	1	R$ 8,60	R$ 10,15	R$ 12,89	R$ 16,05	R$ -	R$ -	R$ 21,49	R$ 26,20	R$ 21,49	R$ 26,20
10.7.3.8	DEA	20.25		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO PARA VÁLVULA DE DESCARGA Nº. 18 COM ADAPTADOR D = 1 1/2"	un	1	R$ 24,40	R$ 28,80	R$ 38,67	R$ 48,15	R$ -	R$ -	R$ 63,07	R$ 76,95	R$ 63,07	R$ 76,95
10.7.3.9	DEA	20.26		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO DE LIGAÇÃO DE ÁGUA PARA BACIA SANITÁRIA (VASO), DN 1.1/2", COMPRIMENTO 25CM, INCLUSIVE CANOPLA, SPUD	un	1	R$ 152,14	R$ 179,62	R$ 9,81	R$ 12,21	R$ -	R$ -	R$ 161,95	R$ 191,83	R$ 161,95	R$ 191,83
10.7.3.10	SINAPI	89429		ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	64	R$ 3,20	R$ 3,78	R$ 3,61	R$ 4,49	R$ -	R$ -	R$ 6,81	R$ 8,27	R$ 435,84	R$ 529,28
10.7.3.11	SINAPI	89436		ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	8	R$ 4,83	R$ 5,70	R$ 4,26	R$ 5,30	R$ -	R$ -	R$ 9,09	R$ 11,00	R$ 72,72	R$ 88,00
10.7.3.12	SINAPI	103994		ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1.1/2", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	1	R$ 10,91	R$ 12,88	R$ 4,96	R$ 6,17	R$ -	R$ -	R$ 15,87	R$ 19,05	R$ 15,87	R$ 19,05
10.7.3.13	SINAPI	103992		ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1.1/4", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	2	R$ 7,76	R$ 9,16	R$ 5,07	R$ 6,31	R$ -	R$ -	R$ 12,83	R$ 15,47	R$ 25,66	R$ 30,94
10.7.3.14	SINAPI	104001		ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	2	R$ 9,57	R$ 11,30	R$ 5,77	R$ 7,18	R$ -	R$ -	R$ 15,34	R$ 18,48	R$ 30,68	R$ 36,96
10.7.3.15	DEA	104002.01		ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 2", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 17,39	R$ 20,53	R$ 6,15	R$ 7,65	R$ -	R$ -	R$ 23,54	R$ 28,18	R$ 47,08	R$ 56,36
10.7.4.				**Tomada d´água**												
10.7.4.1	SINAPI	94714		ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 MM X 3", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	un	1	R$ 367,66	R$ 434,06	R$ 12,10	R$ 15,06	R$ -	R$ -	R$ 379,76	R$ 449,12	R$ 379,76	R$ 449,12
10.8.				**ÁGUA FRIA (REÚSO EMBUTIDA NA PAREDE)**												
10.8.1.				**Circular**												
10.8.1.1	SINAPI	89446		TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	37,22	R$ 5,38	R$ 6,35	R$ 0,84	R$ 1,04	R$ -	R$ -	R$ 6,22	R$ 7,39	R$ 231,50	R$ 275,05
10.8.1.2	SINAPI	89447		TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	6,07	R$ 11,40	R$ 13,46	R$ 1,01	R$ 1,25	R$ -	R$ -	R$ 12,41	R$ 14,71	R$ 75,32	R$ 89,28
10.8.1.3	SINAPI	89449		TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	1,13	R$ 19,55	R$ 23,08	R$ 1,46	R$ 1,81	R$ -	R$ -	R$ 21,01	R$ 24,89	R$ 23,74	R$ 28,12
10.8.1.4	SINAPI	90467		CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_09/2023	m	1,34	R$ 9,44	R$ 11,14	R$ 16,58	R$ 20,65	R$ -	R$ -	R$ 26,02	R$ 31,79	R$ 34,86	R$ 42,59
10.8.1.5	SINAPI	91222		RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_09/2023	m	1,34	R$ 2,17	R$ 2,56	R$ 7,63	R$ 9,50	R$ -	R$ -	R$ 9,80	R$ 12,06	R$ 13,13	R$ 16,16
10.8.1.6	SINAPI	90466		CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	m	43,29	R$ 6,21	R$ 7,33	R$ 11,08	R$ 13,79	R$ -	R$ -	R$ 17,29	R$ 21,12	R$ 748,48	R$ 914,28
10.8.1.7	SINAPI	90443		RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	m	43,29	R$ 1,96	R$ 2,31	R$ 6,86	R$ 8,54	R$ -	R$ -	R$ 8,82	R$ 10,85	R$ 381,81	R$ 469,69
10.8.2.				**Conexão**												
10.8.2.1	SINAPI	103957		BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	1	R$ 3,18	R$ 3,75	R$ 2,25	R$ 2,80	R$ -	R$ -	R$ 5,43	R$ 6,55	R$ 5,43	R$ 6,55
10.8.2.2	SINAPI	103959		BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 50 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	1	R$ 12,74	R$ 15,04	R$ 3,97	R$ 4,94	R$ -	R$ -	R$ 16,71	R$ 19,98	R$ 16,71	R$ 19,98
10.8.2.3	SINAPI	103971		BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 50 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	1	R$ 24,17	R$ 28,53	R$ 3,97	R$ 4,94	R$ -	R$ -	R$ 28,14	R$ 33,47	R$ 28,14	R$ 33,47
10.8.2.4	SINAPI	89505		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	1	R$ 40,11	R$ 47,36	R$ 6,47	R$ 8,05	R$ -	R$ -	R$ 46,58	R$ 55,41	R$ 46,58	R$ 55,41
10.8.2.5	SINAPI	89541		LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	1	R$ 4,68	R$ 5,52	R$ 2,48	R$ 3,09	R$ -	R$ -	R$ 7,16	R$ 8,61	R$ 7,16	R$ 8,61
10.8.2.6	SINAPI	89597		LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	2	R$ 21,06	R$ 24,86	R$ 4,29	R$ 5,34	R$ -	R$ -	R$ 25,35	R$ 30,20	R$ 50,70	R$ 60,40
10.9.				**ÁGUA FRIA (PONTO DE ÁGUA)**												
10.9.1.				**Circular**												
10.9.1.1	SINAPI	89356		TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	123,02	R$ 10,29	R$ 12,15	R$ 16,32	R$ 20,32	R$ -	R$ -	R$ 26,61	R$ 32,47	R$ 3.273,56	R$ 3.994,45
10.9.1.2	SINAPI	89357		TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	10,29	R$ 17,23	R$ 20,34	R$ 19,46	R$ 24,23	R$ -	R$ -	R$ 36,69	R$ 44,57	R$ 377,54	R$ 458,62
10.9.1.3	SINAPI	90466		CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	m	133,32	R$ 6,21	R$ 7,33	R$ 11,08	R$ 13,79	R$ -	R$ -	R$ 17,29	R$ 21,12	R$ 2.305,10	R$ 2.815,71
10.9.1.4	SINAPI	90443		RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	m	133,32	R$ 1,96	R$ 2,31	R$ 6,86	R$ 8,54	R$ -	R$ -	R$ 8,82	R$ 10,85	R$ 1.175,88	R$ 1.446,52

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL C.UNIT (sem BDI)	MATERIAL P.UNIT (com BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA C.UNIT (sem BDI)	MÃO DE OBRA P.UNIT (com BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO C.UNIT (sem BDI)	EQUIPAMENTO P.UNIT (com BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO C.UNIT (sem BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO P.UNIT (com BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO C.TOTAL (sem BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO P.TOTAL (com BDI)
10.9.2.				**Conexão**												
10.9.2.1	SINAPI	103948		BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	4	R$ 4,00	R$ 4,72	R$ 4,78	R$ 5,95	R$ -	R$ -	R$ 8,78	R$ 10,67	R$ 35,12	R$ 42,68
10.9.2.2	SINAPI	89362		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	65	R$ 4,07	R$ 4,80	R$ 6,52	R$ 8,12	R$ -	R$ -	R$ 10,59	R$ 12,92	R$ 688,35	R$ 839,80
10.9.2.3	SINAPI	89367		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	4	R$ 6,86	R$ 8,10	R$ 7,78	R$ 9,68	R$ -	R$ -	R$ 14,64	R$ 17,78	R$ 58,56	R$ 71,12
10.9.2.4	SINAPI	103951		JOELHO DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	2	R$ 9,70	R$ 11,45	R$ 7,16	R$ 8,91	R$ -	R$ -	R$ 16,86	R$ 20,36	R$ 33,72	R$ 40,72
10.9.2.5	SINAPI	89395		TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	28	R$ 5,90	R$ 6,96	R$ 8,70	R$ 10,83	R$ -	R$ -	R$ 14,60	R$ 17,79	R$ 408,80	R$ 498,12
10.9.2.6	SINAPI	89398		TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	4	R$ 10,07	R$ 11,89	R$ 10,39	R$ 12,93	R$ -	R$ -	R$ 20,46	R$ 24,82	R$ 81,84	R$ 99,28
10.9.2.7	SINAPI	89400		TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	2	R$ 12,96	R$ 15,30	R$ 9,53	R$ 11,86	R$ -	R$ -	R$ 22,49	R$ 27,16	R$ 44,98	R$ 54,32
10.9.3.				**Peça de utilização**												
10.9.3.1	SINAPI	86886		ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2" X 30 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	un	19	R$ 66,56	R$ 78,58	R$ 4,63	R$ 5,76	R$ -	R$ -	R$ 71,19	R$ 84,34	R$ 1.352,61	R$ 1.602,46
10.9.3.2	SINAPI	89366		JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	18	R$ 12,41	R$ 14,65	R$ 6,08	R$ 7,57	R$ -	R$ -	R$ 18,49	R$ 22,22	R$ 332,82	R$ 399,96
10.9.3.3	SINAPI	90373		JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	77	R$ 9,07	R$ 10,71	R$ 5,64	R$ 7,02	R$ -	R$ -	R$ 14,71	R$ 17,73	R$ 1.132,67	R$ 1.365,21
10.9.4.				**Registro**												
10.9.4.1	SINAPI	89987	438979-4	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	1	R$ 97,79	R$ 115,45	R$ 9,51	R$ 11,84	R$ -	R$ -	R$ 107,30	R$ 127,29	R$ 107,30	R$ 127,29
10.9.4.2	SINAPI	89985		REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	3	R$ 92,41	R$ 109,10	R$ 9,51	R$ 11,84	R$ -	R$ -	R$ 101,92	R$ 120,94	R$ 305,76	R$ 362,82
10.9.4.3	SINAPI	89385		LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	3	R$ 4,06	R$ 4,79	R$ 4,06	R$ 5,05	R$ -	R$ -	R$ 8,12	R$ 9,84	R$ 24,36	R$ 29,52
10.9.4.4	SINAPI	89383		ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	5	R$ 3,32	R$ 3,92	R$ 4,06	R$ 5,05	R$ -	R$ -	R$ 7,38	R$ 8,97	R$ 36,90	R$ 44,85
10.10.				**ÁGUA FRIA (PONTO DE ÁGUA - REÚSO)**												
10.10.1.				**Circular**												
10.10.1.1	SINAPI	89356		TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	87,74	R$ 10,29	R$ 12,15	R$ 16,32	R$ 20,32	R$ -	R$ -	R$ 26,61	R$ 32,47	R$ 2.334,76	R$ 2.848,91
10.10.1.2	SINAPI	89357		TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	10,74	R$ 17,23	R$ 20,34	R$ 19,46	R$ 24,23	R$ -	R$ -	R$ 36,69	R$ 44,57	R$ 394,05	R$ 478,68
10.10.1.3	SINAPI	90466		CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	m	98,47	R$ 6,21	R$ 7,33	R$ 11,08	R$ 13,79	R$ -	R$ -	R$ 17,29	R$ 21,12	R$ 1.702,54	R$ 2.079,68
10.10.1.4	SINAPI	90443		RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	m	98,47	R$ 1,96	R$ 2,31	R$ 6,86	R$ 8,54	R$ -	R$ -	R$ 8,82	R$ 10,85	R$ 868,50	R$ 1.068,39
10.10.2.				**Conexão**												
10.10.2.1	SINAPI	103948		BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	4	R$ 4,00	R$ 4,72	R$ 4,78	R$ 5,95	R$ -	R$ -	R$ 8,78	R$ 10,67	R$ 35,12	R$ 42,68
10.10.2.2	SINAPI	89362		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	33	R$ 4,07	R$ 4,80	R$ 6,52	R$ 8,12	R$ -	R$ -	R$ 10,59	R$ 12,92	R$ 349,47	R$ 426,36
10.10.2.3	SINAPI	89367		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	4	R$ 6,86	R$ 8,10	R$ 7,78	R$ 9,68	R$ -	R$ -	R$ 14,64	R$ 17,78	R$ 58,56	R$ 71,12
10.10.2.4	SINAPI	103951		JOELHO DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	2	R$ 9,70	R$ 11,45	R$ 7,16	R$ 8,91	R$ -	R$ -	R$ 16,86	R$ 20,36	R$ 33,72	R$ 40,72
10.10.2.5	SINAPI	89395		TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	13	R$ 5,90	R$ 6,96	R$ 8,70	R$ 10,83	R$ -	R$ -	R$ 14,60	R$ 17,79	R$ 189,80	R$ 231,27
10.10.2.6	SINAPI	89398		TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	4	R$ 10,07	R$ 11,89	R$ 10,39	R$ 12,93	R$ -	R$ -	R$ 20,46	R$ 24,82	R$ 81,84	R$ 99,28
10.10.2.7	SINAPI	89400		TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	2	R$ 12,96	R$ 15,30	R$ 9,53	R$ 11,86	R$ -	R$ -	R$ 22,49	R$ 27,16	R$ 44,98	R$ 54,32
10.10.3.				**Peça de utilização**												
10.10.3.1	SINAPI	90373		JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	46	R$ 9,07	R$ 10,71	R$ 5,64	R$ 7,02	R$ -	R$ -	R$ 14,71	R$ 17,73	R$ 676,66	R$ 815,58

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL C.UNIT (sem BDI)	MATERIAL P.UNIT (com BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA C.UNIT (sem BDI)	MÃO DE OBRA P.UNIT (com BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO C.UNIT (sem BDI)	EQUIPAMENTO P.UNIT (com BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO C.UNIT (sem BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO P.UNIT (com BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO C.TOTAL (sem BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO P.TOTAL (com BDI)
10.11.				**ÁGUA FRIA (PONTO DE ÁGUA - VÁLVULA DESCARGA)**												
10.11.1.				**Circular**												
10.11.1.1	SINAPI	103978		TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	30,66	R$ 20,38	R$ 24,06	R$ 9,62	R$ 11,97	R$ -	R$ -	R$ 30,00	R$ 36,03	R$ 919,80	R$ 1.104,67
10.11.1.2	SINAPI	103979		TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	0,5	R$ 22,65	R$ 26,74	R$ 11,50	R$ 14,32	R$ -	R$ -	R$ 34,15	R$ 41,06	R$ 17,07	R$ 20,53
10.11.1.3	SINAPI	90467		CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_09/2023	m	0,5	R$ 9,44	R$ 11,14	R$ 16,58	R$ 20,65	R$ -	R$ -	R$ 26,02	R$ 31,79	R$ 13,01	R$ 15,89
10.11.1.4	SINAPI	91222		RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_09/2023	m	0,5	R$ 2,17	R$ 2,56	R$ 7,63	R$ 9,50	R$ -	R$ -	R$ 9,80	R$ 12,06	R$ 4,90	R$ 6,03
10.11.1.5	SINAPI	90466		CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	m	30,66	R$ 6,21	R$ 7,33	R$ 11,08	R$ 13,79	R$ -	R$ -	R$ 17,29	R$ 21,12	R$ 530,11	R$ 647,53
10.11.1.6	SINAPI	90443		RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	m	30,66	R$ 1,96	R$ 2,31	R$ 6,86	R$ 8,54	R$ -	R$ -	R$ 8,82	R$ 10,85	R$ 270,42	R$ 332,66
10.11.2.				**Conexão**												
10.11.2.1	SINAPI	104009		BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 40 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	1	R$ 8,70	R$ 10,27	R$ 6,04	R$ 7,52	R$ -	R$ -	R$ 14,74	R$ 17,79	R$ 14,74	R$ 17,79
10.11.2.2	SINAPI	103980	570443-0	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	14	R$ 11,53	R$ 13,61	R$ 8,25	R$ 10,27	R$ -	R$ -	R$ 19,78	R$ 23,88	R$ 276,92	R$ 334,32
10.11.2.3	SINAPI	103984	570444-8	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	1	R$ 11,96	R$ 14,12	R$ 9,86	R$ 12,27	R$ -	R$ -	R$ 21,82	R$ 26,39	R$ 21,82	R$ 26,39
10.11.2.4	SINAPI	104011	570447-2	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	1	R$ 17,33	R$ 20,46	R$ 11,00	R$ 13,69	R$ -	R$ -	R$ 28,33	R$ 34,15	R$ 28,33	R$ 34,15
10.11.2.5	SINAPI	104005		TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	1	R$ 28,87	R$ 34,08	R$ 12,08	R$ 15,04	R$ -	R$ -	R$ 40,95	R$ 49,12	R$ 40,95	R$ 49,12
10.11.3.				**Registro**												
10.11.3.1	SINAPI	99635		VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	3	R$ 481,92	R$ 568,96	R$ 39,72	R$ 49,45	R$ -	R$ -	R$ 521,64	R$ 618,41	R$ 1.564,92	R$ 1.855,23
10.11.3.2	DEA	20.27 A		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOLSA DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA (VASO), DN 1.1/2".	un	3	R$ 8,60	R$ 10,15	R$ 12,89	R$ 16,05	R$ -	R$ -	R$ 21,49	R$ 26,20	R$ 64,47	R$ 78,60
10.11.3.3	DEA	20.25		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO PARA VÁLVULA DE DESCARGA Nº. 18 COM ADAPTADOR D = 1 1/2"	un	3	R$ 24,40	R$ 28,80	R$ 38,67	R$ 48,15	R$ -	R$ -	R$ 63,07	R$ 76,95	R$ 189,21	R$ 230,85
10.11.3.4	DEA	20.26		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO DE LIGAÇÃO DE ÁGUA PARA BACIA SANITÁRIA (VASO), DN 1.1/2", COMPRIMENTO 25CM, INCLUSIVE CANOPLA, SPUD	un	3	R$ 152,14	R$ 179,62	R$ 9,81	R$ 12,21	R$ -	R$ -	R$ 161,95	R$ 191,83	R$ 485,85	R$ 575,49
10.11.3.5	SINAPI	103994		ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1.1/2", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	3	R$ 10,91	R$ 12,88	R$ 4,96	R$ 6,17	R$ -	R$ -	R$ 15,87	R$ 19,05	R$ 47,61	R$ 57,15
10.12.				**IRRIGAÇÃO (ENTERRADA)**												
10.12.1	DEA	29.45		SENSOR DE CHUVA P/SIST. DE IRRIGAÇÃO, MODELO RSD-BEX, MARCA RAIN BIRD BIRD OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM REDE DE IRRIGAÇÃO.	un	1	R$ 217,50	R$ 256,78	R$ 11,95	R$ 14,88	R$ -	R$ -	R$ 229,45	R$ 271,66	R$ 229,45	R$ 271,66
10.12.2	DEA	29.46		VÁLVULA SOLENOIDE P/IRRIGAÇÃO MODELO 100-DVF 1", MARCA RAIN BIRD OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM REDE DE IRRIGAÇÃO.	un	3	R$ 537,61	R$ 634,70	R$ 22,64	R$ 28,19	R$ -	R$ -	R$ 560,25	R$ 662,89	R$ 1.680,75	R$ 1.988,67
10.12.3	DEA	29.44		CONTROLADOR PARA IRRIGAÇÃO MODELO RZXE8-230V OUTDOOR 8 STA ESP-RZX - 230 V, 8 ESTAÇÕES, RAIN BIRD EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM REDE DE IRRIGAÇÃO.	un	1	R$ 876,96	R$ 1.035,34	R$ 12,18	R$ 15,16	R$ -	R$ -	R$ 889,14	R$ 1.050,50	R$ 889,14	R$ 1.050,50
10.12.4.				**Circular**												
10.12.4.1	DEA	29.49		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC P/ IRRIGAÇÃO D=50MM, PN-60, LINHA IRRIGA-LF, TIGRE OU EQUIVALENTE TÉCNICO	m	176,06	R$ 9,58	R$ 11,31	R$ 5,45	R$ 6,78	R$ -	R$ -	R$ 15,03	R$ 18,09	R$ 2.646,18	R$ 3.184,92
10.12.4.2	DEA	29.49		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC P/ IRRIGAÇÃO D=50MM, PN-60, LINHA IRRIGA-LF, TIGRE OU EQUIVALENTE TÉCNICO	m	289,95	R$ 9,58	R$ 11,31	R$ 5,45	R$ 6,78	R$ -	R$ -	R$ 15,03	R$ 18,09	R$ 4.357,94	R$ 5.245,19
10.12.4.3	SINAPI	93358	609397-3	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	33,58	R$ 27,49	R$ 32,45	R$ 71,32	R$ 88,81	R$ -	R$ -	R$ 98,81	R$ 121,26	R$ 3.318,03	R$ 4.071,91
10.12.4.4	DEA	24.72	510536-6	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE.	m³	32,92	R$ 17,99	R$ 21,23	R$ 50,52	R$ 62,91	R$ -	R$ -	R$ 68,51	R$ 84,14	R$ 2.255,34	R$ 2.769,88
10.12.4.5	DEA	04.03.040	239305-0	REMOÇÃO DE MATERIAL DE PRIMEIRA CATEGORIA EM CAMINHÃO BASCULANTE, D.M.T. 6 KM, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA MECÂNICA.	m³	0,85	R$ 16,74	R$ 19,76	R$ 44,97	R$ 55,99	R$ -	R$ -	R$ 61,71	R$ 75,75	R$ 52,45	R$ 64,38
10.12.4.6	SINAPI	100205	528880-0	TRANSPORTE HORIZONTAL COM JERICA DE 60 L, DE MASSA/ GRANEL (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2026	m³XKm	0,04	R$ 508,23	R$ 600,01	R$ 1.318,47	R$ 1.641,76	R$ -	R$ -	R$ 1.826,70	R$ 2.241,77	R$ 73,06	R$ 89,67
10.12.5.				**Conexão**												
10.12.5.1	DEA	29.56		BUCHA DE REDUÇÃO PVC SOLDAVEL, D= 50 X 25MM, LINHA IRRIGA-LF, TIGRE OU EQUIVALENTE TÉCNICO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM REDE DE IRRIGAÇÃO.	un	1	R$ 16,19	R$ 19,11	R$ 9,64	R$ 12,00	R$ -	R$ -	R$ 25,83	R$ 31,11	R$ 25,83	R$ 31,11
10.12.5.2	DEA	29.55		CRUZETA PVC SOLDAVEL, D= 25MM, LINHA IRRIGA-LF, TIGRE OU EQUIVALENTE TÉCNICO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM REDE DE IRRIGAÇÃO.	un	1	R$ 25,17	R$ 29,72	R$ 10,91	R$ 13,58	R$ -	R$ -	R$ 36,08	R$ 43,30	R$ 36,08	R$ 43,30

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL C.UNIT (sem BDI)	BDI MAT 18,06% MATERIAL P.UNIT (com BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA C.UNIT (sem BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA P.UNIT (com BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO C.UNIT (sem BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO P.UNIT (com BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO C.UNIT (sem BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO P.UNIT (com BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO C.TOTAL (sem BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO P.TOTAL (com BDI)
10.12.5.3	DEA	29.54		CURVA 90º PVC SOLDAVEL, D= 25MM, LINHA IRRIGA-LF, TIGRE OU EQUIVALENTE TÉCNICO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM REDE DE IRRIGAÇÃO.	un	3	R$ 15,03	R$ 17,74	R$ 9,64	R$ 12,00	R$ -	R$ -	R$ 24,67	R$ 29,74	R$ 74,01	R$ 89,22
10.12.5.4	DEA	29.50		CURVA 90º PVC SOLDAVEL, D= 50MM, LINHA IRRIGA-LF, TIGRE OU EQUIVALENTE TÉCNICO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM REDE DE IRRIGAÇÃO.	un	12	R$ 20,79	R$ 24,54	R$ 9,64	R$ 12,00	R$ -	R$ -	R$ 30,43	R$ 36,54	R$ 365,16	R$ 438,48
10.12.5.5	DEA	29.52		TÊ PVC SOLDAVEL, D= 25MM, LINHA IRRIGA-LF, TIGRE OU EQUIVALENTE TÉCNICO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM REDE DE IRRIGAÇÃO.	un	4	R$ 13,28	R$ 15,68	R$ 9,64	R$ 12,00	R$ -	R$ -	R$ 22,92	R$ 27,68	R$ 91,68	R$ 110,72
10.12.5.6	DEA	29.51		TÊ PVC SOLDAVEL, D= 50MM, LINHA IRRIGA-LF, TIGRE OU EQUIVALENTE TÉCNICO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM REDE DE IRRIGAÇÃO.	un	1	R$ 29,10	R$ 34,35	R$ 9,64	R$ 12,00	R$ -	R$ -	R$ 38,74	R$ 46,35	R$ 38,74	R$ 46,35
10.12.5.7	DEA	29.53		TÊ DE REDUÇÃO PVC SOLDAVEL, D= 50 X 25MM, LINHA IRRIGA-LF, TIGRE OU EQUIVALENTE TÉCNICO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM REDE DE IRRIGAÇÃO.	un	8	R$ 23,02	R$ 27,18	R$ 9,64	R$ 12,00	R$ -	R$ -	R$ 32,66	R$ 39,18	R$ 261,28	R$ 313,44
10.12.6.				**Peça de utilização**												
10.12.6.1	DEA	29.41		ASPERSOR TIPO SPRAY, REF. 1804 SAM, MARCA RAIN BIRD OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM REDE DE IRRIGAÇÃO.	un	32	R$ 104,28	R$ 123,11	R$ 6,28	R$ 7,82	R$ -	R$ -	R$ 110,56	R$ 130,93	R$ 3.537,92	R$ 4.189,76
10.12.6.2	DEA	29.42		BOCAL PARA ASPERSOR SPRAY 180° - 15H, MARCA RAIN BIRD OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM REDE DE IRRIGAÇÃO.	un	15	R$ 11,61	R$ 13,70	R$ 6,28	R$ 7,82	R$ -	R$ -	R$ 17,89	R$ 21,52	R$ 268,35	R$ 322,80
10.12.6.3	DEA	29.43		BOCAL PARA ASPERSOR SPRAY 360° - 15F, MARCA RAIN BIRD OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM REDE DE IRRIGAÇÃO.	un	17	R$ 11,61	R$ 13,70	R$ 6,28	R$ 7,82	R$ -	R$ -	R$ 17,89	R$ 21,52	R$ 304,13	R$ 365,84
10.13.				**ESGOTO**												
10.13.1.				**Circular**												
10.13.1.1	SINAPI	91180	526804-4	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA/PVC ESGOTO/PVC PLUVIAL/CPVC/PPR/COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM, COM ABRAÇADEIRA TIPO D COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO 2 1/2", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE. AF_09/2023	m	2,49	R$ 16,94	R$ 20,00	R$ 10,63	R$ 13,23	R$ -	R$ -	R$ 27,57	R$ 33,23	R$ 68,64	R$ 82,74
10.13.1.2	SINAPI	91174	523355-0	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 2 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM PAREDE. AF_09/2023_PS	m	2,11	R$ 3,84	R$ 4,53	R$ 3,54	R$ 4,41	R$ -	R$ -	R$ 7,38	R$ 8,94	R$ 15,57	R$ 18,86
10.13.1.3	SINAPI	91181		FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA/PVC ESGOTO/PVC PLUVIAL/CPVC/PPR/COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 100 MM, COM ABRAÇADEIRA TIPO D COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO 4", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE. AF_09/2023	m	5,39	R$ 17,51	R$ 20,67	R$ 11,37	R$ 14,16	R$ -	R$ -	R$ 28,88	R$ 34,83	R$ 155,66	R$ 187,73
10.13.1.4	SINAPI	91175		FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 100 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 4", FIXADA EM PERFILADO EM PAREDE. AF_09/2023_PS	m	48,42	R$ 6,99	R$ 8,25	R$ 5,43	R$ 6,76	R$ -	R$ -	R$ 12,42	R$ 15,01	R$ 601,37	R$ 726,78
10.13.1.5	SINAPI	91179	526636-0	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA/PVC ESGOTO/PVC PLUVIAL/CPVC/PPR/COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO 1 1/4", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE. AF_09/2023	m	1,4	R$ 12,81	R$ 15,12	R$ 7,84	R$ 9,76	R$ -	R$ -	R$ 20,65	R$ 24,88	R$ 28,91	R$ 34,83
10.13.1.6	SINAPI	91173	477055-2	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM PAREDE. AF_09/2023_PS	m	8,44	R$ 1,87	R$ 2,21	R$ 2,23	R$ 2,77	R$ -	R$ -	R$ 4,10	R$ 4,98	R$ 34,60	R$ 42,03
10.13.1.7	DEA	89800.01		TUBO PVC, SERIE R, PONTA-BOLSA-VIROLA, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO.	m	53,78	R$ 34,29	R$ 40,48	R$ 11,31	R$ 14,08	R$ -	R$ -	R$ 45,60	R$ 54,56	R$ 2.452,36	R$ 2.934,23
10.13.1.8	DEA	89798.03		TUBO PVC, SERIE R, PONTA-BOLSA-VIROLA, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO.	m	4,6	R$ 14,68	R$ 17,33	R$ 1,78	R$ 2,21	R$ -	R$ -	R$ 16,46	R$ 19,54	R$ 75,71	R$ 89,88
10.13.1.9	SINAPI	89711		TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	m	9,7	R$ 11,00	R$ 12,99	R$ 12,58	R$ 15,66	R$ -	R$ -	R$ 23,58	R$ 28,65	R$ 228,72	R$ 277,90
10.13.1.10	SINAPI	89711		TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	m	0,13	R$ 11,00	R$ 12,99	R$ 12,58	R$ 15,66	R$ -	R$ -	R$ 23,58	R$ 28,65	R$ 3,06	R$ 3,72
10.13.2.				**Conexão**												
10.13.2.1	DEA	104341.02		BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL E ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO.	un	1	R$ 7,87	R$ 9,29	R$ 3,79	R$ 4,72	R$ -	R$ -	R$ 11,66	R$ 14,01	R$ 11,66	R$ 14,01
10.13.2.2	SINAPI	89803		CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	1	R$ 17,52	R$ 20,68	R$ 1,47	R$ 1,83	R$ -	R$ -	R$ 18,99	R$ 22,51	R$ 18,99	R$ 22,51
10.13.2.3	SINAPI	89810		JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	42	R$ 22,16	R$ 26,16	R$ 9,33	R$ 11,61	R$ -	R$ -	R$ 31,49	R$ 37,77	R$ 1.322,58	R$ 1.586,34
10.13.2.4	SINAPI	89498		JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	4	R$ 10,40	R$ 12,27	R$ 4,49	R$ 5,59	R$ -	R$ -	R$ 14,89	R$ 17,86	R$ 59,56	R$ 71,44

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL C.UNIT (sem BDI)	MATERIAL P.UNIT (com BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA C.UNIT (sem BDI)	MÃO DE OBRA P.UNIT (com BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO C.UNIT (sem BDI)	EQUIPAMENTO P.UNIT (com BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO C.UNIT (sem BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO P.UNIT (com BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO C.TOTAL (sem BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO P.TOTAL (com BDI)
10.13.2.5	SINAPI	89732		JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	6	R$ 10,85	R$ 12,81	R$ 5,91	R$ 7,35	R$ -	R$ -	R$ 16,76	R$ 20,16	R$ 100,56	R$ 120,96
10.13.2.6	SINAPI	89739		JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	3	R$ 17,94	R$ 21,18	R$ 7,10	R$ 8,84	R$ -	R$ -	R$ 25,04	R$ 30,02	R$ 75,12	R$ 90,06
10.13.2.7	SINAPI	89809		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	11	R$ 21,29	R$ 25,13	R$ 9,33	R$ 11,62	R$ -	R$ -	R$ 30,62	R$ 36,75	R$ 336,82	R$ 404,25
10.13.2.8	SINAPI	89731		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	4	R$ 10,09	R$ 11,91	R$ 5,91	R$ 7,36	R$ -	R$ -	R$ 16,00	R$ 19,27	R$ 64,00	R$ 77,08
10.13.2.9	DEA	102711.01		JUNÇÃO DUPLA DE PVC, SÉRIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 X 100 MM, INSTALADA EM PRUMADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 54,27	R$ 64,07	R$ 29,83	R$ 37,14	R$ -	R$ -	R$ 84,10	R$ 101,21	R$ 168,20	R$ 202,42
10.13.2.10	SINAPI	89834		JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	21	R$ 43,53	R$ 51,39	R$ 12,44	R$ 15,49	R$ -	R$ -	R$ 55,97	R$ 66,88	R$ 1.175,37	R$ 1.404,48
10.13.2.11	DEA	104353.01		JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO.	un	23	R$ 34,57	R$ 40,81	R$ 8,94	R$ 11,13	R$ -	R$ -	R$ 43,51	R$ 51,94	R$ 1.000,73	R$ 1.194,62
10.13.2.12	DEA	104355.01		JUNÇÃO SIMPLES DE REDUCAO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO.	un	1	R$ 42,03	R$ 49,62	R$ 10,69	R$ 13,31	R$ -	R$ -	R$ 52,72	R$ 62,93	R$ 52,72	R$ 62,93
10.13.2.13	SINAPI	89827		JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	1	R$ 18,51	R$ 21,85	R$ 1,96	R$ 2,44	R$ -	R$ -	R$ 20,47	R$ 24,29	R$ 20,47	R$ 24,29
10.13.2.14	DEA	104350.01		JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO.	un	3	R$ 23,50	R$ 27,75	R$ 5,45	R$ 6,78	R$ -	R$ -	R$ 28,95	R$ 34,53	R$ 86,85	R$ 103,59
10.13.2.15	DEA	89557.04		REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, DN 100 X 50 MM, ESGOTO PREDIAL, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO.	un	1	R$ 19,38	R$ 22,88	R$ 3,20	R$ 3,98	R$ -	R$ -	R$ 22,58	R$ 26,86	R$ 22,58	R$ 26,86
10.13.2.16	DEA	89549.03		REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO.	un	1	R$ 15,87	R$ 18,74	R$ 2,23	R$ 2,77	R$ -	R$ -	R$ 18,10	R$ 21,51	R$ 18,10	R$ 21,51
10.13.2.17	SINAPI	89825		TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	1	R$ 16,07	R$ 18,97	R$ 1,96	R$ 2,44	R$ -	R$ -	R$ 18,03	R$ 21,41	R$ 18,03	R$ 21,41
10.13.2.18	DEA	89829.01		TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO.	un	2	R$ 23,43	R$ 27,66	R$ 7,20	R$ 8,96	R$ -	R$ -	R$ 30,63	R$ 36,62	R$ 61,26	R$ 73,24
10.13.3.				**Aparelho sanitário**												
10.13.3.1	SINAPI	90441		FURO MECANIZADO EM CONCRETO, COM MARTELO DEMOLIDOR, PARA INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 150 MM. AF_09/2023	un	3	R$ 9,38	R$ 11,07	R$ 27,48	R$ 34,22	R$ -	R$ -	R$ 36,86	R$ 45,29	R$ 110,58	R$ 135,87
10.13.3.2	SINAPI	89709		RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	5	R$ 16,03	R$ 18,92	R$ 7,10	R$ 8,84	R$ -	R$ -	R$ 23,13	R$ 27,76	R$ 115,65	R$ 138,80
10.13.3.3	DEA	86882.01		SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO CROMADO 1 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	R$ 262,30	R$ 309,67	R$ 4,01	R$ 4,99	R$ -	R$ -	R$ 266,31	R$ 314,66	R$ 798,93	R$ 943,98
10.13.3.4	DEA	86877.01		VÁLVULA EM METAL CROMADO 1" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	R$ 67,63	R$ 79,84	R$ 5,14	R$ 6,40	R$ -	R$ -	R$ 72,77	R$ 86,24	R$ 218,31	R$ 258,72
10.13.3.5	SINAPI	89748		CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	3	R$ 36,61	R$ 43,22	R$ 8,28	R$ 10,31	R$ -	R$ -	R$ 44,89	R$ 53,53	R$ 134,67	R$ 160,59
10.13.3.6	SINAPI	89728		CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	8	R$ 8,82	R$ 10,41	R$ 5,45	R$ 6,78	R$ -	R$ -	R$ 14,27	R$ 17,19	R$ 114,16	R$ 137,52
10.13.3.7	DEA	89724.01		JOELHO 90 GRAUS, PVC, COM ANEL PARA ESGOTO SECUNDÁRIO, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	un	3	R$ 5,70	R$ 6,73	R$ 5,45	R$ 6,78	R$ -	R$ -	R$ 11,15	R$ 13,51	R$ 33,45	R$ 40,53
10.13.3.8	SINAPI	89711		TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	m	1,8	R$ 11,00	R$ 12,99	R$ 12,58	R$ 15,66	R$ -	R$ -	R$ 23,58	R$ 28,65	R$ 42,44	R$ 51,57
10.13.3.9	DEA	21.165		VEDAÇÃO PARA SAÍDA DE VASO SANITÁRIO EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM = 100MM	un	3	R$ 20,80	R$ 24,56	R$ 9,64	R$ 12,00	R$ -	R$ -	R$ 30,44	R$ 36,56	R$ 91,32	R$ 109,68
10.13.4.				**Caixa de alvenaria**												
10.13.4.1	SINAPI	97897		CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,5 M. AF_12/2020	un	1	R$ 354,01	R$ 417,95	R$ 16,31	R$ 20,30	R$ -	R$ -	R$ 370,32	R$ 438,25	R$ 370,32	R$ 438,25
10.13.4.2	DEA	21.132		CAIXA DE INSPEÇÃO DE ALV. BLOCO CERÂMICO 9X19X39CM, DIM. 60X60CM E HMÁX = 1M, COM TAMPA EM CONCRETO ESP. 5CM, LASTRO DE CONCRETO ESP. 10CM, REVESTIDA INTERNAMENTE COM CHAPISCO E REBOCO IMPERMEABILIZADO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E ENCHIMENTO.	un	10	R$ 365,76	R$ 431,81	R$ 403,45	R$ 502,38	R$ -	R$ -	R$ 769,21	R$ 934,19	R$ 7.692,10	R$ 9.341,90

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL C.UNIT (sem BDI)	BDI MAT 18,06% MATERIAL P.UNIT (com BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA C.UNIT (sem BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA P.UNIT (com BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO C.UNIT (sem BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO P.UNIT (com BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO C.UNIT (sem BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO P.UNIT (com BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO C.TOTAL (sem BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO P.TOTAL (com BDI)
10.13.4.3	DEA	21.132A		CAIXA DE INSPEÇÃO DE ALV. BLOCO CERÂMICO 9X19X39CM, DIM, 80X80CM E HMÁX = 1M, COM TAMPA EM CONCRETO ESP. 5CM, LASTRO DE CONCRETO ESP. 10CM, REVESTIDA INTERNAMENTE COM CHAPISCO E REBOCO IMPERMEABILIZADO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E ENCHIMENTO.	un	3	R$ 606,41	R$ 715,92	R$ 710,73	R$ 885,00	R$ -	R$ -	R$ 1.317,14	R$ 1.600,92	R$ 3.951,42	R$ 4.802,76
10.13.4.4	SINAPI	102491	529311-1	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m²	5,88	R$ 14,90	R$ 17,59	R$ 8,62	R$ 10,73	R$ -	R$ -	R$ 23,52	R$ 28,32	R$ 138,29	R$ 166,52
10.13.5.				**Caixa sifonada**												
10.13.5.1	SINAPI	89707		CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	2	R$ 36,56	R$ 43,16	R$ 17,13	R$ 21,33	R$ -	R$ -	R$ 53,69	R$ 64,49	R$ 107,38	R$ 128,98
10.13.5.2	DEA	104329.01		CAIXA SIFONADA, COM GRELHA RETANGULAR, PVC, DN 100 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	un	1	R$ 26,95	R$ 31,82	R$ 18,17	R$ 22,62	R$ -	R$ -	R$ 45,12	R$ 54,44	R$ 45,12	R$ 54,44
10.13.5.3	SINAPI	104328		CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	52	R$ 59,22	R$ 69,92	R$ 18,17	R$ 22,62	R$ -	R$ -	R$ 77,39	R$ 92,54	R$ 4.024,28	R$ 4.812,08
10.13.5.4	SINAPI	89707		CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	2	R$ 36,56	R$ 43,16	R$ 17,13	R$ 21,33	R$ -	R$ -	R$ 53,69	R$ 64,49	R$ 107,38	R$ 128,98
10.13.5.5	SINAPI	89708		CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	4	R$ 93,04	R$ 109,84	R$ 20,51	R$ 25,54	R$ -	R$ -	R$ 113,55	R$ 135,38	R$ 454,20	R$ 541,52
10.13.6.				**Ramal de ventilação**												
10.13.6.1	SINAPI	89731		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	4	R$ 10,09	R$ 11,91	R$ 5,91	R$ 7,36	R$ -	R$ -	R$ 16,00	R$ 19,27	R$ 64,00	R$ 77,08
10.13.6.2	SINAPI	89825		TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	4	R$ 16,07	R$ 18,97	R$ 1,96	R$ 2,44	R$ -	R$ -	R$ 18,03	R$ 21,41	R$ 72,12	R$ 85,64
10.14.				**ESGOTO (DRENO AR CONDICIONADO)**												
10.14.1.				**Circular**												
10.14.1.1	SINAPI	91180	526804-4	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA/PVC ESGOTO/PVC PLUVIAL/CPVC/PPR/COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM, COM ABRAÇADEIRA TIPO D COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO 2 1/2", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE. AF_09/2023	m	417,97	R$ 16,94	R$ 20,00	R$ 10,63	R$ 13,23	R$ -	R$ -	R$ 27,57	R$ 33,23	R$ 11.523,43	R$ 13.889,14
10.14.1.2	SINAPI	91174	523355-0	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 2 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM PAREDE. AF_09/2023_PS	m	15,41	R$ 3,84	R$ 4,53	R$ 3,54	R$ 4,41	R$ -	R$ -	R$ 7,38	R$ 8,94	R$ 113,72	R$ 137,76
10.14.1.3	SINAPI	91181		FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA/PVC ESGOTO/PVC PLUVIAL/CPVC/PPR/COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 100 MM, COM ABRAÇADEIRA TIPO D COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO 4", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE. AF_09/2023	m	36,46	R$ 17,51	R$ 20,67	R$ 11,37	R$ 14,16	R$ -	R$ -	R$ 28,88	R$ 34,83	R$ 1.052,96	R$ 1.269,90
10.14.1.4	SINAPI	91175		FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 100 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 4", FIXADA EM PERFILADO EM PAREDE. AF_09/2023_PS	m	71,05	R$ 6,99	R$ 8,25	R$ 5,43	R$ 6,76	R$ -	R$ -	R$ 12,42	R$ 15,01	R$ 882,44	R$ 1.066,46
10.14.1.5	SINAPI	91179	526636-0	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA/PVC ESGOTO/PVC PLUVIAL/CPVC/PPR/COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO 1 1/4", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE. AF_09/2023	m	513,93	R$ 12,81	R$ 15,12	R$ 7,84	R$ 9,76	R$ -	R$ -	R$ 20,65	R$ 24,88	R$ 10.612,65	R$ 12.786,57
10.14.1.6	SINAPI	91173	477055-2	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM PAREDE. AF_09/2023_PS	m	3,21	R$ 1,87	R$ 2,21	R$ 2,23	R$ 2,77	R$ -	R$ -	R$ 4,10	R$ 4,98	R$ 13,16	R$ 15,98
10.14.1.7	DEA	89714.04		TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO.	m	94,58	R$ 22,23	R$ 26,24	R$ 19,09	R$ 23,77	R$ -	R$ -	R$ 41,32	R$ 50,01	R$ 3.908,04	R$ 4.729,94
10.14.1.8	DEA	104316.04		TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	182,74	R$ 23,29	R$ 27,49	R$ 13,39	R$ 16,67	R$ -	R$ -	R$ 36,68	R$ 44,16	R$ 6.702,90	R$ 8.069,79
10.14.1.9	DEA	89713.02		TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM REDE DE DRENAGEM DE AR CONDICIONADO	m	132,39	R$ 20,52	R$ 24,22	R$ 16,37	R$ 20,38	R$ -	R$ -	R$ 36,89	R$ 44,60	R$ 4.883,86	R$ 5.904,59
10.14.1.10	DEA	89711.01		TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO.	m	21,42	R$ 11,00	R$ 12,99	R$ 12,58	R$ 15,66	R$ -	R$ -	R$ 23,58	R$ 28,65	R$ 505,08	R$ 613,68
10.14.1.11	DEA	89714.04		TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO.	m	10,29	R$ 22,23	R$ 26,24	R$ 19,09	R$ 23,77	R$ -	R$ -	R$ 41,32	R$ 50,01	R$ 425,18	R$ 514,60
10.14.1.12	DEA	104316.01		TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM, INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	495,72	R$ 21,34	R$ 25,19	R$ 12,54	R$ 15,61	R$ -	R$ -	R$ 33,88	R$ 40,80	R$ 16.794,99	R$ 20.225,37
10.14.1.13	DEA	104316.04		TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	54,27	R$ 23,29	R$ 27,49	R$ 13,39	R$ 16,67	R$ -	R$ -	R$ 36,68	R$ 44,16	R$ 1.990,62	R$ 2.396,56
10.14.1.14	DEA	89713.02		TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM REDE DE DRENAGEM DE AR CONDICIONADO	m	64,04	R$ 20,52	R$ 24,22	R$ 16,37	R$ 20,38	R$ -	R$ -	R$ 36,89	R$ 44,60	R$ 2.362,43	R$ 2.856,18

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL		BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA		BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO		VALOR UNITÁRIO SERVIÇO		VALOR TOTAL SERVIÇO	
							C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.TOTAL (sem BDI)	P.TOTAL (com BDI)
10.14.1.15	DEA	89714.03		TUBO PVC, SERIE R, PONTA-BOLSA-VIROLA, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM REDE DE DRENAGEM DE AR CONDICIONADO	m	2,65	R$ 36,69	R$ 43,31	R$ 19,09	R$ 23,77	R$ -	R$ -	R$ 55,78	R$ 67,08	R$ 147,81	R$ 177,76
10.14.2.				**Conexão**												
10.14.2.1	DEA	104341.01		BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL E ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO.	un	133	R$ 7,87	R$ 9,29	R$ 3,79	R$ 4,72	R$ -	R$ -	R$ 11,66	R$ 14,01	R$ 1.550,78	R$ 1.863,33
10.14.2.2	SINAPI	104357		CAP, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	4	R$ 16,16	R$ 19,08	R$ 3,97	R$ 4,94	R$ -	R$ -	R$ 20,13	R$ 24,02	R$ 80,52	R$ 96,08
10.14.2.3	DEA	29.61		CAP DE PVC RÍGIDO, SOLDÁVEL, DIÂM. = 50MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM REDE DE DRENO PARA AR CONDICIONADO.	un	9	R$ 7,20	R$ 8,50	R$ 3,77	R$ 4,69	R$ -	R$ -	R$ 10,97	R$ 13,19	R$ 98,73	R$ 118,71
10.14.2.4	DEA	29.60		CAP DE PVC RÍGIDO, SOLDÁVEL, DIÂM. = 75MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM REDE DE DRENO PARA AR CONDICIONADO.	un	3	R$ 12,62	R$ 14,90	R$ 3,77	R$ 4,69	R$ -	R$ -	R$ 16,39	R$ 19,59	R$ 49,17	R$ 58,77
10.14.2.5	SINAPI	89811		CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	3	R$ 36,93	R$ 43,60	R$ 9,33	R$ 11,61	R$ -	R$ -	R$ 46,26	R$ 55,21	R$ 138,78	R$ 165,63
10.14.2.6	DEA	89531.01		JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO ENTERRADO.	un	10	R$ 33,88	R$ 40,00	R$ 5,52	R$ 6,87	R$ -	R$ -	R$ 39,40	R$ 46,87	R$ 394,00	R$ 468,70
10.14.2.7	DEA	89726.01		JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO.	un	151	R$ 6,03	R$ 7,12	R$ 5,45	R$ 6,78	R$ -	R$ -	R$ 11,48	R$ 13,90	R$ 1.733,48	R$ 2.098,90
10.14.2.8	DEA	89732.01		JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO.	un	31	R$ 10,85	R$ 12,81	R$ 5,91	R$ 7,35	R$ -	R$ -	R$ 16,76	R$ 20,16	R$ 519,56	R$ 624,96
10.14.2.9	DEA	89739.01		JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM REDE DE DRENAGEM DE AR CONDICIONADO.	un	24	R$ 17,94	R$ 21,18	R$ 7,10	R$ 8,84	R$ -	R$ -	R$ 25,04	R$ 30,02	R$ 600,96	R$ 720,48
10.14.2.10	DEA	89529.01		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SISTEMA DE DRENAGEM DE ARCONDICIONADO.	un	14	R$ 32,81	R$ 38,73	R$ 5,52	R$ 6,87	R$ -	R$ -	R$ 38,33	R$ 45,60	R$ 536,62	R$ 638,40
10.14.2.11	DEA	89518.01		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO.	un	3	R$ 13,24	R$ 15,63	R$ 2,61	R$ 3,25	R$ -	R$ -	R$ 15,85	R$ 18,88	R$ 47,55	R$ 56,64
10.14.2.12	SINAPI	89805		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	3	R$ 16,43	R$ 19,39	R$ 5,39	R$ 6,71	R$ -	R$ -	R$ 21,82	R$ 26,10	R$ 65,46	R$ 78,30
10.14.2.13	DEA	89724.01		JOELHO 90 GRAUS, PVC, COM ANEL PARA ESGOTO SECUNDÁRIO, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	un	1	R$ 5,70	R$ 6,73	R$ 5,45	R$ 6,78	R$ -	R$ -	R$ 11,15	R$ 13,51	R$ 11,15	R$ 13,51
10.14.2.14	SINAPI	89834		JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	3	R$ 43,53	R$ 51,39	R$ 12,44	R$ 15,49	R$ -	R$ -	R$ 55,97	R$ 66,88	R$ 167,91	R$ 200,64
10.14.2.15	DEA	104353.03		JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM REDE DE AR CONDICIONADO.	un	5	R$ 34,57	R$ 40,81	R$ 8,94	R$ 11,13	R$ -	R$ -	R$ 43,51	R$ 51,94	R$ 217,55	R$ 259,70
10.14.2.16	DEA	104355.02		JUNÇÃO SIMPLES DE REDUCAO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM REDE DE DRENAGEM DE AR CONDICIONADO.	un	8	R$ 42,03	R$ 49,62	R$ 10,69	R$ 13,31	R$ -	R$ -	R$ 52,72	R$ 62,93	R$ 421,76	R$ 503,44
10.14.2.17	DEA	89783.02		JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO.	un	13	R$ 9,05	R$ 10,68	R$ 7,28	R$ 9,06	R$ -	R$ -	R$ 16,33	R$ 19,74	R$ 212,29	R$ 256,62
10.14.2.18	DEA	89785.01		JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO.	un	85	R$ 20,32	R$ 23,99	R$ 7,89	R$ 9,82	R$ -	R$ -	R$ 28,21	R$ 33,81	R$ 2.397,85	R$ 2.873,85
10.14.2.19	DEA	104350.02		JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM REDE DE DRENAGEM DE AR CONDICIONADO	un	76	R$ 23,50	R$ 27,75	R$ 5,45	R$ 6,78	R$ -	R$ -	R$ 28,95	R$ 34,53	R$ 2.200,20	R$ 2.624,28
10.14.2.20	DEA	89795.01		JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM REDE DE DRENAGEM DE AR CONDICIONADO.	un	8	R$ 33,64	R$ 39,71	R$ 9,47	R$ 11,79	R$ -	R$ -	R$ 43,11	R$ 51,50	R$ 344,88	R$ 412,00
10.14.2.21	SINAPI	102708		LUVA DE PVC, SÉRIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, INSTALADA EM DRENO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2021	un	1	R$ 12,14	R$ 14,33	R$ 14,92	R$ 18,58	R$ -	R$ -	R$ 27,06	R$ 32,91	R$ 27,06	R$ 32,91
10.14.2.22	DEA	89557.01		REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, DN 100 X 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SISTEMA DE DRENAGEM DE AR CONDICIONADO.	un	5	R$ 29,61	R$ 34,96	R$ 3,20	R$ 3,98	R$ -	R$ -	R$ 32,81	R$ 38,94	R$ 164,05	R$ 194,70
10.14.2.23	DEA	89549.02		REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM REDE DE AR CONDICIONADO.	un	17	R$ 15,87	R$ 18,74	R$ 2,23	R$ 2,77	R$ -	R$ -	R$ 18,10	R$ 21,51	R$ 307,70	R$ 365,67
10.14.2.24	DEA	104316.04		TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	1,2	R$ 23,29	R$ 27,49	R$ 13,39	R$ 16,67	R$ -	R$ -	R$ 36,68	R$ 44,16	R$ 44,01	R$ 52,99
10.14.3.				**Aparelho sanitário**												
10.14.3.1	DEA	89726.01		JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO.	un	362	R$ 6,03	R$ 7,12	R$ 5,45	R$ 6,78	R$ -	R$ -	R$ 11,48	R$ 13,90	R$ 4.155,76	R$ 5.031,80
10.14.3.2	DEA	89385.01		LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, FORNECIDO E INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO.	un	181	R$ 4,06	R$ 4,79	R$ 4,06	R$ 5,05	R$ -	R$ -	R$ 8,12	R$ 9,84	R$ 1.469,72	R$ 1.781,04

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL C.UNIT (sem BDI)	BDI MAT 18,06% MATERIAL P.UNIT (com BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA C.UNIT (sem BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA P.UNIT (com BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO C.UNIT (sem BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO P.UNIT (com BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO C.UNIT (sem BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO P.UNIT (com BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO C.TOTAL (sem BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO P.TOTAL (com BDI)
10.14.3.3	DEA	104014.01		BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 X 25 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO.	un	181	R$ 7,36	R$ 8,68	R$ 4,69	R$ 5,84	R$ -	R$ -	R$ 12,05	R$ 14,52	R$ 2.181,05	R$ 2.628,12
10.14.3.4	SINAPI	89408		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	un	181	R$ 3,84	R$ 4,53	R$ 5,84	R$ 7,27	R$ -	R$ -	R$ 9,68	R$ 11,80	R$ 1.752,08	R$ 2.135,80
10.14.3.5	DEA	89865.01		TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO, ISOLADO TERMICAMENTE COM ESPUMA DE POLIETILENO FLEXÍVEL 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	543	R$ 13,48	R$ 15,91	R$ 18,14	R$ 22,59	R$ -	R$ -	R$ 31,62	R$ 38,50	R$ 17.169,66	R$ 20.905,50
10.15.				**ESGOTO (DRENO AR CONDICIONADO (ENTERRADO))**												
10.15.1.				**Circular**												
10.15.1.1	SINAPI	93358	609397-3	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF 09/2024	m³	12,64	R$ 27,49	R$ 32,45	R$ 71,32	R$ 88,81	R$ -	R$ -	R$ 98,81	R$ 121,26	R$ 1.248,95	R$ 1.532,72
10.15.1.2	DEA	24.72	510536-6	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE.	m³	12,18	R$ 17,99	R$ 21,23	R$ 50,52	R$ 62,91	R$ -	R$ -	R$ 68,51	R$ 84,14	R$ 834,45	R$ 1.024,82
10.15.1.3	DEA	04.03.040	239305-0	REMOÇÃO DE MATERIAL DE PRIMEIRA CATEGORIA EM CAMINHÃO BASCULANTE, D.M.T. 6 KM, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA MECÂNICA.	m³	0,6	R$ 16,74	R$ 19,76	R$ 44,97	R$ 55,99	R$ -	R$ -	R$ 61,71	R$ 75,75	R$ 37,02	R$ 45,45
10.15.1.4	SINAPI	100205	528880-0	TRANSPORTE HORIZONTAL COM JERICA DE 60 L, DE MASSA/ GRANEL (UNIDADE: M3XKM). AF 04/2026	m³XKm	0,03	R$ 508,23	R$ 600,01	R$ 1.318,47	R$ 1.641,76	R$ -	R$ -	R$ 1.826,70	R$ 2.241,77	R$ 54,80	R$ 67,25
10.15.1.5	DEA	89714.03		TUBO PVC, SÉRIE R, PONTA-BOLSA-VIROLA, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM REDE DE DRENAGEM DE AR CONDICIONADO	m	45,28	R$ 36,69	R$ 43,31	R$ 19,09	R$ 23,77	R$ -	R$ -	R$ 55,78	R$ 67,08	R$ 2.525,71	R$ 3.037,38
10.15.1.6	DEA	89712.06		TUBO PVC, SERIE R, PONTA-BOLSA-VIROLA, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO ENTERRADO	m	15,57	R$ 18,26	R$ 21,56	R$ 13,68	R$ 17,03	R$ -	R$ -	R$ 31,94	R$ 38,59	R$ 497,30	R$ 600,84
10.15.1.7	DEA	89799.01		TUBO PVC, SERIE R, PONTA-BOLSA-VIROLA, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO.	m	13,03	R$ 27,53	R$ 32,50	R$ 6,54	R$ 8,14	R$ -	R$ -	R$ 34,07	R$ 40,64	R$ 443,93	R$ 529,53
10.15.1.8	DEA	89508.01		TUBO PVC, SÉRIE R, ESGOTO, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO.	m	1,61	R$ 11,74	R$ 13,86	R$ 6,38	R$ 7,94	R$ -	R$ -	R$ 18,12	R$ 21,80	R$ 29,17	R$ 35,09
10.15.2.				**Conexão**												
10.15.2.1	DEA	89531.01		JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO ENTERRADO.	un	2	R$ 33,88	R$ 40,00	R$ 5,52	R$ 6,87	R$ -	R$ -	R$ 39,40	R$ 46,87	R$ 78,80	R$ 93,74
10.15.2.2	DEA	89726.01		JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO.	un	1	R$ 6,03	R$ 7,12	R$ 5,45	R$ 6,78	R$ -	R$ -	R$ 11,48	R$ 13,90	R$ 11,48	R$ 13,90
10.15.2.3	DEA	89529.01		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SISTEMA DE DRENAGEM DE ARCONDICIONADO.	un	1	R$ 32,81	R$ 38,73	R$ 5,52	R$ 6,87	R$ -	R$ -	R$ 38,33	R$ 45,60	R$ 38,33	R$ 45,60
10.15.3.				**Aparelho sanitário**												
10.15.3.1	DEA	89726.01		JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO.	un	2	R$ 6,03	R$ 7,12	R$ 5,45	R$ 6,78	R$ -	R$ -	R$ 11,48	R$ 13,90	R$ 22,96	R$ 27,80
10.15.3.2	DEA	89385.01		LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, FORNECIDO E INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO.	un	1	R$ 4,06	R$ 4,79	R$ 4,06	R$ 5,05	R$ -	R$ -	R$ 8,12	R$ 9,84	R$ 8,12	R$ 9,84
10.15.3.3	DEA	104014.01		BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 X 25 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO.	un	1	R$ 7,36	R$ 8,68	R$ 4,69	R$ 5,84	R$ -	R$ -	R$ 12,05	R$ 14,52	R$ 12,05	R$ 14,52
10.15.3.4	SINAPI	89408		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	un	1	R$ 3,84	R$ 4,53	R$ 5,84	R$ 7,27	R$ -	R$ -	R$ 9,68	R$ 11,80	R$ 9,68	R$ 11,80
10.15.3.5	DEA	89865.01		TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO, ISOLADO TERMICAMENTE COM ESPUMA DE POLIETILENO FLEXÍVEL 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	3	R$ 13,48	R$ 15,91	R$ 18,14	R$ 22,59	R$ -	R$ -	R$ 31,62	R$ 38,50	R$ 94,86	R$ 115,50
10.16.				**ESGOTO (DRENO AR CONDICIONADO (PAREDE))**												
10.16.1.				**Circular**												
10.16.1.1	SINAPI	90466		CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF 09/2023	m	56,1	R$ 6,21	R$ 7,33	R$ 11,08	R$ 13,79	R$ -	R$ -	R$ 17,29	R$ 21,12	R$ 969,96	R$ 1.184,83
10.16.1.2	SINAPI	90443		RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF 09/2023	m	56,1	R$ 1,96	R$ 2,31	R$ 6,86	R$ 8,54	R$ -	R$ -	R$ 8,82	R$ 10,85	R$ 494,80	R$ 608,68
10.16.1.3	DEA	89508.01		TUBO PVC, SÉRIE R, ESGOTO, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO.	m	56,1	R$ 11,74	R$ 13,86	R$ 6,38	R$ 7,94	R$ -	R$ -	R$ 18,12	R$ 21,80	R$ 1.016,53	R$ 1.222,98
10.16.2.				**Conexão**												
10.16.2.1	DEA	104319.01		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM, INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	9	R$ 10,07	R$ 11,89	R$ 5,07	R$ 6,31	R$ -	R$ -	R$ 15,14	R$ 18,20	R$ 136,26	R$ 163,80
10.16.2.2	DEA	89724.01		JOELHO 90 GRAUS, PVC, COM ANEL PARA ESGOTO SECUNDÁRIO, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	un	12	R$ 5,70	R$ 6,73	R$ 5,45	R$ 6,78	R$ -	R$ -	R$ 11,15	R$ 13,51	R$ 133,80	R$ 162,12
10.16.3.				**Aparelho sanitário**												
10.16.3.1	DEA	89726.01		JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO.	un	38	R$ 6,03	R$ 7,12	R$ 5,45	R$ 6,78	R$ -	R$ -	R$ 11,48	R$ 13,90	R$ 436,24	R$ 528,20
10.16.3.2	DEA	89385.01		LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, FORNECIDO E INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO.	un	19	R$ 4,06	R$ 4,79	R$ 4,06	R$ 5,05	R$ -	R$ -	R$ 8,12	R$ 9,84	R$ 154,28	R$ 186,96
10.16.3.3	DEA	104014.01		BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 X 25 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO.	un	19	R$ 7,36	R$ 8,68	R$ 4,69	R$ 5,84	R$ -	R$ -	R$ 12,05	R$ 14,52	R$ 228,95	R$ 275,88
10.16.3.4	SINAPI	89408		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	un	19	R$ 3,84	R$ 4,53	R$ 5,84	R$ 7,27	R$ -	R$ -	R$ 9,68	R$ 11,80	R$ 183,92	R$ 224,20

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL C.UNIT (sem BDI)	MATERIAL P.UNIT (com BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA C.UNIT (sem BDI)	MÃO DE OBRA P.UNIT (com BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO C.UNIT (sem BDI)	EQUIPAMENTO P.UNIT (com BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO C.UNIT (sem BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO P.UNIT (com BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO C.TOTAL (sem BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO P.TOTAL (com BDI)
10.16.3.5	DEA	89865.01		TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO, ISOLADO TERMICAMENTE COM ESPUMA DE POLIETILENO FLEXÍVEL 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	57	R$ 13,48	R$ 15,91	R$ 18,14	R$ 22,59	R$ -	R$ -	R$ 31,62	R$ 38,50	R$ 1.802,34	R$ 2.194,50
10.17.				**ESGOTO (ENTERRADO)**												
10.17.1.				**Circular**												
10.17.1.1	SINAPI	93358	609397-3	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	84,33	R$ 27,49	R$ 32,45	R$ 71,32	R$ 88,81	R$ -	R$ -	R$ 98,81	R$ 121,26	R$ 8.332,64	R$ 10.225,85
10.17.1.2	DEA	24.72	510536-6	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE.	m³	80,63	R$ 17,99	R$ 21,23	R$ 50,52	R$ 62,91	R$ -	R$ -	R$ 68,51	R$ 84,14	R$ 5.523,96	R$ 6.784,20
10.17.1.3	DEA	04.03.040	239305-0	REMOÇÃO DE MATERIAL DE PRIMEIRA CATEGORIA EM CAMINHÃO BASCULANTE, D.M.T. 6 KM, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA MECÂNICA.	m³	4,82	R$ 16,74	R$ 19,76	R$ 44,97	R$ 55,99	R$ -	R$ -	R$ 61,71	R$ 75,75	R$ 297,44	R$ 365,11
10.17.1.4	SINAPI	100205	528880-0	TRANSPORTE HORIZONTAL COM JERICA DE 60 L, DE MASSA/ GRANEL (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2026	m³XKm	0,24	R$ 508,23	R$ 600,01	R$ 1.318,47	R$ 1.641,76	R$ -	R$ -	R$ 1.826,70	R$ 2.241,77	R$ 438,40	R$ 538,02
10.17.1.5	SINAPI	89848		TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	m	280,7	R$ 19,52	R$ 23,05	R$ 10,30	R$ 12,82	R$ -	R$ -	R$ 29,82	R$ 35,87	R$ 8.370,47	R$ 10.068,70
10.17.1.6	SINAPI	89849		TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	m	80,24	R$ 46,90	R$ 55,37	R$ 13,37	R$ 16,64	R$ -	R$ -	R$ 60,27	R$ 72,01	R$ 4.836,06	R$ 5.778,08
10.17.1.7	SINAPI	89712		TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	m	7,1	R$ 15,98	R$ 18,87	R$ 13,68	R$ 17,03	R$ -	R$ -	R$ 29,66	R$ 35,90	R$ 210,58	R$ 254,89
10.17.2.				**Conexão**												
10.17.2.1	SINAPI	89851		JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	8	R$ 22,96	R$ 27,10	R$ 11,91	R$ 14,83	R$ -	R$ -	R$ 34,87	R$ 41,93	R$ 278,96	R$ 335,44
10.17.2.2	SINAPI	89732		JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	1	R$ 10,85	R$ 12,81	R$ 5,91	R$ 7,35	R$ -	R$ -	R$ 16,76	R$ 20,16	R$ 16,76	R$ 20,16
10.17.2.3	SINAPI	89861		JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	3	R$ 44,57	R$ 52,62	R$ 15,89	R$ 19,78	R$ -	R$ -	R$ 60,46	R$ 72,40	R$ 181,38	R$ 217,20
10.17.3.				**Caixa de alvenaria**												
10.17.3.1	SINAPI	97897		CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,5 M. AF_12/2020	un	1	R$ 354,01	R$ 417,95	R$ 16,31	R$ 20,30	R$ -	R$ -	R$ 370,32	R$ 438,25	R$ 370,32	R$ 438,25
10.17.3.2	SINAPI	102491	529311-1	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m²	0,36	R$ 14,90	R$ 17,59	R$ 8,62	R$ 10,73	R$ -	R$ -	R$ 23,52	R$ 28,32	R$ 8,46	R$ 10,19
10.18.				**ESGOTO (GORDURA)**												
10.18.1.				**Circular**												
10.18.1.1	SINAPI	91180	526804-4	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA/PVC ESGOTO/PVC PLUVIAL/CPVC/PPR/COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM, COM ABRAÇADEIRA TIPO D COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO 2 1/2", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE. AF_09/2023	m	0,2	R$ 16,94	R$ 20,00	R$ 10,63	R$ 13,23	R$ -	R$ -	R$ 27,57	R$ 33,23	R$ 5,51	R$ 6,64
10.18.1.2	SINAPI	91174	523355-0	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 2 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM PAREDE. AF_09/2023_PS	m	22,04	R$ 3,84	R$ 4,53	R$ 3,54	R$ 4,41	R$ -	R$ -	R$ 7,38	R$ 8,94	R$ 162,65	R$ 197,03
10.18.1.3	DEA	89798.03		TUBO PVC, SERIE R, PONTA-BOLSA-VIROLA, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO.	m	7,28	R$ 14,68	R$ 17,33	R$ 1,78	R$ 2,21	R$ -	R$ -	R$ 16,46	R$ 19,54	R$ 119,82	R$ 142,25
10.18.1.4	DEA	89799.01		TUBO PVC, SERIE R, PONTA-BOLSA-VIROLA, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO.	m	10,95	R$ 27,53	R$ 32,50	R$ 6,54	R$ 8,14	R$ -	R$ -	R$ 34,07	R$ 40,64	R$ 373,06	R$ 445,00
10.18.1.5	SINAPI	89799		TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	m	4,01	R$ 17,49	R$ 20,65	R$ 6,54	R$ 8,14	R$ -	R$ -	R$ 24,03	R$ 28,79	R$ 96,36	R$ 115,44
10.18.2.				**Conexão**												
10.18.2.1	SINAPI	89810		JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	6	R$ 22,16	R$ 26,16	R$ 9,33	R$ 11,61	R$ -	R$ -	R$ 31,49	R$ 37,77	R$ 188,94	R$ 226,62
10.18.2.2	SINAPI	89802		JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	5	R$ 9,49	R$ 11,20	R$ 1,47	R$ 1,83	R$ -	R$ -	R$ 10,96	R$ 13,03	R$ 54,80	R$ 65,15
10.18.2.3	SINAPI	89806		JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	3	R$ 17,44	R$ 20,59	R$ 5,39	R$ 6,71	R$ -	R$ -	R$ 22,83	R$ 27,30	R$ 68,49	R$ 81,90
10.18.2.4	SINAPI	89805		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	2	R$ 16,43	R$ 19,39	R$ 5,39	R$ 6,71	R$ -	R$ -	R$ 21,82	R$ 26,10	R$ 43,64	R$ 52,20
10.18.2.5	DEA	104353.01		JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO.	un	2	R$ 34,57	R$ 40,81	R$ 8,94	R$ 11,13	R$ -	R$ -	R$ 43,51	R$ 51,94	R$ 87,02	R$ 103,88
10.18.2.6	DEA	104355.01		JUNÇÃO SIMPLES DE REDUCAO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO.	un	1	R$ 42,03	R$ 49,62	R$ 10,69	R$ 13,31	R$ -	R$ -	R$ 52,72	R$ 62,93	R$ 52,72	R$ 62,93

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL C.UNIT (sem BDI)	BDI MAT 18,06% MATERIAL P.UNIT (com BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA C.UNIT (sem BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA P.UNIT (com BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO C.UNIT (sem BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO P.UNIT (com BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO C.UNIT (sem BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO P.UNIT (com BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO C.TOTAL (sem BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO P.TOTAL (com BDI)
10.18.2.7	SINAPI	89830		JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	2	R$ 32,96	R$ 38,91	R$ 7,20	R$ 8,96	R$ -	R$ -	R$ 40,16	R$ 47,87	R$ 80,32	R$ 95,74
10.18.3.				**CAIXAS / CONDULETES**												
10.18.3.1	SINAPI	98110		CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M. AF_12/2020	un	3	R$ 411,49	R$ 485,80	R$ 12,25	R$ 15,25	R$ -	R$ -	R$ 423,74	R$ 501,05	R$ 1.271,22	R$ 1.503,15
10.18.4.				**Caixa de alvenaria**												
10.18.4.1	SINAPI	97897		CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,5 M. AF_12/2020	un	1	R$ 354,01	R$ 417,95	R$ 16,31	R$ 20,30	R$ -	R$ -	R$ 370,32	R$ 438,25	R$ 370,32	R$ 438,25
10.18.4.2	DEA	21.132		CAIXA DE INSPEÇÃO DE ALV. BLOCO CERÂMICO 9X19X39CM, DIM, 60X60CM E HMÁX = 1M, COM TAMPA EM CONCRETO ESP. 5CM, LASTRO DE CONCRETO ESP. 10CM, REVESTIDA INTERNAMENTE COM CHAPISCO E REBOCO IMPERMEABILIZADO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E ENCHIMENTO.	un	1	R$ 365,76	R$ 431,81	R$ 403,45	R$ 502,38	R$ -	R$ -	R$ 769,21	R$ 934,19	R$ 769,21	R$ 934,19
10.18.4.3	SINAPI	102491	529311-1	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m²	0,72	R$ 14,90	R$ 17,59	R$ 8,62	R$ 10,73	R$ -	R$ -	R$ 23,52	R$ 28,32	R$ 16,93	R$ 20,39
10.18.5.				**Caixa sifonada**												
10.18.5.1	SINAPI	104328		CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	2	R$ 59,22	R$ 69,92	R$ 18,17	R$ 22,62	R$ -	R$ -	R$ 77,39	R$ 92,54	R$ 154,78	R$ 185,08
10.18.5.2	SINAPI	89707		CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	1	R$ 36,56	R$ 43,16	R$ 17,13	R$ 21,33	R$ -	R$ -	R$ 53,69	R$ 64,49	R$ 53,69	R$ 64,49
10.18.6.				**Ramal de ventilação**												
10.18.6.1	SINAPI	89801		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	2	R$ 8,73	R$ 10,30	R$ 1,47	R$ 1,83	R$ -	R$ -	R$ 10,20	R$ 12,13	R$ 20,40	R$ 24,26
10.18.6.2	DEA	89829.01		TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO.	un	2	R$ 23,43	R$ 27,66	R$ 7,20	R$ 8,96	R$ -	R$ -	R$ 30,63	R$ 36,62	R$ 61,26	R$ 73,24
10.19.				**ESGOTO (GORDURA (ENTERRADO))**												
10.19.1.				**Circular**												
10.19.1.1	SINAPI	93358	609397-3	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	3,5	R$ 27,49	R$ 32,45	R$ 71,32	R$ 88,81	R$ -	R$ -	R$ 98,81	R$ 121,26	R$ 345,83	R$ 424,41
10.19.1.2	DEA	24.72	510536-6	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE.	m³	3,38	R$ 17,99	R$ 21,23	R$ 50,52	R$ 62,91	R$ -	R$ -	R$ 68,51	R$ 84,14	R$ 231,56	R$ 284,39
10.19.1.3	DEA	04.03.040	239305-0	REMOÇÃO DE MATERIAL DE PRIMEIRA CATEGORIA EM CAMINHÃO BASCULANTE, D.M.T. 6 KM, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA MECÂNICA.	m³	0,15	R$ 16,74	R$ 19,76	R$ 44,97	R$ 55,99	R$ -	R$ -	R$ 61,71	R$ 75,75	R$ 9,25	R$ 11,36
10.19.1.4	SINAPI	100205	528880-0	TRANSPORTE HORIZONTAL COM JERICA DE 60 L, DE MASSA/ GRANEL (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2026	m³XKm	0,01	R$ 508,23	R$ 600,01	R$ 1.318,47	R$ 1.641,76	R$ -	R$ -	R$ 1.826,70	R$ 2.241,77	R$ 18,26	R$ 22,41
10.19.1.5	DEA	89848.01		TUBO PVC, SERIE R, PONTA-BOLSA-VIROLA, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR DE ESGOTO SANITÁRIO.	m	8,29	R$ 33,98	R$ 40,12	R$ 10,30	R$ 12,82	R$ -	R$ -	R$ 44,28	R$ 52,94	R$ 367,08	R$ 438,87
10.19.1.6	DEA	89848.02		TUBO PVC, SERIE R, PONTA-BOLSA-VIROLA, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR DE ESGOTO SANITÁRIO.	m	8,65	R$ 17,23	R$ 20,34	R$ 10,30	R$ 12,82	R$ -	R$ -	R$ 27,53	R$ 33,16	R$ 238,13	R$ 286,83
10.19.1.7	DEA	89713.01		TUBO PVC,SERIE R, PONTA-BOLSA-VIROLA, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	m	7,12	R$ 30,56	R$ 36,08	R$ 16,37	R$ 20,38	R$ -	R$ -	R$ 46,93	R$ 56,46	R$ 334,14	R$ 401,99
10.19.2.				**Conexão**												
10.19.2.1	SINAPI	89851		JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	1	R$ 22,96	R$ 27,10	R$ 11,91	R$ 14,83	R$ -	R$ -	R$ 34,87	R$ 41,93	R$ 34,87	R$ 41,93
10.20.				**ESGOTO (GORDURA (PONTO))**												
10.20.1.				**Circular**												
10.20.1.1	SINAPI	90467		CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_09/2023	m	28,46	R$ 9,44	R$ 11,14	R$ 16,58	R$ 20,65	R$ -	R$ -	R$ 26,02	R$ 31,79	R$ 740,52	R$ 904,74
10.20.1.2	SINAPI	91222		RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_09/2023	m	28,46	R$ 2,17	R$ 2,56	R$ 7,63	R$ 9,50	R$ -	R$ -	R$ 9,80	R$ 12,06	R$ 278,90	R$ 343,22
10.20.1.3	SINAPI	90466		CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	m	0,87	R$ 6,21	R$ 7,33	R$ 11,08	R$ 13,79	R$ -	R$ -	R$ 17,29	R$ 21,12	R$ 15,04	R$ 18,37
10.20.1.4	SINAPI	90443		RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	m	0,87	R$ 1,96	R$ 2,31	R$ 6,86	R$ 8,54	R$ -	R$ -	R$ 8,82	R$ 10,85	R$ 7,67	R$ 9,43
10.20.1.5	SINAPI	89753		LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	4	R$ 6,13	R$ 7,24	R$ 3,94	R$ 4,90	R$ -	R$ -	R$ 10,07	R$ 12,14	R$ 40,28	R$ 48,56
10.20.1.6	DEA	89712.05		TUBO PVC, SERIE R, PONTA-BOLSA-VIROLA, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	m	14,65	R$ 18,26	R$ 21,56	R$ 13,68	R$ 17,03	R$ -	R$ -	R$ 31,94	R$ 38,59	R$ 467,92	R$ 565,34
10.20.1.7	DEA	89713.01		TUBO PVC,SERIE R, PONTA-BOLSA-VIROLA, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	m	12,92	R$ 30,56	R$ 36,08	R$ 16,37	R$ 20,38	R$ -	R$ -	R$ 46,93	R$ 56,46	R$ 606,33	R$ 729,46

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL		BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA		BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO		VALOR UNITÁRIO SERVIÇO		VALOR TOTAL SERVIÇO	
							C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.TOTAL (sem BDI)	P.TOTAL (com BDI)
10.20.1.8	SINAPI	89711		TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	m	0,87	R$ 11,00	R$ 12,99	R$ 12,58	R$ 15,66	R$ -	R$ -	R$ 23,58	R$ 28,65	R$ 20,51	R$ 24,92
10.20.1.9	SINAPI	89712		TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	m	0,89	R$ 15,98	R$ 18,87	R$ 13,68	R$ 17,03	R$ -	R$ -	R$ 29,66	R$ 35,90	R$ 26,39	R$ 31,95
10.20.2.				**Conexão**												
10.20.2.1	SINAPI	89732		JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	1	R$ 10,85	R$ 12,81	R$ 5,91	R$ 7,35	R$ -	R$ -	R$ 16,76	R$ 20,16	R$ 16,76	R$ 20,16
10.20.2.2	SINAPI	89739		JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	11	R$ 17,94	R$ 21,18	R$ 7,10	R$ 8,84	R$ -	R$ -	R$ 25,04	R$ 30,02	R$ 275,44	R$ 330,22
10.20.2.3	SINAPI	89795		JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	1	R$ 33,64	R$ 39,71	R$ 9,47	R$ 11,79	R$ -	R$ -	R$ 43,11	R$ 51,50	R$ 43,11	R$ 51,50
10.20.2.4	DEA	89549.04		REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	un	1	R$ 15,87	R$ 18,74	R$ 2,23	R$ 2,77	R$ -	R$ -	R$ 18,10	R$ 21,51	R$ 18,10	R$ 21,51
10.20.3.				**Aparelho sanitário**												
10.20.3.1	DEA	86882.02		SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PLÁSTICO 1 X 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	8	R$ 16,59	R$ 19,58	R$ 4,01	R$ 4,99	R$ -	R$ -	R$ 20,60	R$ 24,57	R$ 164,80	R$ 196,56
10.20.3.2	DEA	86883.02		SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1.1/2 X 1.1/2" COM ADAPTADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 12,27	R$ 14,48	R$ 2,50	R$ 3,11	R$ -	R$ -	R$ 14,77	R$ 17,59	R$ 29,54	R$ 35,18
10.20.3.3	DEA	29.62		SIFÃO EM PVC PARA PIA DE COZINHA 1" x 50 MM, COM ACABAMENTO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1	R$ 38,64	R$ 45,62	R$ 20,97	R$ 26,11	R$ -	R$ -	R$ 59,61	R$ 71,73	R$ 59,61	R$ 71,73
10.20.3.4	SINAPI	86879		VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	un	9	R$ 5,86	R$ 6,92	R$ 3,33	R$ 4,14	R$ -	R$ -	R$ 9,19	R$ 11,06	R$ 82,71	R$ 99,54
10.20.3.5	SINAPI	86877		VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2" X 1.1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	un	2	R$ 90,89	R$ 107,30	R$ 5,52	R$ 6,87	R$ -	R$ -	R$ 96,41	R$ 114,17	R$ 192,82	R$ 228,34
10.20.3.6	SINAPI	89728		CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	2	R$ 8,82	R$ 10,41	R$ 5,45	R$ 6,78	R$ -	R$ -	R$ 14,27	R$ 17,19	R$ 28,54	R$ 34,38
10.20.3.7	SINAPI	89731		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	12	R$ 10,09	R$ 11,91	R$ 5,91	R$ 7,36	R$ -	R$ -	R$ 16,00	R$ 19,27	R$ 192,00	R$ 231,24
10.20.3.8	DEA	89724.01		JOELHO 90 GRAUS, PVC, COM ANEL PARA ESGOTO SECUNDÁRIO, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	un	2	R$ 5,70	R$ 6,73	R$ 5,45	R$ 6,78	R$ -	R$ -	R$ 11,15	R$ 13,51	R$ 22,30	R$ 27,02
10.20.3.9	SINAPI	89753		LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	1	R$ 6,13	R$ 7,24	R$ 3,94	R$ 4,90	R$ -	R$ -	R$ 10,07	R$ 12,14	R$ 10,07	R$ 12,14
10.20.3.10	DEA	89549.04		REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	un	6	R$ 15,87	R$ 18,74	R$ 2,23	R$ 2,77	R$ -	R$ -	R$ 18,10	R$ 21,51	R$ 108,60	R$ 129,06
10.20.3.11	SINAPI	89711		TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	m	1,2	R$ 11,00	R$ 12,99	R$ 12,58	R$ 15,66	R$ -	R$ -	R$ 23,58	R$ 28,65	R$ 28,29	R$ 34,38
10.20.3.12	SINAPI	89712		TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	m	1,8	R$ 15,98	R$ 18,87	R$ 13,68	R$ 17,03	R$ -	R$ -	R$ 29,66	R$ 35,90	R$ 53,38	R$ 64,62
10.20.3.13	SINAPI	89713		TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	m	3,6	R$ 20,52	R$ 24,22	R$ 16,37	R$ 20,38	R$ -	R$ -	R$ 36,89	R$ 44,60	R$ 132,80	R$ 160,56
10.20.4.				**Ramal de ventilação**												
10.20.4.1	SINAPI	89731		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	1	R$ 10,09	R$ 11,91	R$ 5,91	R$ 7,36	R$ -	R$ -	R$ 16,00	R$ 19,27	R$ 16,00	R$ 19,27
10.20.4.2	DEA	29.63		TÊ DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, DN 75 X 50 MM, SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	un	1	R$ 68,47	R$ 80,83	R$ 19,34	R$ 24,08	R$ -	R$ -	R$ 87,81	R$ 104,91	R$ 87,81	R$ 104,91
10.21.				**ESGOTO (PONTO LAVATÓRIO/MICTÓRIO/CHUVEIRO)**												
10.21.1.				**Circular**												
10.21.1.1	SINAPI	90467		CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_09/2023	m	65,53	R$ 9,44	R$ 11,14	R$ 16,58	R$ 20,65	R$ -	R$ -	R$ 26,02	R$ 31,79	R$ 1.705,09	R$ 2.083,19
10.21.1.2	SINAPI	91222		RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_09/2023	m	65,53	R$ 2,17	R$ 2,56	R$ 7,63	R$ 9,50	R$ -	R$ -	R$ 9,80	R$ 12,06	R$ 642,19	R$ 790,29
10.21.1.3	SINAPI	90466		CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	m	57,39	R$ 6,21	R$ 7,33	R$ 11,08	R$ 13,79	R$ -	R$ -	R$ 17,29	R$ 21,12	R$ 992,27	R$ 1.212,07

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL C.UNIT (sem BDI)	MATERIAL P.UNIT (com BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA C.UNIT (sem BDI)	MÃO DE OBRA P.UNIT (com BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO C.UNIT (sem BDI)	EQUIPAMENTO P.UNIT (com BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO C.UNIT (sem BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO P.UNIT (com BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO C.TOTAL (sem BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO P.TOTAL (com BDI)
10.21.1.4	SINAPI	90443		RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	m	57,39	R$ 1,96	R$ 2,31	R$ 6,86	R$ 8,54	R$ -	R$ -	R$ 8,82	R$ 10,85	R$ 506,17	R$ 622,68
10.21.1.5	DEA	89712.05		TUBO PVC, SERIE R, PONTA-BOLSA-VIROLA, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	m	53,48	R$ 18,26	R$ 21,56	R$ 13,68	R$ 17,03	R$ -	R$ -	R$ 31,94	R$ 38,59	R$ 1.708,15	R$ 2.063,79
10.21.1.6	DEA	89713.01		TUBO PVC,SERIE R, PONTA-BOLSA-VIROLA, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	m	9,91	R$ 30,56	R$ 36,08	R$ 16,37	R$ 20,38	R$ -	R$ -	R$ 46,93	R$ 56,46	R$ 465,07	R$ 559,51
10.21.1.7	SINAPI	89711		TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	m	37,29	R$ 11,00	R$ 12,99	R$ 12,58	R$ 15,66	R$ -	R$ -	R$ 23,58	R$ 28,65	R$ 879,29	R$ 1.068,35
10.21.1.8	SINAPI	89711		TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	m	20,09	R$ 11,00	R$ 12,99	R$ 12,58	R$ 15,66	R$ -	R$ -	R$ 23,58	R$ 28,65	R$ 473,72	R$ 575,57
10.21.1.9	SINAPI	89712		TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	m	2,01	R$ 15,98	R$ 18,87	R$ 13,68	R$ 17,03	R$ -	R$ -	R$ 29,66	R$ 35,90	R$ 59,61	R$ 72,15
10.21.1.10	SINAPI	89713		TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	m	0,13	R$ 20,52	R$ 24,22	R$ 16,37	R$ 20,38	R$ -	R$ -	R$ 36,89	R$ 44,60	R$ 4,79	R$ 5,79
10.21.2.				**Conexão**												
10.21.2.1	SINAPI	89726		JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	40	R$ 6,03	R$ 7,12	R$ 5,45	R$ 6,78	R$ -	R$ -	R$ 11,48	R$ 13,90	R$ 459,20	R$ 556,00
10.21.2.2	SINAPI	89732		JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	13	R$ 10,85	R$ 12,81	R$ 5,91	R$ 7,35	R$ -	R$ -	R$ 16,76	R$ 20,16	R$ 217,88	R$ 262,08
10.21.2.3	SINAPI	89739		JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	5	R$ 17,94	R$ 21,18	R$ 7,10	R$ 8,84	R$ -	R$ -	R$ 25,04	R$ 30,02	R$ 125,20	R$ 150,10
10.21.2.4	SINAPI	89731		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	3	R$ 10,09	R$ 11,91	R$ 5,91	R$ 7,36	R$ -	R$ -	R$ 16,00	R$ 19,27	R$ 48,00	R$ 57,81
10.21.2.5	DEA	104345.01		JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	un	7	R$ 34,87	R$ 41,16	R$ 9,99	R$ 12,44	R$ -	R$ -	R$ 44,86	R$ 53,60	R$ 314,02	R$ 375,20
10.21.2.6	DEA	104347.01		JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	un	2	R$ 41,97	R$ 49,55	R$ 10,51	R$ 13,08	R$ -	R$ -	R$ 52,48	R$ 62,63	R$ 104,96	R$ 125,26
10.21.2.7	SINAPI	89783		JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	1	R$ 9,05	R$ 10,68	R$ 7,28	R$ 9,06	R$ -	R$ -	R$ 16,33	R$ 19,74	R$ 16,33	R$ 19,74
10.21.2.8	SINAPI	89785		JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	1	R$ 20,32	R$ 23,99	R$ 7,89	R$ 9,82	R$ -	R$ -	R$ 28,21	R$ 33,81	R$ 28,21	R$ 33,81
10.21.3.				**Aparelho sanitário**												
10.21.3.1	DEA	86882.01		SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO CROMADO 1 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	56	R$ 262,30	R$ 309,67	R$ 4,01	R$ 4,99	R$ -	R$ -	R$ 266,31	R$ 314,66	R$ 14.913,36	R$ 17.620,96
10.21.3.2	DEA	86883.02		SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1.1/2 X 1.1/2" COM ADAPTADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 12,27	R$ 14,48	R$ 2,50	R$ 3,11	R$ -	R$ -	R$ 14,77	R$ 17,59	R$ 14,77	R$ 17,59
10.21.3.3	DEA	86883.01		SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1.1/4 X 2" PARA MICTÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	10	R$ 9,20	R$ 10,86	R$ 2,50	R$ 3,11	R$ -	R$ -	R$ 11,70	R$ 13,97	R$ 117,00	R$ 139,70
10.21.3.4	DEA	86877.01		VÁLVULA EM METAL CROMADO 1" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	56	R$ 67,63	R$ 79,84	R$ 5,14	R$ 6,40	R$ -	R$ -	R$ 72,77	R$ 86,24	R$ 4.075,12	R$ 4.829,44
10.21.3.5	SINAPI	86877		VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2" X 1.1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	un	1	R$ 90,89	R$ 107,30	R$ 5,52	R$ 6,87	R$ -	R$ -	R$ 96,41	R$ 114,17	R$ 96,41	R$ 114,17
10.21.3.6	SINAPI	104341		BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL E ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	10	R$ 7,87	R$ 9,29	R$ 3,79	R$ 4,72	R$ -	R$ -	R$ 11,66	R$ 14,01	R$ 116,60	R$ 140,10
10.21.3.7	SINAPI	89728		CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	67	R$ 8,82	R$ 10,41	R$ 5,45	R$ 6,78	R$ -	R$ -	R$ 14,27	R$ 17,19	R$ 956,09	R$ 1.151,73
10.21.3.8	DEA	89724.02		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO.	un	10	R$ 5,79	R$ 6,83	R$ 5,45	R$ 6,79	R$ -	R$ -	R$ 11,24	R$ 13,62	R$ 112,40	R$ 136,20
10.21.3.9	DEA	89724.01		JOELHO 90 GRAUS, PVC, COM ANEL PARA ESGOTO SECUNDÁRIO, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	un	57	R$ 5,70	R$ 6,73	R$ 5,45	R$ 6,78	R$ -	R$ -	R$ 11,15	R$ 13,51	R$ 635,55	R$ 770,07
10.21.3.10	SINAPI	89711		TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	m	40,2	R$ 11,00	R$ 12,99	R$ 12,58	R$ 15,66	R$ -	R$ -	R$ 23,58	R$ 28,65	R$ 947,91	R$ 1.151,73
10.21.4.				**Caixa sifonada**												

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL C.UNIT (sem BDI)	MATERIAL P.UNIT (com BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA C.UNIT (sem BDI)	MÃO DE OBRA P.UNIT (com BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO C.UNIT (sem BDI)	EQUIPAMENTO P.UNIT (com BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO C.UNIT (sem BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO P.UNIT (com BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO C.TOTAL (sem BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO P.TOTAL (com BDI)
10.21.4.1	SINAPI	104328		CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	3	R$ 59,22	R$ 69,92	R$ 18,17	R$ 22,62	R$ -	R$ -	R$ 77,39	R$ 92,54	R$ 232,17	R$ 277,62
10.21.4.2	SINAPI	89708		CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	1	R$ 93,04	R$ 109,84	R$ 20,51	R$ 25,54	R$ -	R$ -	R$ 113,55	R$ 135,38	R$ 113,55	R$ 135,38
10.21.5.				**Ramal de ventilação**												
10.21.5.1	SINAPI	89731		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	12	R$ 10,09	R$ 11,91	R$ 5,91	R$ 7,36	R$ -	R$ -	R$ 16,00	R$ 19,27	R$ 192,00	R$ 231,24
10.21.5.2	SINAPI	89784		TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	11	R$ 17,88	R$ 21,11	R$ 7,89	R$ 9,82	R$ -	R$ -	R$ 25,77	R$ 30,93	R$ 283,47	R$ 340,23
10.21.5.3	DEA	29.63		TÊ DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, DN 75 X 50 MM, SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	un	1	R$ 68,47	R$ 80,83	R$ 19,34	R$ 24,08	R$ -	R$ -	R$ 87,81	R$ 104,91	R$ 87,81	R$ 104,91
10.22.				**ESGOTO (PONTO BACIA SANITÁRIA)**												
10.22.1.				**Circular**												
10.22.1.1	SINAPI	90467		CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_09/2023	m	0,32	R$ 9,44	R$ 11,14	R$ 16,58	R$ 20,65	R$ -	R$ -	R$ 26,02	R$ 31,79	R$ 8,32	R$ 10,17
10.22.1.2	SINAPI	91222		RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_09/2023	m	0,32	R$ 2,17	R$ 2,56	R$ 7,63	R$ 9,50	R$ -	R$ -	R$ 9,80	R$ 12,06	R$ 3,13	R$ 3,85
10.22.1.3	DEA	90467.01		CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 100 MM.	m	105,61	R$ 14,36	R$ 16,95	R$ 24,76	R$ 30,83	R$ -	R$ -	R$ 39,12	R$ 47,78	R$ 4.131,46	R$ 5.046,04
10.22.1.4	SINAPI	90446		RASGO LINEAR MECANIZADO EM CONTRAPISO, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 100 MM. AF_09/2023_PS	m	105,61	R$ 5,68	R$ 6,70	R$ 16,86	R$ 20,99	R$ -	R$ -	R$ 22,54	R$ 27,69	R$ 2.380,44	R$ 2.924,34
10.22.1.5	DEA	89714.02		TUBO PVC, SERIE R, PONTA-BOLSA-VIROLA, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	m	104,85	R$ 36,69	R$ 43,31	R$ 19,09	R$ 23,77	R$ -	R$ -	R$ 55,78	R$ 67,08	R$ 5.848,53	R$ 7.033,33
10.22.1.6	DEA	89712.05		TUBO PVC, SERIE R, PONTA-BOLSA-VIROLA, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	m	0,3	R$ 18,26	R$ 21,56	R$ 13,68	R$ 17,03	R$ -	R$ -	R$ 31,94	R$ 38,59	R$ 9,58	R$ 11,57
10.22.1.7	SINAPI	89714		TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	m	0,76	R$ 22,23	R$ 26,24	R$ 19,09	R$ 23,77	R$ -	R$ -	R$ 41,32	R$ 50,01	R$ 31,40	R$ 38,00
10.22.2.				**Conexão**												
10.22.2.1	SINAPI	104178		CAP, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	un	3	R$ 19,68	R$ 23,23	R$ 2,79	R$ 3,47	R$ -	R$ -	R$ 22,47	R$ 26,70	R$ 67,41	R$ 80,10
10.22.2.2	SINAPI	89746		JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	49	R$ 21,84	R$ 25,78	R$ 8,28	R$ 10,31	R$ -	R$ -	R$ 30,12	R$ 36,09	R$ 1.475,88	R$ 1.768,41
10.22.2.3	SINAPI	89797		JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	31	R$ 43,09	R$ 50,87	R$ 11,04	R$ 13,74	R$ -	R$ -	R$ 54,13	R$ 64,61	R$ 1.678,03	R$ 2.002,91
10.22.2.4	DEA	104345.01		JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	un	22	R$ 34,87	R$ 41,16	R$ 9,99	R$ 12,44	R$ -	R$ -	R$ 44,86	R$ 53,60	R$ 986,92	R$ 1.179,20
10.22.2.5	DEA	104347.01		JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	un	2	R$ 41,97	R$ 49,55	R$ 10,51	R$ 13,08	R$ -	R$ -	R$ 52,48	R$ 62,63	R$ 104,96	R$ 125,26
10.22.3.				**Aparelho sanitário**												
10.22.3.1	SINAPI	90441		FURO MECANIZADO EM CONCRETO, COM MARTELO DEMOLIDOR, PARA INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 150 MM. AF_09/2023	un	68	R$ 9,38	R$ 11,07	R$ 27,48	R$ 34,22	R$ -	R$ -	R$ 36,86	R$ 45,29	R$ 2.506,48	R$ 3.079,72
10.22.3.2	SINAPI	89748		CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	66	R$ 36,61	R$ 43,22	R$ 8,28	R$ 10,31	R$ -	R$ -	R$ 44,89	R$ 53,53	R$ 2.962,74	R$ 3.532,98
10.22.3.3	SINAPI	89744		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	2	R$ 20,97	R$ 24,75	R$ 8,28	R$ 10,31	R$ -	R$ -	R$ 29,25	R$ 35,06	R$ 58,50	R$ 70,12
10.22.3.4	DEA	21.165		VEDAÇÃO PARA SAÍDA DE VASO SANITÁRIO EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM = 100MM	un	68	R$ 20,80	R$ 24,56	R$ 9,64	R$ 12,00	R$ -	R$ -	R$ 30,44	R$ 36,56	R$ 2.069,92	R$ 2.486,08
10.22.4.				**Caixa sifonada**												
10.22.4.1	SINAPI	104328		CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	1	R$ 59,22	R$ 69,92	R$ 18,17	R$ 22,62	R$ -	R$ -	R$ 77,39	R$ 92,54	R$ 77,39	R$ 92,54
10.23.				**ESGOTO (ENTERRADA VIA PÚBLICA)**												
10.23.1.				**Circular**												
10.23.1.1	SINAPI	93358	609397-3	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	50,2	R$ 27,49	R$ 32,45	R$ 71,32	R$ 88,81	R$ -	R$ -	R$ 98,81	R$ 121,26	R$ 4.960,26	R$ 6.087,25
10.23.1.2	DEA	24.72	510536-6	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE.	m³	47,51	R$ 17,99	R$ 21,23	R$ 50,52	R$ 62,91	R$ -	R$ -	R$ 68,51	R$ 84,14	R$ 3.254,91	R$ 3.997,49

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06%		BDI MO 24,52%		BDI EQ 13,71%		VALOR UNITÁRIO SERVIÇO		VALOR TOTAL SERVIÇO	
							MATERIAL		MÃO DE OBRA		EQUIPAMENTO					
							C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.TOTAL (sem BDI)	P.TOTAL (com BDI)
10.23.1.3	DEA	29.65		RECOMPOSICAO DE PASSEIO,DEVIDO A ABERTURA DE VALA PARA ASSENTAMENTO DE TUBULACAO,INCLUSIVE REMOCAO DO MATERIAL SOLTO,CONCRETAGEM ATE 8CM DE ESPESSURA, ACABAMENTO COM 2CM DE ESPESSURA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:4 E CARGA,TRANSPORTE E DESCARGA DO MATERIAL EXCEDENTE ATE 20KM	m²	83,67	R$ 75,23	R$ 88,81	R$ 76,89	R$ 95,74	R$ -	R$ -	R$ 152,12	R$ 184,55	R$ 12.727,88	R$ 15.441,29
10.23.1.4	DEA	04.03.040	239305-0	REMOÇÃO DE MATERIAL DE PRIMEIRA CATEGORIA EM CAMINHÃO BASCULANTE, D.M.T. 6 KM, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA MECÂNICA.	m³	3,49	R$ 16,74	R$ 19,76	R$ 44,97	R$ 55,99	R$ -	R$ -	R$ 61,71	R$ 75,75	R$ 215,36	R$ 264,36
10.23.1.5	DEA	29.64		DEMOLICAO COM EQUIPAMENTO DE AR COMPRIMIDO,DE PASSEIO CIMENTADO COM ESPESSURA ATE 10CM,INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVICO	m²	83,67	R$ 6,59	R$ 7,78	R$ 9,50	R$ 11,82	R$ -	R$ -	R$ 16,09	R$ 19,60	R$ 1.346,25	R$ 1.639,93
10.23.1.6	SINAPI	100205	528880-0	TRANSPORTE HORIZONTAL COM JERICA DE 60 L, DE MASSA/ GRANEL (UNIDADE: M3XKM). AF 04/2026	m³XKm	0,17	R$ 508,23	R$ 600,01	R$ 1.318,47	R$ 1.641,76	R$ -	R$ -	R$ 1.826,70	R$ 2.241,77	R$ 310,53	R$ 381,10
10.23.1.7	SINAPI	89849		TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	m	152,13	R$ 46,90	R$ 55,37	R$ 13,37	R$ 16,64	R$ -	R$ -	R$ 60,27	R$ 72,01	R$ 9.168,87	R$ 10.954,88
10.24.				**PLUVIAL**												
10.24.1.				**Calha retangular aberta**												
10.24.1.1	DEA	29.34		RALO HEMISFÉRICO, TIPO ABACAXI, DIÂMETRO DE 100MM, EXCLUSIVE CONDUTOR DE ÁGUA PLUVIAL.	un	11	R$ 29,21	R$ 34,48	R$ 21,48	R$ 26,75	R$ -	R$ -	R$ 50,69	R$ 61,23	R$ 557,59	R$ 673,53
10.24.2.				**Circular**												
10.24.2.1	SINAPI	89578		TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 06/2022	m	39,5	R$ 31,34	R$ 37,00	R$ 3,25	R$ 4,04	R$ -	R$ -	R$ 34,59	R$ 41,04	R$ 1.366,30	R$ 1.621,08
10.24.2.2	SINAPI	89580		TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 06/2022	m	171,7	R$ 65,82	R$ 77,71	R$ 5,62	R$ 6,99	R$ -	R$ -	R$ 71,44	R$ 84,70	R$ 12.266,24	R$ 14.542,99
10.24.2.3	DEA	91181.02		FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA/PVC ESGOTO/PVC PLUVIAL/CPVC/PPR/COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MAIORES QUE 100 MM E MENORES OU IGUAIS A 150 MM, COM ABRAÇADEIRA TIPO U, DN = 150MM COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE.	m	48,14	R$ 20,00	R$ 23,61	R$ 11,37	R$ 14,15	R$ -	R$ -	R$ 31,37	R$ 37,76	R$ 1.510,15	R$ 1.817,76
10.24.2.4	DEA	91175.02		FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MAIORES QUE 100 MM E MENORES QUE 150 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U, DN=150MM, FIXADA EM PAREDE.	m	123,57	R$ 10,77	R$ 12,71	R$ 8,32	R$ 10,36	R$ -	R$ -	R$ 19,09	R$ 23,07	R$ 2.358,95	R$ 2.850,75
10.24.2.5	SINAPI	91181		FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA/PVC ESGOTO/PVC PLUVIAL/CPVC/PPR/COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 100 MM, COM ABRAÇADEIRA TIPO D COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO 4", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE. AF_09/2023	m	5,49	R$ 17,51	R$ 20,67	R$ 11,37	R$ 14,16	R$ -	R$ -	R$ 28,88	R$ 34,83	R$ 158,55	R$ 191,21
10.24.2.6	SINAPI	91175		FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 100 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 4", FIXADA EM PERFILADO EM PAREDE. AF_09/2023_PS	m	34	R$ 6,99	R$ 8,25	R$ 5,43	R$ 6,76	R$ -	R$ -	R$ 12,42	R$ 15,01	R$ 422,28	R$ 510,34
10.24.3.				**Coletor pluvial**												
10.24.3.1	DEA	21.29		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RALO HEMISFÉRICO EM PLÁSTICO DIÂMETRO DE 100MM.	un	7	R$ 28,36	R$ 33,48	R$ 21,51	R$ 26,78	R$ -	R$ -	R$ 49,87	R$ 60,26	R$ 349,09	R$ 421,82
10.24.4.				**Conexão**												
10.24.4.1	SINAPI	95695		CURVA 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 06/2022	un	2	R$ 51,42	R$ 60,71	R$ 11,72	R$ 14,59	R$ -	R$ -	R$ 63,14	R$ 75,30	R$ 126,28	R$ 150,60
10.24.4.2	SINAPI	89585		JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	un	4	R$ 35,76	R$ 42,22	R$ 11,72	R$ 14,59	R$ -	R$ -	R$ 47,48	R$ 56,81	R$ 189,92	R$ 227,24
10.24.4.3	SINAPI	89584		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	un	4	R$ 34,69	R$ 40,95	R$ 11,72	R$ 14,59	R$ -	R$ -	R$ 46,41	R$ 55,54	R$ 185,64	R$ 222,16
10.24.4.4	SINAPI	89590		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	un	2	R$ 117,62	R$ 138,86	R$ 20,26	R$ 25,22	R$ -	R$ -	R$ 137,88	R$ 164,08	R$ 275,76	R$ 328,16
10.24.4.5	SINAPI	89699		JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	un	5	R$ 182,99	R$ 216,03	R$ 23,21	R$ 28,90	R$ -	R$ -	R$ 206,20	R$ 244,93	R$ 1.031,00	R$ 1.224,65
10.24.4.6	SINAPI	89671		LUVA DE CORRER, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	un	2	R$ 38,80	R$ 45,81	R$ 7,82	R$ 9,73	R$ -	R$ -	R$ 46,62	R$ 55,54	R$ 93,24	R$ 111,08
10.24.4.7	SINAPI	89679		LUVA DE CORRER, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 06/2022	un	21	R$ 113,25	R$ 133,70	R$ 13,50	R$ 16,81	R$ -	R$ -	R$ 126,75	R$ 150,51	R$ 2.661,75	R$ 3.160,71
10.24.4.8	SINAPI	89669		LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	un	1	R$ 27,08	R$ 31,97	R$ 7,82	R$ 9,73	R$ -	R$ -	R$ 34,90	R$ 41,70	R$ 34,90	R$ 41,70
10.24.4.9	SINAPI	89591		JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	un	28	R$ 114,35	R$ 135,00	R$ 20,26	R$ 25,22	R$ -	R$ -	R$ 134,61	R$ 160,22	R$ 3.769,08	R$ 4.486,16

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL C.UNIT (sem BDI)	MATERIAL P.UNIT (com BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA C.UNIT (sem BDI)	MÃO DE OBRA P.UNIT (com BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO C.UNIT (sem BDI)	EQUIPAMENTO P.UNIT (com BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO C.UNIT (sem BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO P.UNIT (com BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO C.TOTAL (sem BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO P.TOTAL (com BDI)
10.24.4.10	SINAPI	89584		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	un	19	R$ 34,69	R$ 40,95	R$ 11,72	R$ 14,59	R$ -	R$ -	R$ 46,41	R$ 55,54	R$ 881,79	R$ 1.055,26
10.24.4.11	SINAPI	89590		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	un	6	R$ 117,62	R$ 138,86	R$ 20,26	R$ 25,22	R$ -	R$ -	R$ 137,88	R$ 164,08	R$ 827,28	R$ 984,48
10.24.4.12	SINAPI	89679		LUVA DE CORRER, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	un	3	R$ 113,25	R$ 133,70	R$ 13,50	R$ 16,81	R$ -	R$ -	R$ 126,75	R$ 150,51	R$ 380,25	R$ 451,53
10.24.4.13	SINAPI	89677		LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	un	2	R$ 66,92	R$ 79,00	R$ 13,50	R$ 16,81	R$ -	R$ -	R$ 80,42	R$ 95,81	R$ 160,84	R$ 191,62
10.24.4.14	DEA	104065.01		CURVA, 45 GRAUS, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 200 MM, PARA REDE PLUVIAL ENTERRADA (VINILFORT - TIGRE OU EQUIVALENTE)	un	1	R$ 333,74	R$ 394,02	R$ 5,09	R$ 6,33	R$ -	R$ -	R$ 338,83	R$ 400,35	R$ 338,83	R$ 400,35
10.24.4.15	DEA	104083.01		PLUG, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 200 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO.	un	1	R$ 111,09	R$ 131,15	R$ 2,54	R$ 3,16	R$ -	R$ -	R$ 113,63	R$ 134,31	R$ 113,63	R$ 134,31
10.24.5.				**Caixa de alvenaria**												
10.24.5.1	DEA	20.38		CAIXA DE AREIA/ÁGUAS PLUVIAIS DE ALVENARIA DE BLOCOS CERÂMICOS 9X19X39CM, DIMENSÕES 60X60CM E HMÁX=1M, COM TAMPA EM CONCRETO ESP. 5CM, LASTRO EM CONCRETO ESP. 10CM, REVESTIDA INTERNAMENTE COM CHAPISCO E REBOCO IMPERMEABILIZANTE, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REATERRO.	un	7	R$ 301,11	R$ 355,49	R$ 391,85	R$ 487,93	R$ -	R$ -	R$ 692,96	R$ 843,42	R$ 4.850,72	R$ 5.903,94
10.24.5.2	DEA	97907.01		CAIXA DE INSPEÇÃO PLUVIAL RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE PLUVIAL.	un	3	R$ 407,63	R$ 481,25	R$ 302,63	R$ 376,83	R$ -	R$ -	R$ 710,26	R$ 858,08	R$ 2.130,78	R$ 2.574,24
10.24.5.3	DEA	21.132		CAIXA DE INSPEÇÃO DE ALV. BLOCO CERÂMICO 9X19X39CM, DIM, 60X60CM E HMÁX = 1M, COM TAMPA EM CONCRETO ESP. 5CM, LASTRO DE CONCRETO ESP. 10CM, REVESTIDA INTERNAMENTE COM CHAPISCO E REBOCO IMPERMEABILIZADO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E ENCHIMENTO.	un	1	R$ 365,76	R$ 431,81	R$ 403,45	R$ 502,38	R$ -	R$ -	R$ 769,21	R$ 934,19	R$ 769,21	R$ 934,19
10.24.5.4	SINAPI	102491	529311-1	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m²	4,8	R$ 14,90	R$ 17,59	R$ 8,62	R$ 10,73	R$ -	R$ -	R$ 23,52	R$ 28,32	R$ 112,89	R$ 135,93
10.25.				**PLUVIAL (ENTERRADA)**												
10.25.1.				**Circular**												
10.25.1.1	SINAPI	93358	609397-3	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF 09/2024	m³	143,96	R$ 27,49	R$ 32,45	R$ 71,32	R$ 88,81	R$ -	R$ -	R$ 98,81	R$ 121,26	R$ 14.224,68	R$ 17.456,58
10.25.1.2	DEA	24.72	510536-6	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE.	m³	134,02	R$ 17,99	R$ 21,23	R$ 50,52	R$ 62,91	R$ -	R$ -	R$ 68,51	R$ 84,14	R$ 9.181,71	R$ 11.276,44
10.25.1.3	DEA	04.03.040	239305-0	REMOÇÃO DE MATERIAL DE PRIMEIRA CATEGORIA EM CAMINHÃO BASCULANTE, D.M.T. 6 KM, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA MECÂNICA.	m³	12,92	R$ 16,74	R$ 19,76	R$ 44,97	R$ 55,99	R$ -	R$ -	R$ 61,71	R$ 75,75	R$ 797,29	R$ 978,69
10.25.1.4	SINAPI	100205	528880-0	TRANSPORTE HORIZONTAL COM JERICA DE 60 L, DE MASSA/ GRANEL (UNIDADE: M3XKM). AF 04/2026	m³XKm	0,65	R$ 508,23	R$ 600,01	R$ 1.318,47	R$ 1.641,76	R$ -	R$ -	R$ 1.826,70	R$ 2.241,77	R$ 1.187,35	R$ 1.457,15
10.25.1.5	SINAPI	89512		TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	m	25,11	R$ 35,55	R$ 41,97	R$ 17,29	R$ 21,52	R$ -	R$ -	R$ 52,84	R$ 63,49	R$ 1.326,81	R$ 1.594,23
10.25.1.6	SINAPI	104166		TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	m	54,26	R$ 67,29	R$ 79,45	R$ 10,88	R$ 13,54	R$ -	R$ -	R$ 78,17	R$ 92,99	R$ 4.241,50	R$ 5.045,63
10.25.1.7	DEA	104086.02		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 200 MM, PARA REDE PLUVIAL ENTERRADA (VINILFORT - TIGRE OU EQUIVALENTE)	m	124	R$ 151,44	R$ 178,79	R$ 8,26	R$ 10,28	R$ -	R$ -	R$ 159,70	R$ 189,07	R$ 19.802,80	R$ 23.444,68
10.25.1.8	DEA	104086.03		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 250 MM, PARA REDE PLUVIAL ENTERRADA (VINILFORT - TIGRE OU EQUIVALENTE)	m	80,55	R$ 234,26	R$ 276,57	R$ 8,26	R$ 10,28	R$ -	R$ -	R$ 242,52	R$ 286,85	R$ 19.534,98	R$ 23.105,76
10.25.1.9	DEA	104086.04		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 350 MM, PARA REDE PLUVIAL ENTERRADA(VINILFORT - TIGRE OU EQUIVALENTE)	m	1,73	R$ 503,51	R$ 594,44	R$ 8,26	R$ 10,28	R$ -	R$ -	R$ 511,77	R$ 604,72	R$ 885,36	R$ 1.046,16
10.25.2.				**Conexão**												
10.25.2.1	SINAPI	89531		JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	un	2	R$ 33,88	R$ 40,00	R$ 5,52	R$ 6,87	R$ -	R$ -	R$ 39,40	R$ 46,87	R$ 78,80	R$ 93,74
10.25.2.2	SINAPI	104168		JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	un	7	R$ 111,59	R$ 131,74	R$ 11,18	R$ 13,92	R$ -	R$ -	R$ 122,77	R$ 145,66	R$ 859,39	R$ 1.019,62
10.25.2.3	DEA	104065.01		CURVA, 45 GRAUS, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 200 MM, PARA REDE PLUVIAL ENTERRADA (VINILFORT - TIGRE OU EQUIVALENTE)	un	2	R$ 333,74	R$ 394,02	R$ 5,09	R$ 6,33	R$ -	R$ -	R$ 338,83	R$ 400,35	R$ 677,66	R$ 800,70
10.25.2.4	DEA	104072.01		JUNÇÃO SIMPLES, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 200 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1	R$ 335,36	R$ 395,93	R$ 7,86	R$ 9,78	R$ -	R$ -	R$ 343,22	R$ 405,71	R$ 343,22	R$ 405,71
10.25.3.				**Caixa de alvenaria**												
10.25.3.1	DEA	21.132		CAIXA DE INSPEÇÃO DE ALV. BLOCO CERÂMICO 9X19X39CM, DIM, 60X60CM E HMÁX = 1M, COM TAMPA EM CONCRETO ESP. 5CM, LASTRO DE CONCRETO ESP. 10CM, REVESTIDA INTERNAMENTE COM CHAPISCO E REBOCO IMPERMEABILIZADO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E ENCHIMENTO.	un	1	R$ 365,76	R$ 431,81	R$ 403,45	R$ 502,38	R$ -	R$ -	R$ 769,21	R$ 934,19	R$ 769,21	R$ 934,19
10.25.3.2	SINAPI	102491	529311-1	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m²	0,36	R$ 14,90	R$ 17,59	R$ 8,62	R$ 10,73	R$ -	R$ -	R$ 23,52	R$ 28,32	R$ 8,46	R$ 10,19
10.25.4.				**Filtro de água da chuva**												

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06%		BDI MO 24,52%		BDI EQ 13,71%		VALOR UNITÁRIO SERVIÇO		VALOR TOTAL SERVIÇO	
							MATERIAL		MÃO DE OBRA		EQUIPAMENTO					
							C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.TOTAL (sem BDI)	P.TOTAL (com BDI)
10.25.4.1	DEA	29.59		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FILTRO VF6 ACQUASAVE / 3P TECHNICK, INCLUSIVE ANEL DE CONCRETO E SIFÃO EXTRAVASOR. - KIT FILTRO DE ÁGUAL PLUVIAL - RESIDENCIAL ATÉ 1500M², INCLUSO CONJUNTO DE SUCÇÃO 2', FREIO DÁGUADN200, SIFÃO LADRÃO INDUSTRIAL DN 200	un	1	R$ 24.408,95	R$ 28.817,21	R$ 343,18	R$ 427,32	R$ -	R$ -	R$ 24.752,13	R$ 29.244,53	R$ 24.752,13	R$ 29.244,53
10.26.				**VENTILAÇÃO**												
10.26.1.				**Circular**												
10.26.1.1	SINAPI	91180	526804-4	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA/PVC ESGOTO/PVC PLUVIAL/CPVC/PPR/COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM, COM ABRAÇADEIRA TIPO D COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO 2 1/2", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE. AF_09/2023	m	176,54	R$ 16,94	R$ 20,00	R$ 10,63	R$ 13,23	R$ -	R$ -	R$ 27,57	R$ 33,23	R$ 4.867,20	R$ 5.866,42
10.26.1.2	SINAPI	91174	523355-0	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 2 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM PAREDE. AF_09/2023_PS	m	47,21	R$ 3,84	R$ 4,53	R$ 3,54	R$ 4,41	R$ -	R$ -	R$ 7,38	R$ 8,94	R$ 348,40	R$ 422,05
10.26.1.3	SINAPI	91181		FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA/PVC ESGOTO/PVC PLUVIAL/CPVC/PPR/COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 100 MM, COM ABRAÇADEIRA TIPO D COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO 4", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE. AF_09/2023	m	2,55	R$ 17,51	R$ 20,67	R$ 11,37	R$ 14,16	R$ -	R$ -	R$ 28,88	R$ 34,83	R$ 73,64	R$ 88,81
10.26.1.4	SINAPI	91175		FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 100 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 4", FIXADA EM PERFILADO EM PAREDE. AF_09/2023_PS	m	38,15	R$ 6,99	R$ 8,25	R$ 5,43	R$ 6,76	R$ -	R$ -	R$ 12,42	R$ 15,01	R$ 473,82	R$ 572,63
10.26.1.5	DEA	89800.01		TUBO PVC, SERIE R, PONTA-BOLSA-VIROLA, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO.	m	20,73	R$ 34,29	R$ 40,48	R$ 11,31	R$ 14,08	R$ -	R$ -	R$ 45,60	R$ 54,56	R$ 945,28	R$ 1.131,02
10.26.1.6	DEA	89798.03		TUBO PVC, SERIE R, PONTA-BOLSA-VIROLA, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO.	m	152,06	R$ 14,68	R$ 17,33	R$ 1,78	R$ 2,21	R$ -	R$ -	R$ 16,46	R$ 19,54	R$ 2.502,90	R$ 2.971,25
10.26.1.7	DEA	89799.01		TUBO PVC, SERIE R, PONTA-BOLSA-VIROLA, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO.	m	47,28	R$ 27,53	R$ 32,50	R$ 6,54	R$ 8,14	R$ -	R$ -	R$ 34,07	R$ 40,64	R$ 1.610,82	R$ 1.921,45
10.26.1.8	SINAPI	89800		TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	m	9,21	R$ 19,83	R$ 23,41	R$ 11,31	R$ 14,08	R$ -	R$ -	R$ 31,14	R$ 37,49	R$ 286,79	R$ 345,28
10.26.1.9	SINAPI	89798		TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	m	24,41	R$ 12,40	R$ 14,64	R$ 1,78	R$ 2,21	R$ -	R$ -	R$ 14,18	R$ 16,85	R$ 346,13	R$ 411,30
10.26.1.10	DEA	89800.01		TUBO PVC, SERIE R, PONTA-BOLSA-VIROLA, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO.	m	10,76	R$ 34,29	R$ 40,48	R$ 11,31	R$ 14,08	R$ -	R$ -	R$ 45,60	R$ 54,56	R$ 490,65	R$ 587,06
10.26.2.				**Conexão**												
10.26.2.1	SINAPI	89802		JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	12	R$ 9,49	R$ 11,20	R$ 1,47	R$ 1,83	R$ -	R$ -	R$ 10,96	R$ 13,03	R$ 131,52	R$ 156,36
10.26.2.2	SINAPI	89806		JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	6	R$ 17,44	R$ 20,59	R$ 5,39	R$ 6,71	R$ -	R$ -	R$ 22,83	R$ 27,30	R$ 136,98	R$ 163,80
10.26.2.3	SINAPI	89809		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	6	R$ 21,29	R$ 25,13	R$ 9,33	R$ 11,62	R$ -	R$ -	R$ 30,62	R$ 36,75	R$ 183,72	R$ 220,50
10.26.2.4	SINAPI	89801		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	39	R$ 8,73	R$ 10,30	R$ 1,47	R$ 1,83	R$ -	R$ -	R$ 10,20	R$ 12,13	R$ 397,80	R$ 473,07
10.26.2.5	SINAPI	89805		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	16	R$ 16,43	R$ 19,39	R$ 5,39	R$ 6,71	R$ -	R$ -	R$ 21,82	R$ 26,10	R$ 349,12	R$ 417,60
10.26.2.6	SINAPI	104350		JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	1	R$ 25,95	R$ 30,64	R$ 5,45	R$ 6,78	R$ -	R$ -	R$ 31,40	R$ 37,42	R$ 31,40	R$ 37,42
10.26.2.7	DEA	104353.01		JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO.	un	8	R$ 34,57	R$ 40,81	R$ 8,94	R$ 11,13	R$ -	R$ -	R$ 43,51	R$ 51,94	R$ 348,08	R$ 415,52
10.26.2.8	DEA	104355.01		JUNÇÃO SIMPLES DE REDUCAO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO.	un	6	R$ 42,03	R$ 49,62	R$ 10,69	R$ 13,31	R$ -	R$ -	R$ 52,72	R$ 62,93	R$ 316,32	R$ 377,58
10.26.2.9	SINAPI	89827		JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	4	R$ 18,51	R$ 21,85	R$ 1,96	R$ 2,44	R$ -	R$ -	R$ 20,47	R$ 24,29	R$ 81,88	R$ 97,16
10.26.2.10	SINAPI	89830		JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	4	R$ 32,96	R$ 38,91	R$ 7,20	R$ 8,96	R$ -	R$ -	R$ 40,16	R$ 47,87	R$ 160,64	R$ 191,48

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL C.UNIT (sem BDI)	MATERIAL P.UNIT (com BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA C.UNIT (sem BDI)	MÃO DE OBRA P.UNIT (com BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO C.UNIT (sem BDI)	EQUIPAMENTO P.UNIT (com BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO C.UNIT (sem BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO P.UNIT (com BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO C.TOTAL (sem BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO P.TOTAL (com BDI)
10.26.2.11	DEA	89557.04		REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, DN 100 X 50 MM, ESGOTO PREDIAL, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO.	un	5	R$ 19,38	R$ 22,88	R$ 3,20	R$ 3,98	R$ -	R$ -	R$ 22,58	R$ 26,86	R$ 112,90	R$ 134,30
10.26.2.12	DEA	89557.05		REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE NORMAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO.	un	2	R$ 21,25	R$ 25,09	R$ 3,20	R$ 3,98	R$ -	R$ -	R$ 24,45	R$ 29,07	R$ 48,90	R$ 58,14
10.26.2.13	DEA	89549.03		REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO.	un	13	R$ 15,87	R$ 18,74	R$ 2,23	R$ 2,77	R$ -	R$ -	R$ 18,10	R$ 21,51	R$ 235,30	R$ 279,63
10.26.2.14	SINAPI	104356		TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	6	R$ 28,82	R$ 34,02	R$ 3,11	R$ 3,87	R$ -	R$ -	R$ 31,93	R$ 37,89	R$ 191,58	R$ 227,34
10.26.2.15	SINAPI	104348		TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	2	R$ 11,07	R$ 13,06	R$ 0,49	R$ 0,61	R$ -	R$ -	R$ 11,56	R$ 13,67	R$ 23,12	R$ 27,34
10.26.2.16	SINAPI	104351		TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	1	R$ 22,19	R$ 26,19	R$ 1,80	R$ 2,24	R$ -	R$ -	R$ 23,99	R$ 28,43	R$ 23,99	R$ 28,43
10.26.2.17	SINAPI	104354		TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	1	R$ 37,17	R$ 43,88	R$ 10,69	R$ 13,31	R$ -	R$ -	R$ 47,86	R$ 57,19	R$ 47,86	R$ 57,19
10.26.2.18	SINAPI	89825		TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	15	R$ 16,07	R$ 18,97	R$ 1,96	R$ 2,44	R$ -	R$ -	R$ 18,03	R$ 21,41	R$ 270,45	R$ 321,15
10.26.2.19	DEA	89829.01		TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO.	un	15	R$ 23,43	R$ 27,66	R$ 7,20	R$ 8,96	R$ -	R$ -	R$ 30,63	R$ 36,62	R$ 459,45	R$ 549,30
10.26.2.20	SINAPI	89829		TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	2	R$ 30,80	R$ 36,36	R$ 7,20	R$ 8,96	R$ -	R$ -	R$ 38,00	R$ 45,32	R$ 76,00	R$ 90,64
10.26.2.21	SINAPI	89798		TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	m	10,8	R$ 12,40	R$ 14,64	R$ 1,78	R$ 2,21	R$ -	R$ -	R$ 14,18	R$ 16,85	R$ 153,14	R$ 181,98
10.26.2.22	SINAPI	89799		TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	m	7,2	R$ 17,49	R$ 20,65	R$ 6,54	R$ 8,14	R$ -	R$ -	R$ 24,03	R$ 28,79	R$ 173,01	R$ 207,28
10.26.2.23	SINAPI	90441		FURO MECANIZADO EM CONCRETO, COM MARTELO DEMOLIDOR, PARA INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 150 MM. AF_09/2023	un	9	R$ 9,38	R$ 11,07	R$ 27,48	R$ 34,22	R$ -	R$ -	R$ 36,86	R$ 45,29	R$ 331,74	R$ 407,61
10.26.3.				**Ramal de ventilação**												
10.26.3.1	SINAPI	89801		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	49	R$ 8,73	R$ 10,30	R$ 1,47	R$ 1,83	R$ -	R$ -	R$ 10,20	R$ 12,13	R$ 499,80	R$ 594,37
10.26.3.2	SINAPI	89825		TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	49	R$ 16,07	R$ 18,97	R$ 1,96	R$ 2,44	R$ -	R$ -	R$ 18,03	R$ 21,41	R$ 883,47	R$ 1.049,09
10.26.3.3	DEA	89829.01		TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO.	un	6	R$ 23,43	R$ 27,66	R$ 7,20	R$ 8,96	R$ -	R$ -	R$ 30,63	R$ 36,62	R$ 183,78	R$ 219,72
10.27.				**VENTILAÇÃO (EMBUTIDA (PAREDE))**												
10.27.1.				**Circular**												
10.27.1.1	SINAPI	90467		CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_09/2023	m	3,52	R$ 9,44	R$ 11,14	R$ 16,58	R$ 20,65	R$ -	R$ -	R$ 26,02	R$ 31,79	R$ 91,59	R$ 111,90
10.27.1.2	SINAPI	91222		RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_09/2023	m	3,52	R$ 2,17	R$ 2,56	R$ 7,63	R$ 9,50	R$ -	R$ -	R$ 9,80	R$ 12,06	R$ 34,49	R$ 42,45
10.27.1.3	DEA	89798.03		TUBO PVC, SERIE R, PONTA-BOLSA-VIROLA, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO.	m	3,52	R$ 14,68	R$ 17,33	R$ 1,78	R$ 2,21	R$ -	R$ -	R$ 16,46	R$ 19,54	R$ 57,93	R$ 68,78
10.27.2.				**Conexão**												
10.27.2.1	SINAPI	89802		JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	1	R$ 9,49	R$ 11,20	R$ 1,47	R$ 1,83	R$ -	R$ -	R$ 10,96	R$ 13,03	R$ 10,96	R$ 13,03
10.27.2.2	SINAPI	89801		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	2	R$ 8,73	R$ 10,30	R$ 1,47	R$ 1,83	R$ -	R$ -	R$ 10,20	R$ 12,13	R$ 20,40	R$ 24,26
10.27.2.3	SINAPI	89827		JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	1	R$ 18,51	R$ 21,85	R$ 1,96	R$ 2,44	R$ -	R$ -	R$ 20,47	R$ 24,29	R$ 20,47	R$ 24,29
10.27.2.4	SINAPI	89798		TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	m	1,2	R$ 12,40	R$ 14,64	R$ 1,78	R$ 2,21	R$ -	R$ -	R$ 14,18	R$ 16,85	R$ 17,01	R$ 20,22
11.				**INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO**												
11.1.				**PAV. TÉRREO**												

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL C.UNIT (sem BDI)	MATERIAL P.UNIT (com BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA C.UNIT (sem BDI)	MÃO DE OBRA P.UNIT (com BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO C.UNIT (sem BDI)	EQUIPAMENTO P.UNIT (com BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO C.UNIT (sem BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO P.UNIT (com BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO C.TOTAL (sem BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO P.TOTAL (com BDI)
11.1.1.				**HIDRANTES**												
11.1.1.1.				**CONDUTO ALIMENTADOR E SUB-RAMAL**												
11.1.1.1.1	DEA	17.171		TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	81,46	R$ 89,00	R$ 105,07	R$ 12,69	R$ 15,80	R$ -	R$ -	R$ 101,69	R$ 120,87	R$ 8.283,66	R$ 9.846,07
11.1.1.1.2	DEA	17.172		TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	28,99	R$ 118,54	R$ 139,95	R$ 13,12	R$ 16,33	R$ -	R$ -	R$ 131,66	R$ 156,28	R$ 3.816,82	R$ 4.530,55
11.1.1.1.3	DEA	17.294		PINTURA DE TUBO METÁLICO DE INCÊNDIO, TUBO DIÂMETRO 2 1/2" COM UMA DEMÃO DE PRIMER EPOXI E DUAS DEMÃOS DE TINTA À BASE DE EPOXI DE COR VEMELHA	m	81,46	R$ 8,07	R$ 9,53	R$ 2,79	R$ 3,47	R$ -	R$ -	R$ 10,86	R$ 13,00	R$ 884,65	R$ 1.058,98
11.1.1.1.4	DEA	17.298		PINTURA DE TUBO METÁLICO DE INCÊNDIO, TUBO DIÂMETRO 3" COM UMA DEMÃO DE PRIMER EPOXI E DUAS DEMÃOS DE TINTA À BASE DE EPOXI DE COR VEMELHA	m	28,99	R$ 9,69	R$ 11,44	R$ 3,34	R$ 4,15	R$ -	R$ -	R$ 13,03	R$ 15,59	R$ 377,73	R$ 451,95
11.1.1.1.5	DEA	17.472		TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), LISO, PE-100, PN-16, SDR-11, DN Ø90 MM PARA REDE DE INCÊNDIO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	40	R$ 120,48	R$ 142,24	R$ 0,74	R$ 0,92	R$ -	R$ -	R$ 121,22	R$ 143,16	R$ 4.848,80	R$ 5.726,40
11.1.1.2.				**CONEXÃO**												
11.1.1.2.1	DEA	17.417		BUCHA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 MM X 65 MM (3" X 2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 75,04	R$ 88,59	R$ 17,13	R$ 21,33	R$ -	R$ -	R$ 92,17	R$ 109,92	R$ 92,17	R$ 109,92
11.1.1.2.2	DEA	17.351		CURVA 90 GRAUS, EM FERRO FUNDIDO NODULAR (FERRO DÚCTIL), CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - (INCLUSIVE ACOPLAMENTO).	un	1	R$ 84,37	R$ 99,61	R$ 25,72	R$ 32,02	R$ -	R$ -	R$ 110,09	R$ 131,63	R$ 110,09	R$ 131,63
11.1.1.2.3	DEA	17.352		CURVA 90 GRAUS, EM FERRO FUNDIDO NODULAR (FERRO DÚCTIL), CONEXÃO RANHURADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - (INCLUSIVE ACOPLAMENTO).	un	4	R$ 95,71	R$ 113,00	R$ 26,57	R$ 33,08	R$ -	R$ -	R$ 122,28	R$ 146,08	R$ 489,12	R$ 584,32
11.1.1.2.4	DEA	17.412		TÊ, EM FERRO FUNDIDO NODULAR (FERRO DÚCTIL), CONEXÃO RANHURADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - (INCLUSIVE ACOPLAMENTO).	un	1	R$ 142,71	R$ 168,49	R$ 35,43	R$ 44,11	R$ -	R$ -	R$ 178,14	R$ 212,60	R$ 178,14	R$ 212,60
11.1.1.2.5	DEA	17.445		TE DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 100 MM X 80 MM (4" X 3"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 408,52	R$ 482,30	R$ 35,21	R$ 43,84	R$ -	R$ -	R$ 443,73	R$ 526,14	R$ 443,73	R$ 526,14
11.1.1.2.6	DEA	17.418		BUCHA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 100 MM X 80 MM (4" X 3"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 137,26	R$ 162,04	R$ 20,19	R$ 25,14	R$ -	R$ -	R$ 157,45	R$ 187,18	R$ 157,45	R$ 187,18
11.1.1.3.				**HIDRANTE**												
11.1.1.3.1	DEA	17.414		ABRIGO PARA MANGUEIRAS E HIDRANTE, TIPO SOBREPOR, DIMENSÕES 90X60X17CM, PORTA COM VISOR EM ACRÍLICO COM A INSCRIÇÃO "INCÊNDIO" E CESTO FIXO, PINTADO COM PINTURA ELETROESTÁTICA NA COR VERMELHA, INCLUSIVE 01 REGISTROS GLOBO ANGULAR 45° Ø2.1/2", 02 MANGUEIRAS DE Ø1.1/2 COM 15M, 01 ADAPTADORES STORZ Ø2.1/2" X Ø1.1/2", CHAVE STORZ, 01 ESGUICHOS REGULÁVEIS 40MM E 01 TAMPÕES DE ENGATE RÁPIDO COM CORRENTE Ø1.1/2" – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 2.976,65	R$ 3.514,24	R$ 112,88	R$ 140,55	R$ -	R$ -	R$ 3.089,53	R$ 3.654,79	R$ 6.179,06	R$ 7.309,58
11.1.1.3.2	DEA	17.470		PLACA DE SINALIZAÇÃO, FOTOLUMINESCENTE, 18X18 CM, EM PVC, COM LOGOTIPO "ABRIGO DE MANGUEIRA E HIDRANTE" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 17,18	R$ 20,28	R$ 3,60	R$ 4,48	R$ -	R$ -	R$ 20,78	R$ 24,76	R$ 41,56	R$ 49,52
11.1.1.3.3	DEA	17.40		HIDRANTE DE RECALQUE INCLUINDO CAIXA EM ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS ESP. = 0,12M, DIM. INT. = 0.40 X 0.60 X 0.35M, COM TAMPA EM FERRO FUNDIDO 0,40 X 0,60, FUNDO COM BRITA E CONEXÕES.	un	1	R$ 1.114,52	R$ 1.315,81	R$ 91,35	R$ 113,74	R$ -	R$ -	R$ 1.205,87	R$ 1.429,55	R$ 1.205,87	R$ 1.429,55
11.1.1.3.4	SINAPI	102491	529311-1	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m²	2	R$ 14,90	R$ 17,59	R$ 8,62	R$ 10,73	R$ -	R$ -	R$ 23,52	R$ 28,32	R$ 47,04	R$ 56,64
11.1.2.				**PREVENTIVO**												
11.1.2.1.				**EXTINTOR**												
11.1.2.1.1	SINAPI	101907	520895-5	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026_PE	un	8	R$ 877,46	R$ 1.035,93	R$ 18,52	R$ 23,06	R$ -	R$ -	R$ 895,98	R$ 1.058,99	R$ 7.167,84	R$ 8.471,92
11.1.2.1.2	SINAPI	101910		EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 8 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026_PE	un	7	R$ 353,22	R$ 417,01	R$ 18,52	R$ 23,06	R$ -	R$ -	R$ 371,74	R$ 440,07	R$ 2.602,18	R$ 3.080,49
11.1.2.1.3	SINAPI	101908		EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026_PE	un	5	R$ 252,84	R$ 298,50	R$ 18,52	R$ 23,06	R$ -	R$ -	R$ 271,36	R$ 321,56	R$ 1.356,80	R$ 1.607,80
11.1.2.1.4	DEA	17.76A		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE DE PAREDE PARA EXTINTORES COM PARAFUSO E BUCHA S8.	un	5	R$ 11,33	R$ 13,37	R$ 1,80	R$ 2,24	R$ -	R$ -	R$ 13,13	R$ 15,61	R$ 65,65	R$ 78,05
11.1.2.1.5	DEA	17.76		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE DE CHÃO PARA EXTINTORES.	un	15	R$ 63,49	R$ 74,95	R$ 1,80	R$ 2,24	R$ -	R$ -	R$ 65,29	R$ 77,19	R$ 979,35	R$ 1.157,85
11.1.2.1.6	DEA	17.471		PLACA DE SINALIZAÇÃO, FOTOLUMINESCENTE, 13X20 CM, EM PVC, COM LOGOTIPO "EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM SETA" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	20	R$ 20,71	R$ 24,45	R$ 3,60	R$ 4,48	R$ -	R$ -	R$ 24,31	R$ 28,93	R$ 486,20	R$ 578,60
11.1.2.1.7	SINAPI	102491	529311-1	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m²	20	R$ 14,90	R$ 17,59	R$ 8,62	R$ 10,73	R$ -	R$ -	R$ 23,52	R$ 28,32	R$ 470,40	R$ 566,40
11.1.2.2.				**ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA**												

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL C.UNIT (sem BDI)	MATERIAL P.UNIT (com BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA C.UNIT (sem BDI)	MÃO DE OBRA P.UNIT (com BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO C.UNIT (sem BDI)	EQUIPAMENTO P.UNIT (com BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO C.UNIT (sem BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO P.UNIT (com BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO C.TOTAL (sem BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO P.TOTAL (com BDI)
11.1.2.2.1	DEA	18.39.067		LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA AUTÔNOMA, TIPO LED COM DOIS FARÓIS, POTÊNCIA TOTAL DE 8W, FLUXO LUMINOSO 1200LM, AUTONIMIA 3 HORAS, TENSÃO 110V-220V E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO INCLUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	44	R$ 141,79	R$ 167,40	R$ 16,05	R$ 19,98	R$ -	R$ -	R$ 157,84	R$ 187,38	R$ 6.944,96	R$ 8.244,72
11.1.2.3.				**SINALIZAÇÃO**												
11.1.2.3.1	DEA	17.282		PLACA FOTOLUMINESCENTE EM CASO DE INCÊNDIO NÃO USE O ELEVADOR DE PVC, DIMENSÃO (24 X 12) CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO.	un	3	R$ 32,98	R$ 38,94	R$ 5,99	R$ 7,45	R$ -	R$ -	R$ 38,97	R$ 46,39	R$ 116,91	R$ 139,17
11.1.2.3.2	DEA	17.300		PLACA FOTOLUMINESCENTE PORTA CORTA FOGO MANTENHA FECHADA DE PVC, DIMENSÃO (24 X 12) CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO.	un	2	R$ 32,98	R$ 38,94	R$ 5,99	R$ 7,45	R$ -	R$ -	R$ 38,97	R$ 46,39	R$ 77,94	R$ 92,78
11.1.2.3.3	DEA	17.302		PLACA FOTOLUMINESCENTE ROTA DE FUGA SETA PARA CIMA DE PVC, DIMENSÃO (24 X 12) CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO.	un	14	R$ 32,98	R$ 38,94	R$ 5,99	R$ 7,45	R$ -	R$ -	R$ 38,97	R$ 46,39	R$ 545,58	R$ 649,46
11.1.2.3.4	DEA	17.284		PLACA FOTOLUMINESCENTE ROTA DE FUGA SETA PARA DIREITA DE PVC, DIMENSÃO (24 X 12) CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO.	un	8	R$ 32,98	R$ 38,94	R$ 5,99	R$ 7,45	R$ -	R$ -	R$ 38,97	R$ 46,39	R$ 311,76	R$ 371,12
11.1.2.3.5	DEA	17.299		PLACA FOTOLUMINESCENTE SAÍDA DE EMERGÊNCIA DE PVC, DIMENSÃO (24 X 12) CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO.	un	8	R$ 32,98	R$ 38,94	R$ 5,99	R$ 7,45	R$ -	R$ -	R$ 38,97	R$ 46,39	R$ 311,76	R$ 371,12
11.1.2.3.6	DEA	17.281		PLACA FOTOLUMINESCENTE ROTA DE FUGA SETA PARA ESQUERDA DE PVC, DIMENSÃO (24 X 12) CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO.	un	12	R$ 32,98	R$ 38,94	R$ 5,99	R$ 7,45	R$ -	R$ -	R$ 38,97	R$ 46,39	R$ 467,64	R$ 556,68
11.1.3.				**SPRINKLERS**												
11.1.3.1.				**COLUNA**												
11.1.3.1.1	DEA	17.99		JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 100 (4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER E HIDRANTE- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 274,78	R$ 324,40	R$ 42,96	R$ 53,49	R$ -	R$ -	R$ 317,74	R$ 377,89	R$ 317,74	R$ 377,89
11.1.3.1.2	DEA	17.356		TÊ, EM FERRO FUNDIDO NODULAR (FERRO DÚCTIL), CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - (INCLUSIVE ACOPLAMENTO).	un	1	R$ 109,04	R$ 128,73	R$ 33,15	R$ 41,28	R$ -	R$ -	R$ 142,19	R$ 170,01	R$ 142,19	R$ 170,01
11.1.3.2.				**CONDUTO ALIMENTADOR E SUB-RAMAL**												
11.1.3.2.1	SINAPI	97535		TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	m	234,51	R$ 35,65	R$ 42,09	R$ 10,46	R$ 13,02	R$ -	R$ -	R$ 46,11	R$ 55,11	R$ 10.813,25	R$ 12.923,84
11.1.3.2.2	SINAPI	92652		TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2026	m	126,45	R$ 44,45	R$ 52,47	R$ 11,50	R$ 14,32	R$ -	R$ -	R$ 55,95	R$ 66,79	R$ 7.074,87	R$ 8.445,59
11.1.3.2.3	SINAPI	92653		TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 40 (1 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	m	15,47	R$ 51,43	R$ 60,72	R$ 12,71	R$ 15,82	R$ -	R$ -	R$ 64,14	R$ 76,54	R$ 992,24	R$ 1.184,07
11.1.3.2.4	DEA	17.224		TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DE 50 (2)", INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	30,97	R$ 72,31	R$ 85,37	R$ 12,28	R$ 15,29	R$ -	R$ -	R$ 84,59	R$ 100,66	R$ 2.619,75	R$ 3.117,44
11.1.3.2.5	DEA	17.171		TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	19,3	R$ 89,00	R$ 105,07	R$ 12,69	R$ 15,80	R$ -	R$ -	R$ 101,69	R$ 120,87	R$ 1.962,61	R$ 2.332,79
11.1.3.2.6	DEA	17.172		TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	95,96	R$ 118,54	R$ 139,95	R$ 13,12	R$ 16,33	R$ -	R$ -	R$ 131,66	R$ 156,28	R$ 12.634,09	R$ 14.996,62
11.1.3.2.7	DEA	17.388		PINTURA DE TUBO METÁLICO DE INCÊNDIO, TUBO DIÂMETRO 1" COM UMA DEMÃO DE PRIMER EPOXI E DUAS DEMÃOS DE TINTA À BASE DE EPOXI DE COR VEMELHA.	m	234,51	R$ 3,23	R$ 3,81	R$ 1,12	R$ 1,39	R$ -	R$ -	R$ 4,35	R$ 5,20	R$ 1.020,11	R$ 1.219,45
11.1.3.2.8	DEA	17.389		PINTURA DE TUBO METÁLICO DE INCÊNDIO, TUBO DIÂMETRO 1 1/4" COM UMA DEMÃO DE PRIMER EPOXI E DUAS DEMÃOS DE TINTA À BASE DE EPOXI DE COR VEMELHA.	m	126,45	R$ 4,14	R$ 4,88	R$ 1,43	R$ 1,78	R$ -	R$ -	R$ 5,57	R$ 6,66	R$ 704,32	R$ 842,15
11.1.3.2.9	DEA	17.390		PINTURA DE TUBO METÁLICO DE INCÊNDIO, TUBO DIÂMETRO 1 1/2" COM UMA DEMÃO DE PRIMER EPOXI E DUAS DEMÃOS DE TINTA À BASE DE EPOXI DE COR VEMELHA.	m	15,47	R$ 5,18	R$ 6,11	R$ 1,79	R$ 2,23	R$ -	R$ -	R$ 6,97	R$ 8,34	R$ 107,82	R$ 129,01
11.1.3.2.10	DEA	17.297		PINTURA DE TUBO METÁLICO DE INCÊNDIO, TUBO DIÂMETRO 2" COM UMA DEMÃO DE PRIMER EPOXI E DUAS DEMÃOS DE TINTA À BASE DE EPOXI DE COR VEMELHA	m	30,97	R$ 6,48	R$ 7,65	R$ 2,23	R$ 2,77	R$ -	R$ -	R$ 8,71	R$ 10,42	R$ 269,74	R$ 322,70
11.1.3.2.11	DEA	17.294		PINTURA DE TUBO METÁLICO DE INCÊNDIO, TUBO DIÂMETRO 2 1/2" COM UMA DEMÃO DE PRIMER EPOXI E DUAS DEMÃOS DE TINTA À BASE DE EPOXI DE COR VEMELHA	m	19,3	R$ 8,07	R$ 9,53	R$ 2,79	R$ 3,47	R$ -	R$ -	R$ 10,86	R$ 13,00	R$ 209,59	R$ 250,90
11.1.3.2.12	DEA	17.298		PINTURA DE TUBO METÁLICO DE INCÊNDIO, TUBO DIÂMETRO 3" COM UMA DEMÃO DE PRIMER EPOXI E DUAS DEMÃOS DE TINTA À BASE DE EPOXI DE COR VEMELHA	m	95,96	R$ 9,69	R$ 11,44	R$ 3,34	R$ 4,15	R$ -	R$ -	R$ 13,03	R$ 15,59	R$ 1.250,35	R$ 1.496,01
11.1.3.2.13	DEA	17.383		TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), LISO, PE-100, PN-16, SDR-11, DN Ø50 MM PARA REDE DE INCÊNDIO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	2,7	R$ 98,13	R$ 115,85	R$ 0,52	R$ 0,64	R$ -	R$ -	R$ 98,65	R$ 116,49	R$ 266,35	R$ 314,52
11.1.3.3.				**CONEXÃO**												
11.1.3.3.1	DEA	17.419		BUCHA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 MM X 15 MM (1" X 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 16,88	R$ 19,93	R$ 17,18	R$ 21,39	R$ -	R$ -	R$ 34,06	R$ 41,32	R$ 34,06	R$ 41,32
11.1.3.3.2	DEA	17.420		BUCHA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 40 MM X 32 MM (1.1/2" X 1.1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	8	R$ 26,99	R$ 31,86	R$ 12,89	R$ 16,05	R$ -	R$ -	R$ 39,88	R$ 47,91	R$ 319,04	R$ 383,28

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06%		BDI MO 24,52%		BDI EQ 13,71%		VALOR UNITÁRIO SERVIÇO		VALOR TOTAL SERVIÇO	
							MATERIAL		MÃO DE OBRA		EQUIPAMENTO					
							C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.TOTAL (sem BDI)	P.TOTAL (com BDI)
11.1.3.3.3	DEA	17.421		BUCHA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 MM X 25 MM (1.1/4" X 1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	39	R$ 20,97	R$ 24,75	R$ 9,87	R$ 12,29	R$ -	R$ -	R$ 30,84	R$ 37,04	R$ 1.202,76	R$ 1.444,56
11.1.3.3.4	DEA	17.422		BUCHA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 50 MM X 25 MM (2" X 1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 35,87	R$ 42,35	R$ 17,18	R$ 21,39	R$ -	R$ -	R$ 53,05	R$ 63,74	R$ 53,05	R$ 63,74
11.1.3.3.5	DEA	17.423		BUCHA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 MM X 40 MM (2.1/2" X 1.1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 53,94	R$ 63,68	R$ 17,18	R$ 21,39	R$ -	R$ -	R$ 71,12	R$ 85,07	R$ 71,12	R$ 85,07
11.1.3.3.6	DEA	17.424		BUCHA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 MM X 32 MM (2.1/2" X 1.1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 53,94	R$ 63,68	R$ 17,18	R$ 21,39	R$ -	R$ -	R$ 71,12	R$ 85,07	R$ 71,12	R$ 85,07
11.1.3.3.7	DEA	17.425		BUCHA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 MM X 50 MM (2.1/2" X 2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	4	R$ 53,94	R$ 63,68	R$ 17,18	R$ 21,39	R$ -	R$ -	R$ 71,12	R$ 85,07	R$ 284,48	R$ 340,28
11.1.3.3.8	DEA	17.426		BUCHA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 50 MM X 40 MM (2" X 1.1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	5	R$ 35,47	R$ 41,88	R$ 15,89	R$ 19,78	R$ -	R$ -	R$ 51,36	R$ 61,66	R$ 256,80	R$ 308,30
11.1.3.3.9	DEA	17.427		BUCHA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 50 MM X 32 MM (2" X 1.1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 35,47	R$ 41,88	R$ 15,89	R$ 19,78	R$ -	R$ -	R$ 51,36	R$ 61,66	R$ 102,72	R$ 123,32
11.1.3.3.10	DEA	17.428		BUCHA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 MM X 32 MM (3" X 1.1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 74,62	R$ 88,09	R$ 17,18	R$ 21,39	R$ -	R$ -	R$ 91,80	R$ 109,48	R$ 91,80	R$ 109,48
11.1.3.3.11	DEA	17.429		BUCHA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 MM X 50 MM (3" X 2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 76,22	R$ 89,98	R$ 16,00	R$ 19,92	R$ -	R$ -	R$ 92,22	R$ 109,90	R$ 92,22	R$ 109,90
11.1.3.3.12	DEA	17.417		BUCHA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 MM X 65 MM (3" X 2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	5	R$ 75,04	R$ 88,59	R$ 17,13	R$ 21,33	R$ -	R$ -	R$ 92,17	R$ 109,92	R$ 460,85	R$ 549,60
11.1.3.3.13	SINAPI	92672		JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	un	3	R$ 32,68	R$ 38,58	R$ 19,97	R$ 24,86	R$ -	R$ -	R$ 52,65	R$ 63,44	R$ 157,95	R$ 190,32
11.1.3.3.14	DEA	17.351		CURVA 90 GRAUS, EM FERRO FUNDIDO NODULAR (FERRO DÚCTIL), CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - (INCLUSIVE ACOPLAMENTO).	un	7	R$ 84,37	R$ 99,61	R$ 25,72	R$ 32,02	R$ -	R$ -	R$ 110,09	R$ 131,63	R$ 770,63	R$ 921,41
11.1.3.3.15	SINAPI	92670		JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	un	129	R$ 22,58	R$ 26,65	R$ 18,15	R$ 22,60	R$ -	R$ -	R$ 40,73	R$ 49,25	R$ 5.254,17	R$ 6.353,25
11.1.3.3.16	DEA	17.350		CURVA 90 GRAUS, EM FERRO FUNDIDO NODULAR (FERRO DÚCTIL), CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - (INCLUSIVE ACOPLAMENTO).	un	3	R$ 71,64	R$ 84,58	R$ 24,86	R$ 30,95	R$ -	R$ -	R$ 96,50	R$ 115,53	R$ 289,50	R$ 346,59
11.1.3.3.17	SINAPI	92682		TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	un	4	R$ 44,23	R$ 52,22	R$ 26,64	R$ 33,17	R$ -	R$ -	R$ 70,87	R$ 85,39	R$ 283,48	R$ 341,56
11.1.3.3.18	DEA	17.352		CURVA 90 GRAUS, EM FERRO FUNDIDO NODULAR (FERRO DÚCTIL), CONEXÃO RANHURADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - (INCLUSIVE ACOPLAMENTO).	un	8	R$ 95,71	R$ 113,00	R$ 26,57	R$ 33,08	R$ -	R$ -	R$ 122,28	R$ 146,08	R$ 978,24	R$ 1.168,64
11.1.3.3.19	DEA	17.356		TÊ, EM FERRO FUNDIDO NODULAR (FERRO DÚCTIL), CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - (INCLUSIVE ACOPLAMENTO).	un	1	R$ 109,04	R$ 128,73	R$ 33,15	R$ 41,28	R$ -	R$ -	R$ 142,19	R$ 170,01	R$ 142,19	R$ 170,01
11.1.3.3.20	DEA	17.412		TÊ, EM FERRO FUNDIDO NODULAR (FERRO DÚCTIL), CONEXÃO RANHURADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - (INCLUSIVE ACOPLAMENTO).	un	5	R$ 142,71	R$ 168,49	R$ 35,43	R$ 44,11	R$ -	R$ -	R$ 178,14	R$ 212,60	R$ 890,70	R$ 1.063,00
11.1.3.3.21	DEA	17.442		TE DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 40 MM X 25 MM (1.1/2" X 1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	7	R$ 57,64	R$ 68,05	R$ 11,59	R$ 14,43	R$ -	R$ -	R$ 69,23	R$ 82,48	R$ 484,61	R$ 577,36
11.1.3.3.22	DEA	17.443		TE DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 MM X 25 MM (1.1/4" X 1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	51	R$ 41,50	R$ 48,99	R$ 9,87	R$ 12,29	R$ -	R$ -	R$ 51,37	R$ 61,28	R$ 2.619,87	R$ 3.125,28
11.1.3.3.23	DEA	17.440		TE DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 50 MM X 25 MM (2" X 1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	8	R$ 84,83	R$ 100,15	R$ 15,89	R$ 19,78	R$ -	R$ -	R$ 100,72	R$ 119,93	R$ 805,76	R$ 959,44
11.1.3.3.24	DEA	17.438		TE DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 MM X 25 MM (2.1/2" X 1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	7	R$ 152,23	R$ 179,72	R$ 17,18	R$ 21,39	R$ -	R$ -	R$ 169,41	R$ 201,11	R$ 1.185,87	R$ 1.407,77
11.1.3.3.25	DEA	17.437		TE DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 MM X 32 MM (2.1/2" X 1.1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	R$ 152,23	R$ 179,72	R$ 17,18	R$ 21,39	R$ -	R$ -	R$ 169,41	R$ 201,11	R$ 508,23	R$ 603,33

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL		BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA		BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO		VALOR UNITÁRIO SERVIÇO		VALOR TOTAL SERVIÇO	
							C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.TOTAL (sem BDI)	P.TOTAL (com BDI)
11.1.3.3.26	DEA	17.436		TE DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 MM X 50 MM (2.1/2" X 2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 156,45	R$ 184,70	R$ 17,18	R$ 21,39	R$ -	R$ -	R$ 173,63	R$ 206,09	R$ 173,63	R$ 206,09
11.1.3.3.27	DEA	17.439		TE DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 50 MM X 32 MM (2" X 1.1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 84,83	R$ 100,15	R$ 15,89	R$ 19,78	R$ -	R$ -	R$ 100,72	R$ 119,93	R$ 201,44	R$ 239,86
11.1.3.3.28	DEA	17.434		TE DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 MM X 40 MM (3" X 1.1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 221,02	R$ 260,93	R$ 33,70	R$ 41,96	R$ -	R$ -	R$ 254,72	R$ 302,89	R$ 509,44	R$ 605,78
11.1.3.3.29	DEA	17.433		TE DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 MM X 32 MM (3" X 1.1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	17	R$ 221,02	R$ 260,93	R$ 33,70	R$ 41,96	R$ -	R$ -	R$ 254,72	R$ 302,89	R$ 4.330,24	R$ 5.149,13
11.1.3.3.30	DEA	17.432		TE DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 MM X 50 MM (3" X 2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 221,02	R$ 260,93	R$ 33,70	R$ 41,96	R$ -	R$ -	R$ 254,72	R$ 302,89	R$ 509,44	R$ 605,78
11.1.3.3.31	DEA	17.431		TE DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 MM X 65 MM (3" X 2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	R$ 221,59	R$ 261,61	R$ 35,21	R$ 43,84	R$ -	R$ -	R$ 256,80	R$ 305,45	R$ 770,40	R$ 916,35
11.1.3.3.32	DEA	17.435		TE DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 MM X 25 MM (3" X 1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	25	R$ 221,02	R$ 260,93	R$ 33,70	R$ 41,96	R$ -	R$ -	R$ 254,72	R$ 302,89	R$ 6.368,00	R$ 7.572,25
11.1.3.4.				**ELEMENTO GENÉRICO**												
11.1.3.4.1	DEA	17.467		BUCHA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 MM X 9,5 MM (1/2" X 3/8"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 9,32	R$ 11,00	R$ 7,30	R$ 9,09	R$ -	R$ -	R$ 16,62	R$ 20,09	R$ 16,62	R$ 20,09
11.1.3.4.2	DEA	17.260		MANÔMETRO 0 A 10 KGF/CM2, D=100MM, CONEXÃO 3/8" BSP - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 170,67	R$ 201,49	R$ 36,22	R$ 45,10	R$ -	R$ -	R$ 206,89	R$ 246,59	R$ 206,89	R$ 246,59
11.1.3.5.				**REGISTRO**												
11.1.3.5.1	SINAPI	94500		REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	1	R$ 376,86	R$ 444,92	R$ 24,46	R$ 30,45	R$ -	R$ -	R$ 401,32	R$ 475,37	R$ 401,32	R$ 475,37
11.1.3.5.2	SINAPI	95253		VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	1	R$ 243,01	R$ 286,90	R$ 14,59	R$ 18,16	R$ -	R$ -	R$ 257,60	R$ 305,06	R$ 257,60	R$ 305,06
11.1.3.5.3	SINAPI	92667		NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	un	2	R$ 101,21	R$ 119,49	R$ 21,64	R$ 26,94	R$ -	R$ -	R$ 122,85	R$ 146,43	R$ 245,70	R$ 292,86
11.1.3.5.4	DEA	17.444		UNIÃO COM ASSENTO CÔNICO DE FERRO LONGO (MACHO-FÊMEA), DIÂMETRO 2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 254,94	R$ 300,98	R$ 16,44	R$ 20,47	R$ -	R$ -	R$ 271,38	R$ 321,45	R$ 542,76	R$ 642,90
11.1.3.5.5	DEA	17.469		VÁLVULA DE GOVERNO E ALARME (VGA) 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 5.862,01	R$ 6.920,69	R$ 25,15	R$ 31,31	R$ -	R$ -	R$ 5.887,16	R$ 6.952,00	R$ 5.887,16	R$ 6.952,00
11.1.3.6.				**SPRINKLER**												
11.1.3.6.1	SINAPI	95696		SPRINKLER TIPO PENDENTE, 68 °C, UNIÃO POR ROSCA DN 15 (1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	un	137	R$ 43,58	R$ 51,45	R$ 2,86	R$ 3,56	R$ -	R$ -	R$ 46,44	R$ 55,01	R$ 6.362,28	R$ 7.536,37
11.1.3.6.2	SINAPI	92938		LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1" X 1/2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	un	137	R$ 17,91	R$ 21,15	R$ 11,24	R$ 13,99	R$ -	R$ -	R$ 29,15	R$ 35,14	R$ 3.993,55	R$ 4.814,18
11.1.4.				**SUPORTE DE FIXAÇÃO TUBULAÇÃO**												
11.1.4.1	DEA	17.316		SUPORTE DE FIXAÇÃO DE TUBULAÇÃO DN 1" COM BARRA ROSCADA DE 3/8", CHUMBADOR PARABOLT 3/8", ABRAÇADEIRA TIPO GOTA 1", PORCA SEXTAVADA E ARRUELA LISA 3/8" – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	59	R$ 15,86	R$ 18,72	R$ 10,48	R$ 13,05	R$ -	R$ -	R$ 26,34	R$ 31,77	R$ 1.554,06	R$ 1.874,43
11.1.4.2	DEA	17.317		SUPORTE DE FIXAÇÃO DE TUBULAÇÃO DN 1 1/4" COM BARRA ROSCADA DE 3/8", CHUMBADOR PARABOLT 3/8", ABRAÇADEIRA TIPO GOTA 1 1/4", PORCA SEXTAVADA E ARRUELA LISA 3/8" – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	32	R$ 16,08	R$ 18,98	R$ 10,48	R$ 13,05	R$ -	R$ -	R$ 26,56	R$ 32,03	R$ 849,92	R$ 1.024,96
11.1.4.3	DEA	17.318		SUPORTE DE FIXAÇÃO DE TUBULAÇÃO DN 1 1/2" COM BARRA ROSCADA DE 3/8", CHUMBADOR PARABOLT 3/8", ABRAÇADEIRA TIPO GOTA 1 1/2", PORCA SEXTAVADA E ARRUELA LISA 3/8" – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	4	R$ 16,06	R$ 18,96	R$ 10,48	R$ 13,05	R$ -	R$ -	R$ 26,54	R$ 32,01	R$ 106,16	R$ 128,04
11.1.4.4	DEA	17.208		SUPORTE DE FIXAÇÃO DE TUBULAÇÃO DN 2" COM BARRA ROSCADA DE 3/8", CHUMBADOR PARABOLT 3/8", ABRAÇADEIRA TIPO GOTA 2", PORCA SEXTAVADA E ARRUELA LISA 3/8" – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	8	R$ 16,61	R$ 19,61	R$ 10,48	R$ 13,04	R$ -	R$ -	R$ 27,09	R$ 32,65	R$ 216,72	R$ 261,20
11.1.4.5	DEA	17.188		SUPORTE DE FIXAÇÃO DE TUBULAÇÃO DN 2.1/2" COM BARRA ROSCADA DE 3/8", CHUMBADOR PARABOLT 3/8", ABRAÇADEIRA TIPO GOTA 2.1/2", PORCA SEXTAVADA E ARRUELA LISA 3/8" – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	26	R$ 16,74	R$ 19,76	R$ 10,48	R$ 13,05	R$ -	R$ -	R$ 27,22	R$ 32,81	R$ 707,72	R$ 853,06
11.1.4.6	DEA	17.189		SUPORTE DE FIXAÇÃO DE TUBULAÇÃO DN 3" COM BARRA ROSCADA DE 3/8", CHUMBADOR PARABOLT 3/8", ABRAÇADEIRA TIPO GOTA 3", PORCA SEXTAVADA E ARRUELA LISA 3/8" – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	32	R$ 14,53	R$ 17,15	R$ 10,38	R$ 12,92	R$ -	R$ -	R$ 24,91	R$ 30,07	R$ 797,12	R$ 962,24
11.2.				**1º PAVIMENTO**												
11.2.1.				**HIDRANTES**												
11.2.1.1.				**CONEXÃO**												
11.2.1.1.1	DEA	17.351		CURVA 90 GRAUS, EM FERRO FUNDIDO NODULAR (FERRO DÚCTIL), CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - (INCLUSIVE ACOPLAMENTO).	un	2	R$ 84,37	R$ 99,61	R$ 25,72	R$ 32,02	R$ -	R$ -	R$ 110,09	R$ 131,63	R$ 220,18	R$ 263,26

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL C.UNIT (sem BDI)	MATERIAL P.UNIT (com BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA C.UNIT (sem BDI)	MÃO DE OBRA P.UNIT (com BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO C.UNIT (sem BDI)	EQUIPAMENTO P.UNIT (com BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO C.UNIT (sem BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO P.UNIT (com BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO C.TOTAL (sem BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO P.TOTAL (com BDI)
11.2.1.1.2	DEA	17.431		TE DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 MM X 65 MM (3" X 2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 221,59	R$ 261,61	R$ 35,21	R$ 43,84	R$ -	R$ -	R$ 256,80	R$ 305,45	R$ 256,80	R$ 305,45
11.2.1.2.				**HIDRANTE**												
11.2.1.2.1	DEA	17.414		ABRIGO PARA MANGUEIRAS E HIDRANTE, TIPO SOBREPOR, DIMENSÕES 90X60X17CM, PORTA COM VISOR EM ACRÍLICO COM A INSCRIÇÃO "INCÊNDIO" E CESTO FIXO, PINTADO COM PINTURA ELETROESTÁTICA NA COR VERMELHA, INCLUSIVE 01 REGISTROS GLOBO ANGULAR 45° Ø2.1/2", 02 MANGUEIRAS DE Ø1.1/2 COM 15M, 01 ADAPTADORES STORZ Ø2.1/2" X Ø1.1/2", CHAVE STORZ, 01 ESGUICHOS REGULÁVEIS 40MM E 01 TAMPÕES DE ENGATE RÁPIDO COM CORRENTE Ø1.1/2" – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 2.976,65	R$ 3.514,24	R$ 112,88	R$ 140,55	R$ -	R$ -	R$ 3.089,53	R$ 3.654,79	R$ 6.179,06	R$ 7.309,58
11.2.1.2.2	DEA	17.470		PLACA DE SINALIZAÇÃO, FOTOLUMINESCENTE, 18X18 CM, EM PVC, COM LOGOTIPO "ABRIGO DE MANGUEIRA E HIDRANTE" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 17,18	R$ 20,28	R$ 3,60	R$ 4,48	R$ -	R$ -	R$ 20,78	R$ 24,76	R$ 41,56	R$ 49,52
11.2.1.2.3	SINAPI	102491	529311-1	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF 05/2021	m²	2	R$ 14,90	R$ 17,59	R$ 8,62	R$ 10,73	R$ -	R$ -	R$ 23,52	R$ 28,32	R$ 47,04	R$ 56,64
11.2.2.				**PREVENTIVO**												
11.2.2.1.				**EXTINTOR**												
11.2.2.1.1	SINAPI	101907	520895-5	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026_PE	un	2	R$ 877,46	R$ 1.035,93	R$ 18,52	R$ 23,06	R$ -	R$ -	R$ 895,98	R$ 1.058,99	R$ 1.791,96	R$ 2.117,98
11.2.2.1.2	SINAPI	101908		EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026_PE	un	7	R$ 252,84	R$ 298,50	R$ 18,52	R$ 23,06	R$ -	R$ -	R$ 271,36	R$ 321,56	R$ 1.899,52	R$ 2.250,92
11.2.2.1.3	DEA	17.76		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE DE CHÃO PARA EXTINTORES.	un	9	R$ 63,49	R$ 74,95	R$ 1,80	R$ 2,24	R$ -	R$ -	R$ 65,29	R$ 77,19	R$ 587,61	R$ 694,71
11.2.2.1.4	DEA	17.471		PLACA DE SINALIZAÇÃO, FOTOLUMINESCENTE, 13X20 CM, EM PVC, COM LOGOTIPO "EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM SETA" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	9	R$ 20,71	R$ 24,45	R$ 3,60	R$ 4,48	R$ -	R$ -	R$ 24,31	R$ 28,93	R$ 218,79	R$ 260,37
11.2.2.1.5	SINAPI	102491	529311-1	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m²	9	R$ 14,90	R$ 17,59	R$ 8,62	R$ 10,73	R$ -	R$ -	R$ 23,52	R$ 28,32	R$ 211,68	R$ 254,88
11.2.2.2.				**ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA**												
11.2.2.2.1	DEA	18.39.067		LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA AUTÔNOMA, TIPO LED COM DOIS FARÓIS, POTÊNCIA TOTAL DE 8W, FLUXO LUMINOSO 1200LM, AUTONIMIA 3 HORAS, TENSÃO 110V-220V E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO INCLUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	44	R$ 141,79	R$ 167,40	R$ 16,05	R$ 19,98	R$ -	R$ -	R$ 157,84	R$ 187,38	R$ 6.944,96	R$ 8.244,72
11.2.2.3.				**SINALIZAÇÃO**												
11.2.2.3.1	DEA	17.282		PLACA FOTOLUMINESCENTE EM CASO DE INCÊNDIO NÃO USE O ELEVADOR DE PVC, DIMENSÃO (24 X 12) CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO.	un	3	R$ 32,98	R$ 38,94	R$ 5,99	R$ 7,45	R$ -	R$ -	R$ 38,97	R$ 46,39	R$ 116,91	R$ 139,17
11.2.2.3.2	DEA	17.300		PLACA FOTOLUMINESCENTE PORTA CORTA FOGO MANTENHA FECHADA DE PVC, DIMENSÃO (24 X 12) CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO.	un	2	R$ 32,98	R$ 38,94	R$ 5,99	R$ 7,45	R$ -	R$ -	R$ 38,97	R$ 46,39	R$ 77,94	R$ 92,78
11.2.2.3.3	DEA	17.301		PLACA FOTOLUMINESCENTE ROTA DE FUGA PELA ESCADA À DIREITA SETA PARA BAIXO DE PVC, DIMENSÃO (24 X 12) CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO.	un	1	R$ 32,98	R$ 38,94	R$ 5,99	R$ 7,45	R$ -	R$ -	R$ 38,97	R$ 46,39	R$ 38,97	R$ 46,39
11.2.2.3.4	DEA	17.283		PLACA FOTOLUMINESCENTE ROTA DE FUGA PELA ESCADA À ESQUERDA SETA PARA BAIXO DE PVC, DIMENSÃO (24 X 12) CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO.	un	2	R$ 32,98	R$ 38,94	R$ 5,99	R$ 7,45	R$ -	R$ -	R$ 38,97	R$ 46,39	R$ 77,94	R$ 92,78
11.2.2.3.5	DEA	17.302		PLACA FOTOLUMINESCENTE ROTA DE FUGA SETA PARA CIMA DE PVC, DIMENSÃO (24 X 12) CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO.	un	23	R$ 32,98	R$ 38,94	R$ 5,99	R$ 7,45	R$ -	R$ -	R$ 38,97	R$ 46,39	R$ 896,31	R$ 1.066,97
11.2.2.3.6	DEA	17.284		PLACA FOTOLUMINESCENTE ROTA DE FUGA SETA PARA DIREITA DE PVC, DIMENSÃO (24 X 12) CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO.	un	8	R$ 32,98	R$ 38,94	R$ 5,99	R$ 7,45	R$ -	R$ -	R$ 38,97	R$ 46,39	R$ 311,76	R$ 371,12
11.2.2.3.7	DEA	17.299		PLACA FOTOLUMINESCENTE SAÍDA DE EMERGÊNCIA DE PVC, DIMENSÃO (24 X 12) CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO.	un	2	R$ 32,98	R$ 38,94	R$ 5,99	R$ 7,45	R$ -	R$ -	R$ 38,97	R$ 46,39	R$ 77,94	R$ 92,78
11.2.2.3.8	DEA	17.281		PLACA FOTOLUMINESCENTE ROTA DE FUGA SETA PARA ESQUERDA DE PVC, DIMENSÃO (24 X 12) CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO.	un	6	R$ 32,98	R$ 38,94	R$ 5,99	R$ 7,45	R$ -	R$ -	R$ 38,97	R$ 46,39	R$ 233,82	R$ 278,34
11.2.3.				**SPRINKLERS**												
11.2.3.1.				**COLUNA**												
11.2.3.1.1	DEA	17.356		TÊ, EM FERRO FUNDIDO NODULAR (FERRO DÚCTIL), CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - (INCLUSIVE ACOPLAMENTO).	un	1	R$ 109,04	R$ 128,73	R$ 33,15	R$ 41,28	R$ -	R$ -	R$ 142,19	R$ 170,01	R$ 142,19	R$ 170,01
11.2.3.1.2	DEA	17.445		TE DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 100 MM X 80 MM (4" X 3"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 408,52	R$ 482,30	R$ 35,21	R$ 43,84	R$ -	R$ -	R$ 443,73	R$ 526,14	R$ 443,73	R$ 526,14
11.2.3.2.				**CONDUTO ALIMENTADOR E SUB-RAMAL**												
11.2.3.2.1	SINAPI	97535		TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	m	274,35	R$ 35,65	R$ 42,09	R$ 10,46	R$ 13,02	R$ -	R$ -	R$ 46,11	R$ 55,11	R$ 12.650,27	R$ 15.119,42
11.2.3.2.2	SINAPI	92652		TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	m	117,55	R$ 44,45	R$ 52,47	R$ 11,50	R$ 14,32	R$ -	R$ -	R$ 55,95	R$ 66,79	R$ 6.576,92	R$ 7.851,16
11.2.3.2.3	SINAPI	92653		TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 40 (1 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	m	13,52	R$ 51,43	R$ 60,72	R$ 12,71	R$ 15,82	R$ -	R$ -	R$ 64,14	R$ 76,54	R$ 867,17	R$ 1.034,82
11.2.3.2.4	DEA	17.224		TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DE 50 (2)", INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	46,68	R$ 72,31	R$ 85,37	R$ 12,28	R$ 15,29	R$ -	R$ -	R$ 84,59	R$ 100,66	R$ 3.948,66	R$ 4.698,80

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06%		BDI MO 24,52%		BDI EQ 13,71%		VALOR UNITÁRIO SERVIÇO		VALOR TOTAL SERVIÇO	
							MATERIAL		MÃO DE OBRA		EQUIPAMENTO					
							C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.TOTAL (sem BDI)	P.TOTAL (com BDI)
11.2.3.2.5	DEA	17.171		TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	79,91	R$ 89,00	R$ 105,07	R$ 12,69	R$ 15,80	R$ -	R$ -	R$ 101,69	R$ 120,87	R$ 8.126,04	R$ 9.658,72
11.2.3.2.6	DEA	17.172		TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	93,84	R$ 118,54	R$ 139,95	R$ 13,12	R$ 16,33	R$ -	R$ -	R$ 131,66	R$ 156,28	R$ 12.354,97	R$ 14.665,31
11.2.3.2.7	DEA	17.455		TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 100 (4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	4,2	R$ 162,36	R$ 191,68	R$ 15,08	R$ 18,77	R$ -	R$ -	R$ 177,44	R$ 210,45	R$ 745,24	R$ 883,89
11.2.3.2.8	DEA	17.388		PINTURA DE TUBO METÁLICO DE INCÊNDIO, TUBO DIÂMETRO 1" COM UMA DEMÃO DE PRIMER EPOXI E DUAS DEMÃOS DE TINTA À BASE DE EPOXI DE COR VEMELHA.	m	274,35	R$ 3,23	R$ 3,81	R$ 1,12	R$ 1,39	R$ -	R$ -	R$ 4,35	R$ 5,20	R$ 1.193,42	R$ 1.426,62
11.2.3.2.9	DEA	17.389		PINTURA DE TUBO METÁLICO DE INCÊNDIO, TUBO DIÂMETRO 1 1/4" COM UMA DEMÃO DE PRIMER EPOXI E DUAS DEMÃOS DE TINTA À BASE DE EPOXI DE COR VEMELHA.	m	117,55	R$ 4,14	R$ 4,88	R$ 1,43	R$ 1,78	R$ -	R$ -	R$ 5,57	R$ 6,66	R$ 654,75	R$ 782,88
11.2.3.2.10	DEA	17.390		PINTURA DE TUBO METÁLICO DE INCÊNDIO, TUBO DIÂMETRO 1 1/2" COM UMA DEMÃO DE PRIMER EPOXI E DUAS DEMÃOS DE TINTA À BASE DE EPOXI DE COR VEMELHA.	m	13,52	R$ 5,18	R$ 6,11	R$ 1,79	R$ 2,23	R$ -	R$ -	R$ 6,97	R$ 8,34	R$ 94,23	R$ 112,75
11.2.3.2.11	DEA	17.297		PINTURA DE TUBO METÁLICO DE INCÊNDIO, TUBO DIÂMETRO 2" COM UMA DEMÃO DE PRIMER EPOXI E DUAS DEMÃOS DE TINTA À BASE DE EPOXI DE COR VEMELHA	m	46,68	R$ 6,48	R$ 7,65	R$ 2,23	R$ 2,77	R$ -	R$ -	R$ 8,71	R$ 10,42	R$ 406,58	R$ 486,40
11.2.3.2.12	DEA	17.294		PINTURA DE TUBO METÁLICO DE INCÊNDIO, TUBO DIÂMETRO 2 1/2" COM UMA DEMÃO DE PRIMER EPOXI E DUAS DEMÃOS DE TINTA À BASE DE EPOXI DE COR VEMELHA	m	79,91	R$ 8,07	R$ 9,53	R$ 2,79	R$ 3,47	R$ -	R$ -	R$ 10,86	R$ 13,00	R$ 867,82	R$ 1.038,83
11.2.3.2.13	DEA	17.298		PINTURA DE TUBO METÁLICO DE INCÊNDIO, TUBO DIÂMETRO 3" COM UMA DEMÃO DE PRIMER EPOXI E DUAS DEMÃOS DE TINTA À BASE DE EPOXI DE COR VEMELHA	m	93,84	R$ 9,69	R$ 11,44	R$ 3,34	R$ 4,15	R$ -	R$ -	R$ 13,03	R$ 15,59	R$ 1.222,73	R$ 1.462,96
11.2.3.2.14	DEA	17.391		PINTURA DE TUBO METÁLICO DE INCÊNDIO, TUBO DIÂMETRO 4" COM UMA DEMÃO DE PRIMER EPOXI E DUAS DEMÃOS DE TINTA À BASE DE EPOXI DE COR VEMELHA	m	4,2	R$ 12,10	R$ 14,29	R$ 4,18	R$ 5,20	R$ -	R$ -	R$ 16,28	R$ 19,49	R$ 68,37	R$ 81,85
11.2.3.3.				**CONDUTO RAMAL**												
11.2.3.3.1	SINAPI	97535		TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	m	1,8	R$ 35,65	R$ 42,09	R$ 10,46	R$ 13,02	R$ -	R$ -	R$ 46,11	R$ 55,11	R$ 82,99	R$ 99,19
11.2.3.3.2	DEA	17.388		PINTURA DE TUBO METÁLICO DE INCÊNDIO, TUBO DIÂMETRO 1" COM UMA DEMÃO DE PRIMER EPOXI E DUAS DEMÃOS DE TINTA À BASE DE EPOXI DE COR VEMELHA.	m	1,8	R$ 3,23	R$ 3,81	R$ 1,12	R$ 1,39	R$ -	R$ -	R$ 4,35	R$ 5,20	R$ 7,83	R$ 9,36
11.2.3.4.				**CONEXÃO**												
11.2.3.4.1	DEA	17.419		BUCHA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 MM X 15 MM (1" X 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 16,88	R$ 19,93	R$ 17,18	R$ 21,39	R$ -	R$ -	R$ 34,06	R$ 41,32	R$ 34,06	R$ 41,32
11.2.3.4.2	DEA	17.420		BUCHA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 40 MM X 32 MM (1.1/2" X 1.1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	9	R$ 26,99	R$ 31,86	R$ 12,89	R$ 16,05	R$ -	R$ -	R$ 39,88	R$ 47,91	R$ 358,92	R$ 431,19
11.2.3.4.3	DEA	17.421		BUCHA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 MM X 25 MM (1.1/4" X 1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	36	R$ 20,97	R$ 24,75	R$ 9,87	R$ 12,29	R$ -	R$ -	R$ 30,84	R$ 37,04	R$ 1.110,24	R$ 1.333,44
11.2.3.4.4	DEA	17.422		BUCHA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 50 MM X 25 MM (2" X 1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	4	R$ 35,87	R$ 42,35	R$ 17,18	R$ 21,39	R$ -	R$ -	R$ 53,05	R$ 63,74	R$ 212,20	R$ 254,96
11.2.3.4.5	DEA	17.448		BUCHA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 62 MM X 25 MM (2.1/2" X 1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 53,94	R$ 63,68	R$ 17,18	R$ 21,39	R$ -	R$ -	R$ 71,12	R$ 85,07	R$ 71,12	R$ 85,07
11.2.3.4.6	DEA	17.425		BUCHA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 MM X 50 MM (2.1/2" X 2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	7	R$ 53,94	R$ 63,68	R$ 17,18	R$ 21,39	R$ -	R$ -	R$ 71,12	R$ 85,07	R$ 497,84	R$ 595,49
11.2.3.4.7	DEA	17.426		BUCHA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 50 MM X 40 MM (2" X 1.1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	5	R$ 35,47	R$ 41,88	R$ 15,89	R$ 19,78	R$ -	R$ -	R$ 51,36	R$ 61,66	R$ 256,80	R$ 308,30
11.2.3.4.8	DEA	17.427		BUCHA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 50 MM X 32 MM (2" X 1.1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	5	R$ 35,47	R$ 41,88	R$ 15,89	R$ 19,78	R$ -	R$ -	R$ 51,36	R$ 61,66	R$ 256,80	R$ 308,30
11.2.3.4.9	DEA	17.429		BUCHA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 MM X 50 MM (3" X 2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 76,22	R$ 89,98	R$ 16,00	R$ 19,92	R$ -	R$ -	R$ 92,22	R$ 109,90	R$ 184,44	R$ 219,80
11.2.3.4.10	DEA	17.417		BUCHA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 MM X 65 MM (3" X 2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	R$ 75,04	R$ 88,59	R$ 17,13	R$ 21,33	R$ -	R$ -	R$ 92,17	R$ 109,92	R$ 276,51	R$ 329,76
11.2.3.4.11	SINAPI	92672		JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	un	3	R$ 32,68	R$ 38,58	R$ 19,97	R$ 24,86	R$ -	R$ -	R$ 52,65	R$ 63,44	R$ 157,95	R$ 190,32

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06%		BDI MO 24,52%		BDI EQ 13,71%		VALOR UNITÁRIO SERVIÇO		VALOR TOTAL SERVIÇO	
							MATERIAL		MÃO DE OBRA		EQUIPAMENTO					
							C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.TOTAL (sem BDI)	P.TOTAL (com BDI)
11.2.3.4.12	DEA	17.350		CURVA 90 GRAUS, EM FERRO FUNDIDO NODULAR (FERRO DÚCTIL), CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - (INCLUSIVE ACOPLAMENTO).	un	1	R$ 71,64	R$ 84,58	R$ 24,86	R$ 30,95	R$ -	R$ -	R$ 96,50	R$ 115,53	R$ 96,50	R$ 115,53
11.2.3.4.13	DEA	17.352		CURVA 90 GRAUS, EM FERRO FUNDIDO NODULAR (FERRO DÚCTIL), CONEXÃO RANHURADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - (INCLUSIVE ACOPLAMENTO).	un	4	R$ 95,71	R$ 113,00	R$ 26,57	R$ 33,08	R$ -	R$ -	R$ 122,28	R$ 146,08	R$ 489,12	R$ 584,32
11.2.3.4.14	DEA	17.449		CURVA 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 MM (1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 44,19	R$ 52,17	R$ 9,87	R$ 12,29	R$ -	R$ -	R$ 54,06	R$ 64,46	R$ 54,06	R$ 64,46
11.2.3.4.15	SINAPI	92682		TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	un	2	R$ 44,23	R$ 52,22	R$ 26,64	R$ 33,17	R$ -	R$ -	R$ 70,87	R$ 85,39	R$ 141,74	R$ 170,78
11.2.3.4.16	DEA	17.356		TÊ, EM FERRO FUNDIDO NODULAR (FERRO DÚCTIL), CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - (INCLUSIVE ACOPLAMENTO).	un	1	R$ 109,04	R$ 128,73	R$ 33,15	R$ 41,28	R$ -	R$ -	R$ 142,19	R$ 170,01	R$ 142,19	R$ 170,01
11.2.3.4.17	DEA	17.357		TÊ, EM FERRO FUNDIDO NODULAR (FERRO DÚCTIL), CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - (INCLUSIVE ACOPLAMENTO).	un	2	R$ 130,49	R$ 154,06	R$ 34,28	R$ 42,68	R$ -	R$ -	R$ 164,77	R$ 196,74	R$ 329,54	R$ 393,48
11.2.3.4.18	DEA	17.442		TE DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 40 MM X 25 MM (1.1/2" X 1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	9	R$ 57,64	R$ 68,05	R$ 11,59	R$ 14,43	R$ -	R$ -	R$ 69,23	R$ 82,48	R$ 623,07	R$ 742,32
11.2.3.4.19	DEA	17.443		TE DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 MM X 25 MM (1.1/4" X 1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	52	R$ 41,50	R$ 48,99	R$ 9,87	R$ 12,29	R$ -	R$ -	R$ 51,37	R$ 61,28	R$ 2.671,24	R$ 3.186,56
11.2.3.4.20	DEA	17.440		TE DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 50 MM X 25 MM (2" X 1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	12	R$ 84,83	R$ 100,15	R$ 15,89	R$ 19,78	R$ -	R$ -	R$ 100,72	R$ 119,93	R$ 1.208,64	R$ 1.439,16
11.2.3.4.21	DEA	17.438		TE DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 MM X 25 MM (2.1/2" X 1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	10	R$ 152,23	R$ 179,72	R$ 17,18	R$ 21,39	R$ -	R$ -	R$ 169,41	R$ 201,11	R$ 1.694,10	R$ 2.011,10
11.2.3.4.22	DEA	17.437		TE DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 MM X 32 MM (2.1/2" X 1.1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 152,23	R$ 179,72	R$ 17,18	R$ 21,39	R$ -	R$ -	R$ 169,41	R$ 201,11	R$ 338,82	R$ 402,22
11.2.3.4.23	DEA	17.447		TE DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 50 MM X 40 MM (2" X 1.1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	R$ 84,83	R$ 100,15	R$ 15,89	R$ 19,78	R$ -	R$ -	R$ 100,72	R$ 119,93	R$ 302,16	R$ 359,79
11.2.3.4.24	DEA	17.439		TE DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 50 MM X 32 MM (2" X 1.1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	6	R$ 84,83	R$ 100,15	R$ 15,89	R$ 19,78	R$ -	R$ -	R$ 100,72	R$ 119,93	R$ 604,32	R$ 719,58
11.2.3.4.25	DEA	17.433		TE DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 MM X 32 MM (3" X 1.1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	12	R$ 221,02	R$ 260,93	R$ 33,70	R$ 41,96	R$ -	R$ -	R$ 254,72	R$ 302,89	R$ 3.056,64	R$ 3.634,68
11.2.3.4.26	DEA	17.432		TE DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 MM X 50 MM (3" X 2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	5	R$ 221,02	R$ 260,93	R$ 33,70	R$ 41,96	R$ -	R$ -	R$ 254,72	R$ 302,89	R$ 1.273,60	R$ 1.514,45
11.2.3.4.27	DEA	17.431		TE DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 MM X 65 MM (3" X 2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	4	R$ 221,59	R$ 261,61	R$ 35,21	R$ 43,84	R$ -	R$ -	R$ 256,80	R$ 305,45	R$ 1.027,20	R$ 1.221,80
11.2.3.4.28	DEA	17.446		BUCHA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 40 MM X 25 MM (1.1/2" X 1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 26,61	R$ 31,41	R$ 11,59	R$ 14,43	R$ -	R$ -	R$ 38,20	R$ 45,84	R$ 38,20	R$ 45,84
11.2.3.4.29	DEA	17.430		BUCHA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 MM X 40 MM (3" X 1.1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 76,58	R$ 90,41	R$ 17,18	R$ 21,39	R$ -	R$ -	R$ 93,76	R$ 111,80	R$ 187,52	R$ 223,60
11.2.3.4.30	DEA	17.412		TÊ, EM FERRO FUNDIDO NODULAR (FERRO DÚCTIL), CONEXÃO RANHURADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - (INCLUSIVE ACOPLAMENTO).	un	6	R$ 142,71	R$ 168,49	R$ 35,43	R$ 44,11	R$ -	R$ -	R$ 178,14	R$ 212,60	R$ 1.068,84	R$ 1.275,60
11.2.3.4.31	DEA	17.435		TE DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 MM X 25 MM (3" X 1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	27	R$ 221,02	R$ 260,93	R$ 33,70	R$ 41,96	R$ -	R$ -	R$ 254,72	R$ 302,89	R$ 6.877,44	R$ 8.178,03
11.2.3.4.32	DEA	17.351		CURVA 90 GRAUS, EM FERRO FUNDIDO NODULAR (FERRO DÚCTIL), CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - (INCLUSIVE ACOPLAMENTO).	un	12	R$ 84,37	R$ 99,61	R$ 25,72	R$ 32,02	R$ -	R$ -	R$ 110,09	R$ 131,63	R$ 1.321,08	R$ 1.579,56
11.2.3.4.33	SINAPI	92670		JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	un	154	R$ 22,58	R$ 26,65	R$ 18,15	R$ 22,60	R$ -	R$ -	R$ 40,73	R$ 49,25	R$ 6.272,42	R$ 7.584,50
11.2.3.5.				**ELEMENTO GENÉRICO**												
11.2.3.5.1	DEA	17.467		BUCHA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 MM X 9,5 MM (1/2" X 3/8"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 9,32	R$ 11,00	R$ 7,30	R$ 9,09	R$ -	R$ -	R$ 16,62	R$ 20,09	R$ 16,62	R$ 20,09

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06%		BDI MO 24,52%		BDI EQ 13,71%		VALOR UNITÁRIO SERVIÇO		VALOR TOTAL SERVIÇO	
							MATERIAL		MÃO DE OBRA		EQUIPAMENTO					
							C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.TOTAL (sem BDI)	P.TOTAL (com BDI)
11.2.3.5.2	DEA	17.260		MANÔMETRO 0 A 10 KGF/CM2, D=100MM, CONEXÃO 3/8" BSP - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 170,67	R$ 201,49	R$ 36,22	R$ 45,10	R$ -	R$ -	R$ 206,89	R$ 246,59	R$ 206,89	R$ 246,59
11.2.3.6.				**REGISTRO**												
11.2.3.6.1	SINAPI	94500		REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	1	R$ 376,86	R$ 444,92	R$ 24,46	R$ 30,45	R$ -	R$ -	R$ 401,32	R$ 475,37	R$ 401,32	R$ 475,37
11.2.3.6.2	SINAPI	95253		VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	1	R$ 243,01	R$ 286,90	R$ 14,59	R$ 18,16	R$ -	R$ -	R$ 257,60	R$ 305,06	R$ 257,60	R$ 305,06
11.2.3.6.3	SINAPI	92667		NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	un	2	R$ 101,21	R$ 119,49	R$ 21,64	R$ 26,94	R$ -	R$ -	R$ 122,85	R$ 146,43	R$ 245,70	R$ 292,86
11.2.3.6.4	DEA	17.444		UNIÃO COM ASSENTO CÔNICO DE FERRO LONGO (MACHO-FÊMEA), DIÂMETRO 2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 254,94	R$ 300,98	R$ 16,44	R$ 20,47	R$ -	R$ -	R$ 271,38	R$ 321,45	R$ 542,76	R$ 642,90
11.2.3.6.5	DEA	17.469		VÁLVULA DE GOVERNO E ALARME (VGA) 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 5.862,01	R$ 6.920,69	R$ 25,15	R$ 31,31	R$ -	R$ -	R$ 5.887,16	R$ 6.952,00	R$ 5.887,16	R$ 6.952,00
11.2.3.7.				**SPRINKLER**												
11.2.3.7.1	SINAPI	95696		SPRINKLER TIPO PENDENTE, 68 °C, UNIÃO POR ROSCA DN 15 (1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	un	151	R$ 43,58	R$ 51,45	R$ 2,86	R$ 3,56	R$ -	R$ -	R$ 46,44	R$ 55,01	R$ 7.012,44	R$ 8.306,51
11.2.3.7.2	SINAPI	92938		LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1" X 1/2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	un	151	R$ 17,91	R$ 21,15	R$ 11,24	R$ 13,99	R$ -	R$ -	R$ 29,15	R$ 35,14	R$ 4.401,65	R$ 5.306,14
11.2.4.				**SUPORTE DE FIXAÇÃO TUBULAÇÃO**												
11.2.4.1	DEA	17.316		SUPORTE DE FIXAÇÃO DE TUBULAÇÃO DN 1" COM BARRA ROSCADA DE 3/8", CHUMBADOR PARABOLT 3/8", ABRAÇADEIRA TIPO GOTA 1", PORCA SEXTAVADA E ARRUELA LISA 3/8" – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	69	R$ 15,86	R$ 18,72	R$ 10,48	R$ 13,05	R$ -	R$ -	R$ 26,34	R$ 31,77	R$ 1.817,46	R$ 2.192,13
11.2.4.2	DEA	17.317		SUPORTE DE FIXAÇÃO DE TUBULAÇÃO DN 1 1/4" COM BARRA ROSCADA DE 3/8", CHUMBADOR PARABOLT 3/8", ABRAÇADEIRA TIPO GOTA 1 1/4", PORCA SEXTAVADA E ARRUELA LISA 3/8" – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	30	R$ 16,08	R$ 18,98	R$ 10,48	R$ 13,05	R$ -	R$ -	R$ 26,56	R$ 32,03	R$ 796,80	R$ 960,90
11.2.4.3	DEA	17.318		SUPORTE DE FIXAÇÃO DE TUBULAÇÃO DN 1 1/2" COM BARRA ROSCADA DE 3/8", CHUMBADOR PARABOLT 3/8", ABRAÇADEIRA TIPO GOTA 1 1/2", PORCA SEXTAVADA E ARRUELA LISA 3/8" – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	4	R$ 16,06	R$ 18,96	R$ 10,48	R$ 13,05	R$ -	R$ -	R$ 26,54	R$ 32,01	R$ 106,16	R$ 128,04
11.2.4.4	DEA	17.208		SUPORTE DE FIXAÇÃO DE TUBULAÇÃO DN 2" COM BARRA ROSCADA DE 3/8", CHUMBADOR PARABOLT 3/8", ABRAÇADEIRA TIPO GOTA 2", PORCA SEXTAVADA E ARRUELA LISA 3/8" – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	12	R$ 16,61	R$ 19,61	R$ 10,48	R$ 13,04	R$ -	R$ -	R$ 27,09	R$ 32,65	R$ 325,08	R$ 391,80
11.2.4.5	DEA	17.188		SUPORTE DE FIXAÇÃO DE TUBULAÇÃO DN 2.1/2" COM BARRA ROSCADA DE 3/8", CHUMBADOR PARABOLT 3/8", ABRAÇADEIRA TIPO GOTA 2.1/2", PORCA SEXTAVADA E ARRUELA LISA 3/8" – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	20	R$ 16,74	R$ 19,76	R$ 10,48	R$ 13,05	R$ -	R$ -	R$ 27,22	R$ 32,81	R$ 544,40	R$ 656,20
11.2.4.6	DEA	17.189		SUPORTE DE FIXAÇÃO DE TUBULAÇÃO DN 3" COM BARRA ROSCADA DE 3/8", CHUMBADOR PARABOLT 3/8", ABRAÇADEIRA TIPO GOTA 3", PORCA SEXTAVADA E ARRUELA LISA 3/8" – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	24	R$ 14,53	R$ 17,15	R$ 10,38	R$ 12,92	R$ -	R$ -	R$ 24,91	R$ 30,07	R$ 597,84	R$ 721,68
11.2.4.7	DEA	17.209		SUPORTE DE FIXAÇÃO DE TUBULAÇÃO DN 4" COM BARRA ROSCADA DE 3/8", CHUMBADOR PARABOLT 3/8", ABRAÇADEIRA TIPO GOTA 4", PORCA SEXTAVADA E ARRUELA LISA 3/8" – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 18,34	R$ 21,65	R$ 10,48	R$ 13,05	R$ -	R$ -	R$ 28,82	R$ 34,70	R$ 57,64	R$ 69,40
11.3.				**2º PAVIMENTO**												
11.3.1.				**HIDRANTES**												
11.3.1.1.				**CONDUTO ALIMENTADOR E SUB-RAMAL**												
11.3.1.1.1	DEA	17.171		TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	57,5	R$ 89,00	R$ 105,07	R$ 12,69	R$ 15,80	R$ -	R$ -	R$ 101,69	R$ 120,87	R$ 5.847,17	R$ 6.950,02
11.3.1.1.2	DEA	17.294		PINTURA DE TUBO METÁLICO DE INCÊNDIO, TUBO DIÂMETRO 2 1/2" COM UMA DEMÃO DE PRIMER EPOXI E DUAS DEMÃOS DE TINTA À BASE DE EPOXI DE COR VEMELHA	m	57,5	R$ 8,07	R$ 9,53	R$ 2,79	R$ 3,47	R$ -	R$ -	R$ 10,86	R$ 13,00	R$ 624,45	R$ 747,50
11.3.1.2.				**CONEXÃO**												
11.3.1.2.1	DEA	17.351		CURVA 90 GRAUS, EM FERRO FUNDIDO NODULAR (FERRO DÚCTIL), CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - (INCLUSIVE ACOPLAMENTO).	un	3	R$ 84,37	R$ 99,61	R$ 25,72	R$ 32,02	R$ -	R$ -	R$ 110,09	R$ 131,63	R$ 330,27	R$ 394,89
11.3.1.2.2	DEA	17.431		TE DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 MM X 65 MM (3" X 2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 221,59	R$ 261,61	R$ 35,21	R$ 43,84	R$ -	R$ -	R$ 256,80	R$ 305,45	R$ 256,80	R$ 305,45
11.3.1.3.				**HIDRANTE**												
11.3.1.3.1	DEA	17.414		ABRIGO PARA MANGUEIRAS E HIDRANTE, TIPO SOBREPOR, DIMENSÕES 90X60X17CM, PORTA COM VISOR EM ACRÍLICO COM A INSCRIÇÃO "INCÊNDIO" E CESTO FIXO, PINTADO COM PINTURA ELETROESTÁTICA NA COR VERMELHA, INCLUSIVE 01 REGISTROS GLOBO ANGULAR 45° Ø2.1/2", 02 MANGUEIRAS DE Ø1.1/2 COM 15M, 01 ADAPTADORES STORZ Ø2.1/2" X Ø1.1/2", CHAVE STORZ, 01 ESGUICHOS REGULÁVEIS 40MM E 01 TAMPÕES DE ENGATE RÁPIDO COM CORRENTE Ø1.1/2" – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 2.976,65	R$ 3.514,24	R$ 112,88	R$ 140,55	R$ -	R$ -	R$ 3.089,53	R$ 3.654,79	R$ 6.179,06	R$ 7.309,58
11.3.1.3.2	DEA	17.470		PLACA DE SINALIZAÇÃO, FOTOLUMINESCENTE, 18X18 CM, EM PVC, COM LOGOTIPO "ABRIGO DE MANGUEIRA E HIDRANTE" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 17,18	R$ 20,28	R$ 3,60	R$ 4,48	R$ -	R$ -	R$ 20,78	R$ 24,76	R$ 41,56	R$ 49,52
11.3.1.3.3	SINAPI	102491	529311-1	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m²	2	R$ 14,90	R$ 17,59	R$ 8,62	R$ 10,73	R$ -	R$ -	R$ 23,52	R$ 28,32	R$ 47,04	R$ 56,64

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06%		BDI MO 24,52%		BDI EQ 13,71%		VALOR UNITÁRIO SERVIÇO		VALOR TOTAL SERVIÇO	
							MATERIAL		MÃO DE OBRA		EQUIPAMENTO					
							C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.TOTAL (sem BDI)	P.TOTAL (com BDI)
11.3.2.				**PREVENTIVO**												
11.3.2.1.				**EXTINTOR**												
11.3.2.1.1	SINAPI	101908		EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2026 PE	un	10	R$ 252,84	R$ 298,50	R$ 18,52	R$ 23,06	R$ -	R$ -	R$ 271,36	R$ 321,56	R$ 2.713,60	R$ 3.215,60
11.3.2.1.2	DEA	17.76		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE DE CHÃO PARA EXTINTORES.	un	10	R$ 63,49	R$ 74,95	R$ 1,80	R$ 2,24	R$ -	R$ -	R$ 65,29	R$ 77,19	R$ 652,90	R$ 771,90
11.3.2.1.3	DEA	17.471		PLACA DE SINALIZAÇÃO, FOTOLUMINESCENTE, 13X20 CM, EM PVC, COM LOGOTIPO "EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM SETA" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	10	R$ 20,71	R$ 24,45	R$ 3,60	R$ 4,48	R$ -	R$ -	R$ 24,31	R$ 28,93	R$ 243,10	R$ 289,30
11.3.2.1.4	SINAPI	102491	529311-1	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF 05/2021	m²	10	R$ 14,90	R$ 17,59	R$ 8,62	R$ 10,73	R$ -	R$ -	R$ 23,52	R$ 28,32	R$ 235,20	R$ 283,20
11.3.2.2.				**ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA**												
11.3.2.2.1	DEA	18.39.067		LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA AUTÔNOMA, TIPO LED COM DOIS FARÓIS, POTÊNCIA TOTAL DE 8W, FLUXO LUMINOSO 1200LM, AUTONIMIA 3 HORAS, TENSÃO 110V-220V E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO INCLUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	30	R$ 141,79	R$ 167,40	R$ 16,05	R$ 19,98	R$ -	R$ -	R$ 157,84	R$ 187,38	R$ 4.735,20	R$ 5.621,40
11.3.2.3.				**SINALIZAÇÃO**												
11.3.2.3.1	DEA	17.282		PLACA FOTOLUMINESCENTE EM CASO DE INCÊNDIO NÃO USE O ELEVADOR DE PVC, DIMENSÃO (24 X 12) CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO.	un	3	R$ 32,98	R$ 38,94	R$ 5,99	R$ 7,45	R$ -	R$ -	R$ 38,97	R$ 46,39	R$ 116,91	R$ 139,17
11.3.2.3.2	DEA	17.300		PLACA FOTOLUMINESCENTE PORTA CORTA FOGO MANTENHA FECHADA DE PVC, DIMENSÃO (24 X 12) CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO.	un	2	R$ 32,98	R$ 38,94	R$ 5,99	R$ 7,45	R$ -	R$ -	R$ 38,97	R$ 46,39	R$ 77,94	R$ 92,78
11.3.2.3.3	DEA	17.283		PLACA FOTOLUMINESCENTE ROTA DE FUGA PELA ESCADA À ESQUERDA SETA PARA BAIXO DE PVC, DIMENSÃO (24 X 12) CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO.	un	2	R$ 32,98	R$ 38,94	R$ 5,99	R$ 7,45	R$ -	R$ -	R$ 38,97	R$ 46,39	R$ 77,94	R$ 92,78
11.3.2.3.4	DEA	17.302		PLACA FOTOLUMINESCENTE ROTA DE FUGA SETA PARA CIMA DE PVC, DIMENSÃO (24 X 12) CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO.	un	12	R$ 32,98	R$ 38,94	R$ 5,99	R$ 7,45	R$ -	R$ -	R$ 38,97	R$ 46,39	R$ 467,64	R$ 556,68
11.3.2.3.5	DEA	17.284		PLACA FOTOLUMINESCENTE ROTA DE FUGA SETA PARA DIREITA DE PVC, DIMENSÃO (24 X 12) CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO.	un	7	R$ 32,98	R$ 38,94	R$ 5,99	R$ 7,45	R$ -	R$ -	R$ 38,97	R$ 46,39	R$ 272,79	R$ 324,73
11.3.2.3.6	DEA	17.299		PLACA FOTOLUMINESCENTE SAÍDA DE EMERGÊNCIA DE PVC, DIMENSÃO (24 X 12) CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO.	un	2	R$ 32,98	R$ 38,94	R$ 5,99	R$ 7,45	R$ -	R$ -	R$ 38,97	R$ 46,39	R$ 77,94	R$ 92,78
11.3.2.3.7	DEA	17.281		PLACA FOTOLUMINESCENTE ROTA DE FUGA SETA PARA ESQUERDA DE PVC, DIMENSÃO (24 X 12) CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO.	un	5	R$ 32,98	R$ 38,94	R$ 5,99	R$ 7,45	R$ -	R$ -	R$ 38,97	R$ 46,39	R$ 194,85	R$ 231,95
11.3.3.				**SPRINKLERS**												
11.3.3.1.				**COLUNA**												
11.3.3.1.1	DEA	17.350		CURVA 90 GRAUS, EM FERRO FUNDIDO NODULAR (FERRO DÚCTIL), CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - (INCLUSIVE ACOPLAMENTO).	un	1	R$ 71,64	R$ 84,58	R$ 24,86	R$ 30,95	R$ -	R$ -	R$ 96,50	R$ 115,53	R$ 96,50	R$ 115,53
11.3.3.1.2	DEA	17.445		TE DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 100 MM X 80 MM (4" X 3"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 408,52	R$ 482,30	R$ 35,21	R$ 43,84	R$ -	R$ -	R$ 443,73	R$ 526,14	R$ 443,73	R$ 526,14
11.3.3.2.				**CONDUTO ALIMENTADOR E SUB-RAMAL**												
11.3.3.2.1	SINAPI	97535		TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	m	45,91	R$ 35,65	R$ 42,09	R$ 10,46	R$ 13,02	R$ -	R$ -	R$ 46,11	R$ 55,11	R$ 2.116,91	R$ 2.530,10
11.3.3.2.2	SINAPI	92652		TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	m	1,3	R$ 44,45	R$ 52,47	R$ 11,50	R$ 14,32	R$ -	R$ -	R$ 55,95	R$ 66,79	R$ 72,73	R$ 86,82
11.3.3.2.3	SINAPI	92653		TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 40 (1 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	m	1,87	R$ 51,43	R$ 60,72	R$ 12,71	R$ 15,82	R$ -	R$ -	R$ 64,14	R$ 76,54	R$ 119,94	R$ 143,12
11.3.3.2.4	DEA	17.224		TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DE 50 (2)", INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	13,05	R$ 72,31	R$ 85,37	R$ 12,28	R$ 15,29	R$ -	R$ -	R$ 84,59	R$ 100,66	R$ 1.103,89	R$ 1.313,61
11.3.3.2.5	DEA	17.171		TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	14,9	R$ 89,00	R$ 105,07	R$ 12,69	R$ 15,80	R$ -	R$ -	R$ 101,69	R$ 120,87	R$ 1.515,18	R$ 1.800,96
11.3.3.2.6	DEA	17.172		TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	76,69	R$ 118,54	R$ 139,95	R$ 13,12	R$ 16,33	R$ -	R$ -	R$ 131,66	R$ 156,28	R$ 10.097,00	R$ 11.985,11
11.3.3.2.7	DEA	17.455		TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 100 (4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	4,2	R$ 162,36	R$ 191,68	R$ 15,08	R$ 18,77	R$ -	R$ -	R$ 177,44	R$ 210,45	R$ 745,24	R$ 883,89
11.3.3.2.8	DEA	17.388		PINTURA DE TUBO METÁLICO DE INCÊNDIO, TUBO DIÂMETRO 1" COM UMA DEMÃO DE PRIMER EPOXI E DUAS DEMÃOS DE TINTA À BASE DE EPOXI DE COR VEMELHA.	m	45,91	R$ 3,23	R$ 3,81	R$ 1,12	R$ 1,39	R$ -	R$ -	R$ 4,35	R$ 5,20	R$ 199,70	R$ 238,73
11.3.3.2.9	DEA	17.389		PINTURA DE TUBO METÁLICO DE INCÊNDIO, TUBO DIÂMETRO 1 1/4" COM UMA DEMÃO DE PRIMER EPOXI E DUAS DEMÃOS DE TINTA À BASE DE EPOXI DE COR VEMELHA.	m	1,3	R$ 4,14	R$ 4,88	R$ 1,43	R$ 1,78	R$ -	R$ -	R$ 5,57	R$ 6,66	R$ 7,24	R$ 8,65
11.3.3.2.10	DEA	17.390		PINTURA DE TUBO METÁLICO DE INCÊNDIO, TUBO DIÂMETRO 1 1/2" COM UMA DEMÃO DE PRIMER EPOXI E DUAS DEMÃOS DE TINTA À BASE DE EPOXI DE COR VEMELHA.	m	1,87	R$ 5,18	R$ 6,11	R$ 1,79	R$ 2,23	R$ -	R$ -	R$ 6,97	R$ 8,34	R$ 13,03	R$ 15,59
11.3.3.2.11	DEA	17.297		PINTURA DE TUBO METÁLICO DE INCÊNDIO, TUBO DIÂMETRO 2" COM UMA DEMÃO DE PRIMER EPOXI E DUAS DEMÃOS DE TINTA À BASE DE EPOXI DE COR VEMELHA	m	13,05	R$ 6,48	R$ 7,65	R$ 2,23	R$ 2,77	R$ -	R$ -	R$ 8,71	R$ 10,42	R$ 113,66	R$ 135,98

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL C.UNIT (sem BDI)	MATERIAL P.UNIT (com BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA C.UNIT (sem BDI)	MÃO DE OBRA P.UNIT (com BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO C.UNIT (sem BDI)	EQUIPAMENTO P.UNIT (com BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO C.UNIT (sem BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO P.UNIT (com BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO C.TOTAL (sem BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO P.TOTAL (com BDI)
11.3.3.2.12	DEA	17.294		PINTURA DE TUBO METÁLICO DE INCÊNDIO, TUBO DIÂMETRO 2 1/2" COM UMA DEMÃO DE PRIMER EPOXI E DUAS DEMÃOS DE TINTA À BASE DE EPOXI DE COR VEMELHA	m	14,9	R$ 8,07	R$ 9,53	R$ 2,79	R$ 3,47	R$ -	R$ -	R$ 10,86	R$ 13,00	R$ 161,81	R$ 193,70
11.3.3.2.13	DEA	17.298		PINTURA DE TUBO METÁLICO DE INCÊNDIO, TUBO DIÂMETRO 3" COM UMA DEMÃO DE PRIMER EPOXI E DUAS DEMÃOS DE TINTA À BASE DE EPOXI DE COR VEMELHA	m	76,69	R$ 9,69	R$ 11,44	R$ 3,34	R$ 4,15	R$ -	R$ -	R$ 13,03	R$ 15,59	R$ 999,27	R$ 1.195,59
11.3.3.2.14	DEA	17.391		PINTURA DE TUBO METÁLICO DE INCÊNDIO, TUBO DIÂMETRO 4" COM UMA DEMÃO DE PRIMER EPOXI E DUAS DEMÃOS DE TINTA À BASE DE EPOXI DE COR VEMELHA	m	4,2	R$ 12,10	R$ 14,29	R$ 4,18	R$ 5,20	R$ -	R$ -	R$ 16,28	R$ 19,49	R$ 68,37	R$ 81,85
11.3.3.3.				**CONDUTO RAMAL**												
11.3.3.3.1	SINAPI	92652		TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	m	45,74	R$ 44,45	R$ 52,47	R$ 11,50	R$ 14,32	R$ -	R$ -	R$ 55,95	R$ 66,79	R$ 2.559,15	R$ 3.054,97
11.3.3.3.2	SINAPI	97535		TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	m	234,9	R$ 35,65	R$ 42,09	R$ 10,46	R$ 13,02	R$ -	R$ -	R$ 46,11	R$ 55,11	R$ 10.831,23	R$ 12.945,33
11.3.3.3.3	SINAPI	92653		TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 40 (1 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	m	33,73	R$ 51,43	R$ 60,72	R$ 12,71	R$ 15,82	R$ -	R$ -	R$ 64,14	R$ 76,54	R$ 2.163,44	R$ 2.581,69
11.3.3.3.4	DEA	17.224		TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DE 50 (2)", INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	47,81	R$ 72,31	R$ 85,37	R$ 12,28	R$ 15,29	R$ -	R$ -	R$ 84,59	R$ 100,66	R$ 4.044,24	R$ 4.812,55
11.3.3.3.5	DEA	17.171		TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	2,07	R$ 89,00	R$ 105,07	R$ 12,69	R$ 15,80	R$ -	R$ -	R$ 101,69	R$ 120,87	R$ 210,49	R$ 250,20
11.3.3.3.6	DEA	17.172		TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	1,66	R$ 118,54	R$ 139,95	R$ 13,12	R$ 16,33	R$ -	R$ -	R$ 131,66	R$ 156,28	R$ 218,55	R$ 259,42
11.3.3.3.7	DEA	17.388		PINTURA DE TUBO METÁLICO DE INCÊNDIO, TUBO DIÂMETRO 1" COM UMA DEMÃO DE PRIMER EPOXI E DUAS DEMÃOS DE TINTA À BASE DE EPOXI DE COR VEMELHA.	m	234,9	R$ 3,23	R$ 3,81	R$ 1,12	R$ 1,39	R$ -	R$ -	R$ 4,35	R$ 5,20	R$ 1.021,81	R$ 1.221,48
11.3.3.3.8	DEA	17.389		PINTURA DE TUBO METÁLICO DE INCÊNDIO, TUBO DIÂMETRO 1 1/4" COM UMA DEMÃO DE PRIMER EPOXI E DUAS DEMÃOS DE TINTA À BASE DE EPOXI DE COR VEMELHA.	m	45,74	R$ 4,14	R$ 4,88	R$ 1,43	R$ 1,78	R$ -	R$ -	R$ 5,57	R$ 6,66	R$ 254,77	R$ 304,62
11.3.3.3.9	DEA	17.390		PINTURA DE TUBO METÁLICO DE INCÊNDIO, TUBO DIÂMETRO 1 1/2" COM UMA DEMÃO DE PRIMER EPOXI E DUAS DEMÃOS DE TINTA À BASE DE EPOXI DE COR VEMELHA.	m	33,73	R$ 5,18	R$ 6,11	R$ 1,79	R$ 2,23	R$ -	R$ -	R$ 6,97	R$ 8,34	R$ 235,09	R$ 281,30
11.3.3.3.10	DEA	17.297		PINTURA DE TUBO METÁLICO DE INCÊNDIO, TUBO DIÂMETRO 2" COM UMA DEMÃO DE PRIMER EPOXI E DUAS DEMÃOS DE TINTA À BASE DE EPOXI DE COR VEMELHA	m	47,81	R$ 6,48	R$ 7,65	R$ 2,23	R$ 2,77	R$ -	R$ -	R$ 8,71	R$ 10,42	R$ 416,42	R$ 498,18
11.3.3.3.11	DEA	17.294		PINTURA DE TUBO METÁLICO DE INCÊNDIO, TUBO DIÂMETRO 2 1/2" COM UMA DEMÃO DE PRIMER EPOXI E DUAS DEMÃOS DE TINTA À BASE DE EPOXI DE COR VEMELHA	m	2,07	R$ 8,07	R$ 9,53	R$ 2,79	R$ 3,47	R$ -	R$ -	R$ 10,86	R$ 13,00	R$ 22,48	R$ 26,91
11.3.3.3.12	DEA	17.298		PINTURA DE TUBO METÁLICO DE INCÊNDIO, TUBO DIÂMETRO 3" COM UMA DEMÃO DE PRIMER EPOXI E DUAS DEMÃOS DE TINTA À BASE DE EPOXI DE COR VEMELHA	m	1,66	R$ 9,69	R$ 11,44	R$ 3,34	R$ 4,15	R$ -	R$ -	R$ 13,03	R$ 15,59	R$ 21,62	R$ 25,87
11.3.3.4.				**CONEXÃO**												
11.3.3.4.1	DEA	17.420		BUCHA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 40 MM X 32 MM (1.1/2" X 1.1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	14	R$ 26,99	R$ 31,86	R$ 12,89	R$ 16,05	R$ -	R$ -	R$ 39,88	R$ 47,91	R$ 558,32	R$ 670,74
11.3.3.4.2	DEA	17.448		BUCHA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 62 MM X 25 MM (2.1/2" X 1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 53,94	R$ 63,68	R$ 17,18	R$ 21,39	R$ -	R$ -	R$ 71,12	R$ 85,07	R$ 71,12	R$ 85,07
11.3.3.4.3	DEA	17.430		BUCHA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 MM X 40 MM (3" X 1.1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 76,58	R$ 90,41	R$ 17,18	R$ 21,39	R$ -	R$ -	R$ 93,76	R$ 111,80	R$ 187,52	R$ 223,60
11.3.3.4.4	DEA	17.428		BUCHA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 MM X 32 MM (3" X 1.1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 74,62	R$ 88,09	R$ 17,18	R$ 21,39	R$ -	R$ -	R$ 91,80	R$ 109,48	R$ 91,80	R$ 109,48
11.3.3.4.5	DEA	17.417		BUCHA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 MM X 65 MM (3" X 2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	R$ 75,04	R$ 88,59	R$ 17,13	R$ 21,33	R$ -	R$ -	R$ 92,17	R$ 109,92	R$ 276,51	R$ 329,76
11.3.3.4.6	DEA	17.423		BUCHA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 MM X 40 MM (2.1/2" X 1.1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 53,94	R$ 63,68	R$ 17,18	R$ 21,39	R$ -	R$ -	R$ 71,12	R$ 85,07	R$ 71,12	R$ 85,07
11.3.3.4.7	SINAPI	92670		JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	un	98	R$ 22,58	R$ 26,65	R$ 18,15	R$ 22,60	R$ -	R$ -	R$ 40,73	R$ 49,25	R$ 3.991,54	R$ 4.826,50
11.3.3.4.8	DEA	17.350		CURVA 90 GRAUS, EM FERRO FUNDIDO NODULAR (FERRO DÚCTIL), CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - (INCLUSIVE ACOPLAMENTO).	un	1	R$ 71,64	R$ 84,58	R$ 24,86	R$ 30,95	R$ -	R$ -	R$ 96,50	R$ 115,53	R$ 96,50	R$ 115,53

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06%		BDI MO 24,52%		BDI EQ 13,71%		VALOR UNITÁRIO SERVIÇO		VALOR TOTAL SERVIÇO	
							MATERIAL		MÃO DE OBRA		EQUIPAMENTO					
							C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.TOTAL (sem BDI)	P.TOTAL (com BDI)
11.3.3.4.9	DEA	17.351		CURVA 90 GRAUS, EM FERRO FUNDIDO NODULAR (FERRO DÚCTIL), CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - (INCLUSIVE ACOPLAMENTO).	un	9	R$ 84,37	R$ 99,61	R$ 25,72	R$ 32,02	R$ -	R$ -	R$ 110,09	R$ 131,63	R$ 990,81	R$ 1.184,67
11.3.3.4.10	DEA	17.352		CURVA 90 GRAUS, EM FERRO FUNDIDO NODULAR (FERRO DÚCTIL), CONEXÃO RANHURADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - (INCLUSIVE ACOPLAMENTO).	un	6	R$ 95,71	R$ 113,00	R$ 26,57	R$ 33,08	R$ -	R$ -	R$ 122,28	R$ 146,08	R$ 733,68	R$ 876,48
11.3.3.4.11	DEA	17.449		CURVA 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 MM (1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	4	R$ 44,19	R$ 52,17	R$ 9,87	R$ 12,29	R$ -	R$ -	R$ 54,06	R$ 64,46	R$ 216,24	R$ 257,84
11.3.3.4.12	DEA	17.450		CURVA 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 MM (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 253,19	R$ 298,91	R$ 23,58	R$ 29,36	R$ -	R$ -	R$ 276,77	R$ 328,27	R$ 276,77	R$ 328,27
11.3.3.4.13	SINAPI	92681		TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	un	26	R$ 31,08	R$ 36,69	R$ 24,20	R$ 30,13	R$ -	R$ -	R$ 55,28	R$ 66,82	R$ 1.437,28	R$ 1.737,32
11.3.3.4.14	DEA	17.356		TÊ, EM FERRO FUNDIDO NODULAR (FERRO DÚCTIL), CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - (INCLUSIVE ACOPLAMENTO).	un	2	R$ 109,04	R$ 128,73	R$ 33,15	R$ 41,28	R$ -	R$ -	R$ 142,19	R$ 170,01	R$ 284,38	R$ 340,02
11.3.3.4.15	DEA	17.357		TÊ, EM FERRO FUNDIDO NODULAR (FERRO DÚCTIL), CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - (INCLUSIVE ACOPLAMENTO).	un	2	R$ 130,49	R$ 154,06	R$ 34,28	R$ 42,68	R$ -	R$ -	R$ 164,77	R$ 196,74	R$ 329,54	R$ 393,48
11.3.3.4.16	DEA	17.412		TÊ, EM FERRO FUNDIDO NODULAR (FERRO DÚCTIL), CONEXÃO RANHURADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - (INCLUSIVE ACOPLAMENTO).	un	3	R$ 142,71	R$ 168,49	R$ 35,43	R$ 44,11	R$ -	R$ -	R$ 178,14	R$ 212,60	R$ 534,42	R$ 637,80
11.3.3.4.17	DEA	17.442		TE DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 40 MM X 25 MM (1.1/2" X 1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	15	R$ 57,64	R$ 68,05	R$ 11,59	R$ 14,43	R$ -	R$ -	R$ 69,23	R$ 82,48	R$ 1.038,45	R$ 1.237,20
11.3.3.4.18	DEA	17.443		TE DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 MM X 25 MM (1.1/4" X 1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	18	R$ 41,50	R$ 48,99	R$ 9,87	R$ 12,29	R$ -	R$ -	R$ 51,37	R$ 61,28	R$ 924,66	R$ 1.103,04
11.3.3.4.19	DEA	17.440		TE DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 50 MM X 25 MM (2" X 1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	26	R$ 84,83	R$ 100,15	R$ 15,89	R$ 19,78	R$ -	R$ -	R$ 100,72	R$ 119,93	R$ 2.618,72	R$ 3.118,18
11.3.3.4.20	DEA	17.438		TE DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 MM X 25 MM (2.1/2" X 1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 152,23	R$ 179,72	R$ 17,18	R$ 21,39	R$ -	R$ -	R$ 169,41	R$ 201,11	R$ 338,82	R$ 402,22
11.3.3.4.21	DEA	17.433		TE DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 MM X 32 MM (3" X 1.1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	5	R$ 221,02	R$ 260,93	R$ 33,70	R$ 41,96	R$ -	R$ -	R$ 254,72	R$ 302,89	R$ 1.273,60	R$ 1.514,45
11.3.3.4.22	DEA	17.432		TE DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 MM X 50 MM (3" X 2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	6	R$ 221,02	R$ 260,93	R$ 33,70	R$ 41,96	R$ -	R$ -	R$ 254,72	R$ 302,89	R$ 1.528,32	R$ 1.817,34
11.3.3.4.23	DEA	17.422		BUCHA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 50 MM X 25 MM (2" X 1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 35,87	R$ 42,35	R$ 17,18	R$ 21,39	R$ -	R$ -	R$ 53,05	R$ 63,74	R$ 106,10	R$ 127,48
11.3.3.4.24	DEA	17.453		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CRUZETA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1.1/2".	un	1	R$ 95,51	R$ 112,76	R$ 44,67	R$ 55,62	R$ -	R$ -	R$ 140,18	R$ 168,38	R$ 140,18	R$ 168,38
11.3.3.4.25	DEA	17.452		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CRUZETA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2".	un	1	R$ 126,73	R$ 149,62	R$ 44,67	R$ 55,62	R$ -	R$ -	R$ 171,40	R$ 205,24	R$ 171,40	R$ 205,24
11.3.3.4.26	DEA	17.451		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CRUZETA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2.1/2".	un	2	R$ 220,89	R$ 260,78	R$ 53,28	R$ 66,34	R$ -	R$ -	R$ 274,17	R$ 327,12	R$ 548,34	R$ 654,24
11.3.3.4.27	DEA	17.118		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CRUZETA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3".	un	1	R$ 309,99	R$ 365,97	R$ 53,28	R$ 66,34	R$ -	R$ -	R$ 363,27	R$ 432,31	R$ 363,27	R$ 432,31
11.3.3.4.28	DEA	17.446		BUCHA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 40 MM X 25 MM (1.1/2" X 1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	4	R$ 26,61	R$ 31,41	R$ 11,59	R$ 14,43	R$ -	R$ -	R$ 38,20	R$ 45,84	R$ 152,80	R$ 183,36
11.3.3.4.29	DEA	17.421		BUCHA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 MM X 25 MM (1.1/4" X 1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	18	R$ 20,97	R$ 24,75	R$ 9,87	R$ 12,29	R$ -	R$ -	R$ 30,84	R$ 37,04	R$ 555,12	R$ 666,72
11.3.3.4.30	DEA	17.425		BUCHA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 MM X 50 MM (2.1/2" X 2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	6	R$ 53,94	R$ 63,68	R$ 17,18	R$ 21,39	R$ -	R$ -	R$ 71,12	R$ 85,07	R$ 426,72	R$ 510,42
11.3.3.4.33	DEA	17.426		BUCHA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 50 MM X 40 MM (2" X 1.1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	13	R$ 35,47	R$ 41,88	R$ 15,89	R$ 19,78	R$ -	R$ -	R$ 51,36	R$ 61,66	R$ 667,68	R$ 801,58
11.3.3.4.32	DEA	17.435		TE DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 MM X 25 MM (3" X 1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	20	R$ 221,02	R$ 260,93	R$ 33,70	R$ 41,96	R$ -	R$ -	R$ 254,72	R$ 302,89	R$ 5.094,40	R$ 6.057,80
11.3.3.5.				**ELEMENTO GENÉRICO**												
11.3.3.5.1	DEA	17.467		BUCHA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 MM X 9,5 MM (1/2" X 3/8"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 9,32	R$ 11,00	R$ 7,30	R$ 9,09	R$ -	R$ -	R$ 16,62	R$ 20,09	R$ 16,62	R$ 20,09

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL C.UNIT (sem BDI)	MATERIAL P.UNIT (com BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA C.UNIT (sem BDI)	MÃO DE OBRA P.UNIT (com BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO C.UNIT (sem BDI)	EQUIPAMENTO P.UNIT (com BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO C.UNIT (sem BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO P.UNIT (com BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO C.TOTAL (sem BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO P.TOTAL (com BDI)
11.3.3.5.2	DEA	17.260		MANÔMETRO 0 A 10 KGF/CM2, D=100MM, CONEXÃO 3/8" BSP - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 170,67	R$ 201,49	R$ 36,22	R$ 45,10	R$ -	R$ -	R$ 206,89	R$ 246,59	R$ 206,89	R$ 246,59
11.3.3.6.				**REGISTRO**												
11.3.3.6.1	SINAPI	94498	439088-1	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	1	R$ 151,77	R$ 179,18	R$ 14,59	R$ 18,16	R$ -	R$ -	R$ 166,36	R$ 197,34	R$ 166,36	R$ 197,34
11.3.3.6.2	SINAPI	92663		NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	un	2	R$ 43,32	R$ 51,14	R$ 16,44	R$ 20,47	R$ -	R$ -	R$ 59,76	R$ 71,61	R$ 119,52	R$ 143,22
11.3.3.6.3	DEA	17.469		VÁLVULA DE GOVERNO E ALARME (VGA) 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 5.862,01	R$ 6.920,69	R$ 25,15	R$ 31,31	R$ -	R$ -	R$ 5.887,16	R$ 6.952,00	R$ 5.887,16	R$ 6.952,00
11.3.3.7.				**SPRINKLER**												
11.3.3.7.1	DEA	17.419		BUCHA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 MM X 15 MM (1" X 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	133	R$ 16,88	R$ 19,93	R$ 17,18	R$ 21,39	R$ -	R$ -	R$ 34,06	R$ 41,32	R$ 4.529,98	R$ 5.495,56
11.3.3.7.2	SINAPI	95696		SPRINKLER TIPO PENDENTE, 68 °C, UNIÃO POR ROSCA DN 15 (1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	un	83	R$ 43,58	R$ 51,45	R$ 2,86	R$ 3,56	R$ -	R$ -	R$ 46,44	R$ 55,01	R$ 3.854,52	R$ 4.565,83
11.3.3.7.3	DEA	17.468		SPRINKLER PARA CIMA, 68 °C, UNIÃO POR ROSCA DN 15 (1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	50	R$ 31,41	R$ 37,08	R$ 2,86	R$ 3,56	R$ -	R$ -	R$ 34,27	R$ 40,64	R$ 1.713,50	R$ 2.032,00
11.3.4.				**SUPORTE DE FIXAÇÃO TUBULAÇÃO**												
11.3.4.1	DEA	17.316		SUPORTE DE FIXAÇÃO DE TUBULAÇÃO DN 1" COM BARRA ROSCADA DE 3/8", CHUMBADOR PARABOLT 3/8", ABRAÇADEIRA TIPO GOTA 1", PORCA SEXTAVADA E ARRUELA LISA 3/8" – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	12	R$ 15,86	R$ 18,72	R$ 10,48	R$ 13,05	R$ -	R$ -	R$ 26,34	R$ 31,77	R$ 316,08	R$ 381,24
11.3.4.2	DEA	17.317		SUPORTE DE FIXAÇÃO DE TUBULAÇÃO DN 1 1/4" COM BARRA ROSCADA DE 3/8", CHUMBADOR PARABOLT 3/8", ABRAÇADEIRA TIPO GOTA 1 1/4", PORCA SEXTAVADA E ARRUELA LISA 3/8" – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 16,08	R$ 18,98	R$ 10,48	R$ 13,05	R$ -	R$ -	R$ 26,56	R$ 32,03	R$ 53,12	R$ 64,06
11.3.4.3	DEA	17.318		SUPORTE DE FIXAÇÃO DE TUBULAÇÃO DN 1 1/2" COM BARRA ROSCADA DE 3/8", CHUMBADOR PARABOLT 3/8", ABRAÇADEIRA TIPO GOTA 1 1/2", PORCA SEXTAVADA E ARRUELA LISA 3/8" – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 16,06	R$ 18,96	R$ 10,48	R$ 13,05	R$ -	R$ -	R$ 26,54	R$ 32,01	R$ 53,08	R$ 64,02
11.3.4.4	DEA	17.208		SUPORTE DE FIXAÇÃO DE TUBULAÇÃO DN 2" COM BARRA ROSCADA DE 3/8", CHUMBADOR PARABOLT 3/8", ABRAÇADEIRA TIPO GOTA 2", PORCA SEXTAVADA E ARRUELA LISA 3/8" – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	4	R$ 16,61	R$ 19,61	R$ 10,48	R$ 13,04	R$ -	R$ -	R$ 27,09	R$ 32,65	R$ 108,36	R$ 130,60
11.3.4.5	DEA	17.188		SUPORTE DE FIXAÇÃO DE TUBULAÇÃO DN 2.1/2" COM BARRA ROSCADA DE 3/8", CHUMBADOR PARABOLT 3/8", ABRAÇADEIRA TIPO GOTA 2.1/2", PORCA SEXTAVADA E ARRUELA LISA 3/8" – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	19	R$ 16,74	R$ 19,76	R$ 10,48	R$ 13,05	R$ -	R$ -	R$ 27,22	R$ 32,81	R$ 517,18	R$ 623,39
11.3.4.6	DEA	17.189		SUPORTE DE FIXAÇÃO DE TUBULAÇÃO DN 3" COM BARRA ROSCADA DE 3/8", CHUMBADOR PARABOLT 3/8", ABRAÇADEIRA TIPO GOTA 3", PORCA SEXTAVADA E ARRUELA LISA 3/8" – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	20	R$ 14,53	R$ 17,15	R$ 10,38	R$ 12,92	R$ -	R$ -	R$ 24,91	R$ 30,07	R$ 498,20	R$ 601,40
11.3.4.7	DEA	17.209		SUPORTE DE FIXAÇÃO DE TUBULAÇÃO DN 4" COM BARRA ROSCADA DE 3/8", CHUMBADOR PARABOLT 3/8", ABRAÇADEIRA TIPO GOTA 4", PORCA SEXTAVADA E ARRUELA LISA 3/8" – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 18,34	R$ 21,65	R$ 10,48	R$ 13,05	R$ -	R$ -	R$ 28,82	R$ 34,70	R$ 57,64	R$ 69,40
11.4.				**ÁTICO E COBERTA**												
11.4.1.				**HIDRANTES**												
11.4.1.1.				**CONDUTO ALIMENTADOR E SUB-RAMAL**												
11.4.1.1.1	DEA	17.171		TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	1,29	R$ 89,00	R$ 105,07	R$ 12,69	R$ 15,80	R$ -	R$ -	R$ 101,69	R$ 120,87	R$ 131,18	R$ 155,92
11.4.1.1.2	DEA	17.294		PINTURA DE TUBO METÁLICO DE INCÊNDIO, TUBO DIÂMETRO 2 1/2" COM UMA DEMÃO DE PRIMER EPOXI E DUAS DEMÃOS DE TINTA À BASE DE EPOXI DE COR VEMELHA	m	1,29	R$ 8,07	R$ 9,53	R$ 2,79	R$ 3,47	R$ -	R$ -	R$ 10,86	R$ 13,00	R$ 14,00	R$ 16,77
11.4.1.2.				**CONEXÃO**												
11.4.1.2.1	DEA	17.463		JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 125 (5"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER E HIDRANTE- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 397,90	R$ 469,76	R$ 53,69	R$ 66,85	R$ -	R$ -	R$ 451,59	R$ 536,61	R$ 903,18	R$ 1.073,22
11.4.1.3.				**HIDRANTE**												
11.4.1.3.1	DEA	17.203		ABRIGO PARA HIDRANTE SIMPLES, 90X60X30CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", 02 MANGUEIRAS DE INCÊNDIO DE 1.1/2" DE 15M, REDUÇÃO GIRATÓRIA STORZ 2 1/2" X 1 1/2" , ESGUICHO JATO REGULÁVEL EM LATÃO 1 1/2" 40MM, CHAVE TIPO STORZ ENGATE RÁPIDO DUPLA 2.1/2 X 1.1/2, TAMPÃO CEGO COM CORRENTE TIPO STORZ 1.1/2" E NIPLE DUPLO 2.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 2.942,37	R$ 3.473,77	R$ 130,46	R$ 162,44	R$ -	R$ -	R$ 3.072,83	R$ 3.636,21	R$ 3.072,83	R$ 3.636,21
11.4.1.3.2	DEA	17.470		PLACA DE SINALIZAÇÃO, FOTOLUMINESCENTE, 18X18 CM, EM PVC, COM LOGOTIPO "ABRIGO DE MANGUEIRA E HIDRANTE" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 17,18	R$ 20,28	R$ 3,60	R$ 4,48	R$ -	R$ -	R$ 20,78	R$ 24,76	R$ 20,78	R$ 24,76
11.4.1.3.3	SINAPI	102491	529311-1	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m²	1	R$ 14,90	R$ 17,59	R$ 8,62	R$ 10,73	R$ -	R$ -	R$ 23,52	R$ 28,32	R$ 23,52	R$ 28,32
11.4.1.4.				**REGISTRO**												
11.4.1.4.1	DEA	17.175		UNIÃO COM ASSENTO CÔNICO DE FERRO LONGO (MACHO-FÊMEA), DIÂMETRO 2 1/2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER E HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 319,09	R$ 376,72	R$ 31,62	R$ 39,37	R$ -	R$ -	R$ 350,71	R$ 416,09	R$ 701,42	R$ 832,18
11.4.1.4.2	DEA	17.454		UNIÃO COM ASSENTO CÔNICO DE FERRO LONGO (MACHO-FÊMEA), DIÂMETRO 4", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER E HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	4	R$ 583,64	R$ 689,04	R$ 41,33	R$ 51,46	R$ -	R$ -	R$ 624,97	R$ 740,50	R$ 2.499,88	R$ 2.962,00

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL C.UNIT (sem BDI)	MATERIAL P.UNIT (com BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA C.UNIT (sem BDI)	MÃO DE OBRA P.UNIT (com BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO C.UNIT (sem BDI)	EQUIPAMENTO P.UNIT (com BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO C.UNIT (sem BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO P.UNIT (com BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO C.TOTAL (sem BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO P.TOTAL (com BDI)
11.4.1.4.3	SINAPI	103009		VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	un	1	R$ 392,80	R$ 463,74	R$ 19,53	R$ 24,31	R$ -	R$ -	R$ 412,33	R$ 488,05	R$ 412,33	R$ 488,05
11.4.1.4.4	SINAPI	99634		VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	un	2	R$ 925,76	R$ 1.092,95	R$ 31,04	R$ 38,65	R$ -	R$ -	R$ 956,80	R$ 1.131,60	R$ 1.913,60	R$ 2.263,20
11.4.2.				**PREVENTIVO**												
11.4.2.1.				**EXTINTOR**												
11.4.2.1.1	SINAPI	101907	520895-5	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026_PE	un	4	R$ 877,46	R$ 1.035,93	R$ 18,52	R$ 23,06	R$ -	R$ -	R$ 895,98	R$ 1.058,99	R$ 3.583,92	R$ 4.235,96
11.4.2.1.2	DEA	17.76		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE DE CHÃO PARA EXTINTORES.	un	4	R$ 63,49	R$ 74,95	R$ 1,80	R$ 2,24	R$ -	R$ -	R$ 65,29	R$ 77,19	R$ 261,16	R$ 308,76
11.4.2.1.3	DEA	17.471		PLACA DE SINALIZAÇÃO, FOTOLUMINESCENTE, 13X20 CM, EM PVC, COM LOGOTIPO "EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM SETA" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	4	R$ 20,71	R$ 24,45	R$ 3,60	R$ 4,48	R$ -	R$ -	R$ 24,31	R$ 28,93	R$ 97,24	R$ 115,72
11.4.2.1.4	SINAPI	102491	529311-1	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m²	4	R$ 14,90	R$ 17,59	R$ 8,62	R$ 10,73	R$ -	R$ -	R$ 23,52	R$ 28,32	R$ 94,08	R$ 113,28
11.4.2.2.				**ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA**												
11.4.2.2.1	DEA	18.39.067		LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA AUTÔNOMA, TIPO LED COM DOIS FARÓIS, POTÊNCIA TOTAL DE 8W, FLUXO LUMINOSO 1200LM, AUTONIMIA 3 HORAS, TENSÃO 110V-220V E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO INCLUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	5	R$ 141,79	R$ 167,40	R$ 16,05	R$ 19,98	R$ -	R$ -	R$ 157,84	R$ 187,38	R$ 789,20	R$ 936,90
11.4.2.3.				**SINALIZAÇÃO**												
11.4.2.3.1	DEA	17.300		PLACA FOTOLUMINESCENTE PORTA CORTA FOGO MANTENHA FECHADA DE PVC, DIMENSÃO (24 X 12) CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO.	un	1	R$ 32,98	R$ 38,94	R$ 5,99	R$ 7,45	R$ -	R$ -	R$ 38,97	R$ 46,39	R$ 38,97	R$ 46,39
11.4.2.3.2	DEA	17.299		PLACA FOTOLUMINESCENTE SAÍDA DE EMERGÊNCIA DE PVC, DIMENSÃO (24 X 12) CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO.	un	1	R$ 32,98	R$ 38,94	R$ 5,99	R$ 7,45	R$ -	R$ -	R$ 38,97	R$ 46,39	R$ 38,97	R$ 46,39
11.4.3.				**SPRINKLERS**												
11.4.3.1.				**BOMBA HIDRÁULICA**												
11.4.3.1.1	DEA	17.315		MOTOBOMBA CENTRÍFUGA, PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO, MARCA SCHNEIDER OU EQUIVALENTE, MODELO BPI-22 R 2 1/2, MOTOR 15 CV, TRIFÁSICO 380V, RECALQUE 2 1/2", HM =46 A 56 M, Q =34,9 A 71,2M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 8.703,48	R$ 10.275,33	R$ 169,52	R$ 211,08	R$ -	R$ -	R$ 8.873,00	R$ 10.486,41	R$ 17.746,00	R$ 20.972,82
11.4.3.2.				**BOMBA JOCKEY**												
11.4.3.2.1	DEA	17.376		BOMBA PARA INCÊNDIO JOCKEY 1,5 CV, TRIFÁSICO 380V, MARCA SCHNEIDER OU EQUIVALENTE, MODELO BPI ME-IN 1315 N – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 2.932,32	R$ 3.461,89	R$ 84,31	R$ 104,98	R$ -	R$ -	R$ 3.016,63	R$ 3.566,87	R$ 3.016,63	R$ 3.566,87
11.4.3.3.				**COLUNA**												
11.4.3.3.1	DEA	17.99		JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 100 (4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER E HIDRANTE- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 274,78	R$ 324,40	R$ 42,96	R$ 53,49	R$ -	R$ -	R$ 317,74	R$ 377,89	R$ 317,74	R$ 377,89
11.4.3.4.				**CONDUTO ALIMENTADOR E SUB-RAMAL**												
11.4.3.4.1	DEA	17.169		TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	6,95	R$ 18,53	R$ 21,87	R$ 4,08	R$ 5,08	R$ -	R$ -	R$ 22,61	R$ 26,95	R$ 157,13	R$ 187,30
11.4.3.4.2	DEA	17.225		TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	0,26	R$ 23,53	R$ 27,78	R$ 5,45	R$ 6,78	R$ -	R$ -	R$ 28,98	R$ 34,56	R$ 7,53	R$ 8,98
11.4.3.4.3	SINAPI	97535		TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2026	m	0,22	R$ 35,65	R$ 42,09	R$ 10,46	R$ 13,02	R$ -	R$ -	R$ 46,11	R$ 55,11	R$ 10,14	R$ 12,12
11.4.3.4.4	SINAPI	92653		TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 40 (1 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	m	2,74	R$ 51,43	R$ 60,72	R$ 12,71	R$ 15,82	R$ -	R$ -	R$ 64,14	R$ 76,54	R$ 175,74	R$ 209,71
11.4.3.4.5	DEA	17.171		TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	0,85	R$ 89,00	R$ 105,07	R$ 12,69	R$ 15,80	R$ -	R$ -	R$ 101,69	R$ 120,87	R$ 86,43	R$ 102,73
11.4.3.4.6	DEA	17.172		TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	0,86	R$ 118,54	R$ 139,95	R$ 13,12	R$ 16,33	R$ -	R$ -	R$ 131,66	R$ 156,28	R$ 113,22	R$ 134,40
11.4.3.4.7	DEA	17.455		TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 100 (4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	7,21	R$ 162,36	R$ 191,68	R$ 15,08	R$ 18,77	R$ -	R$ -	R$ 177,44	R$ 210,45	R$ 1.279,34	R$ 1.517,34
11.4.3.4.8	DEA	17.386		PINTURA DE TUBO METÁLICO DE INCÊNDIO, TUBO DIÂMETRO 1/2" COM UMA DEMÃO DE PRIMER EPOXI E DUAS DEMÃOS DE TINTA À BASE DE EPOXI DE COR VEMELHA.	m	6,95	R$ 1,92	R$ 2,27	R$ 0,67	R$ 0,83	R$ -	R$ -	R$ 2,59	R$ 3,10	R$ 18,00	R$ 21,54
11.4.3.4.9	DEA	17.456		TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 125 (5"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	13,66	R$ 241,95	R$ 285,65	R$ 18,86	R$ 23,48	R$ -	R$ -	R$ 260,81	R$ 309,13	R$ 3.562,66	R$ 4.222,71
11.4.3.4.10	DEA	17.387		PINTURA DE TUBO METÁLICO DE INCÊNDIO, TUBO DIÂMETRO 3/4" COM UMA DEMÃO DE PRIMER EPOXI E DUAS DEMÃOS DE TINTA À BASE DE EPOXI DE COR VEMELHA.	m	0,26	R$ 2,57	R$ 3,03	R$ 0,90	R$ 1,12	R$ -	R$ -	R$ 3,47	R$ 4,15	R$ 0,90	R$ 1,07
11.4.3.4.11	DEA	17.388		PINTURA DE TUBO METÁLICO DE INCÊNDIO, TUBO DIÂMETRO 1" COM UMA DEMÃO DE PRIMER EPOXI E DUAS DEMÃOS DE TINTA À BASE DE EPOXI DE COR VEMELHA.	m	0,22	R$ 3,23	R$ 3,81	R$ 1,12	R$ 1,39	R$ -	R$ -	R$ 4,35	R$ 5,20	R$ 0,95	R$ 1,14

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06%		BDI MO 24,52%		BDI EQ 13,71%		VALOR UNITÁRIO SERVIÇO		VALOR TOTAL SERVIÇO	
							MATERIAL		MÃO DE OBRA		EQUIPAMENTO					
							C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.TOTAL (sem BDI)	P.TOTAL (com BDI)
11.4.3.4.12	DEA	17.390		PINTURA DE TUBO METÁLICO DE INCÊNDIO, TUBO DIÂMETRO 1 1/2" COM UMA DEMÃO DE PRIMER EPOXI E DUAS DEMÃOS DE TINTA À BASE DE EPOXI DE COR VEMELHA.	m	2,74	R$ 5,18	R$ 6,11	R$ 1,79	R$ 2,23	R$ -	R$ -	R$ 6,97	R$ 8,34	R$ 19,09	R$ 22,85
11.4.3.4.13	DEA	17.294		PINTURA DE TUBO METÁLICO DE INCÊNDIO, TUBO DIÂMETRO 2 1/2" COM UMA DEMÃO DE PRIMER EPOXI E DUAS DEMÃOS DE TINTA À BASE DE EPOXI DE COR VEMELHA	m	0,85	R$ 8,07	R$ 9,53	R$ 2,79	R$ 3,47	R$ -	R$ -	R$ 10,86	R$ 13,00	R$ 9,23	R$ 11,05
11.4.3.4.14	DEA	17.298		PINTURA DE TUBO METÁLICO DE INCÊNDIO, TUBO DIÂMETRO 3" COM UMA DEMÃO DE PRIMER EPOXI E DUAS DEMÃOS DE TINTA À BASE DE EPOXI DE COR VEMELHA	m	0,86	R$ 9,69	R$ 11,44	R$ 3,34	R$ 4,15	R$ -	R$ -	R$ 13,03	R$ 15,59	R$ 11,20	R$ 13,40
11.4.3.4.15	DEA	17.391		PINTURA DE TUBO METÁLICO DE INCÊNDIO, TUBO DIÂMETRO 4" COM UMA DEMÃO DE PRIMER EPOXI E DUAS DEMÃOS DE TINTA À BASE DE EPOXI DE COR VEMELHA	m	7,21	R$ 12,10	R$ 14,29	R$ 4,18	R$ 5,20	R$ -	R$ -	R$ 16,28	R$ 19,49	R$ 117,37	R$ 140,52
11.4.3.4.16	DEA	17.392		PINTURA DE TUBO METÁLICO DE INCÊNDIO, TUBO DIÂMETRO 5" COM UMA DEMÃO DE PRIMER EPOXI E DUAS DEMÃOS DE TINTA À BASE DE EPOXI DE COR VEMELHA.	m	13,66	R$ 15,14	R$ 17,87	R$ 5,23	R$ 6,51	R$ -	R$ -	R$ 20,37	R$ 24,38	R$ 278,25	R$ 333,03
11.4.3.5.				**CONEXÃO**												
11.4.3.5.1	DEA	17.461		BUCHA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 40 MM X 15 MM (1.1/2" X 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 26,61	R$ 31,41	R$ 11,59	R$ 14,43	R$ -	R$ -	R$ 38,20	R$ 45,84	R$ 38,20	R$ 45,84
11.4.3.5.2	DEA	17.460		BUCHA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 MM X 20 MM (1" X 3/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 14,26	R$ 16,84	R$ 8,59	R$ 10,69	R$ -	R$ -	R$ 22,85	R$ 27,53	R$ 45,70	R$ 55,06
11.4.3.5.3	DEA	17.448		BUCHA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 62 MM X 25 MM (2.1/2" X 1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 53,94	R$ 63,68	R$ 17,18	R$ 21,39	R$ -	R$ -	R$ 71,12	R$ 85,07	R$ 142,24	R$ 170,14
11.4.3.5.4	DEA	17.234		JOELHO/COTOVELO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 10,96	R$ 12,93	R$ 10,89	R$ 13,56	R$ -	R$ -	R$ 21,85	R$ 26,49	R$ 43,70	R$ 52,98
11.4.3.5.5	SINAPI	92674		JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 40 (1 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2026	un	2	R$ 42,06	R$ 49,66	R$ 22,05	R$ 27,45	R$ -	R$ -	R$ 64,11	R$ 77,11	R$ 128,22	R$ 154,22
11.4.3.5.6	DEA	17.351		CURVA 90 GRAUS, EM FERRO FUNDIDO NODULAR (FERRO DÚCTIL), CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - (INCLUSIVE ACOPLAMENTO).	un	2	R$ 84,37	R$ 99,61	R$ 25,72	R$ 32,02	R$ -	R$ -	R$ 110,09	R$ 131,63	R$ 220,18	R$ 263,26
11.4.3.5.7	DEA	17.99		JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 100 (4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER E HIDRANTE- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 274,78	R$ 324,40	R$ 42,96	R$ 53,49	R$ -	R$ -	R$ 317,74	R$ 377,89	R$ 317,74	R$ 377,89
11.4.3.5.8	SINAPI	92683		TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 40 (1 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	un	5	R$ 54,61	R$ 64,47	R$ 29,40	R$ 36,61	R$ -	R$ -	R$ 84,01	R$ 101,08	R$ 420,05	R$ 505,40
11.4.3.5.9	DEA	17.457		TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 100 (4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 359,64	R$ 424,59	R$ 82,67	R$ 102,94	R$ -	R$ -	R$ 442,31	R$ 527,53	R$ 884,62	R$ 1.055,06
11.4.3.5.10	DEA	17.458		TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 125 (5"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	R$ 508,30	R$ 600,10	R$ 103,34	R$ 128,67	R$ -	R$ -	R$ 611,64	R$ 728,77	R$ 1.834,92	R$ 2.186,31
11.4.3.5.11	DEA	17.459		TE DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 MM X 40 MM (2.1/2" X 1.1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 152,23	R$ 179,72	R$ 17,18	R$ 21,39	R$ -	R$ -	R$ 169,41	R$ 201,11	R$ 169,41	R$ 201,11
11.4.3.5.12	DEA	17.418		BUCHA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 100 MM X 80 MM (4" X 3"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	R$ 137,26	R$ 162,04	R$ 20,19	R$ 25,14	R$ -	R$ -	R$ 157,45	R$ 187,18	R$ 472,35	R$ 561,54
11.4.3.5.13	DEA	17.430		BUCHA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 MM X 40 MM (3" X 1.1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 76,58	R$ 90,41	R$ 17,18	R$ 21,39	R$ -	R$ -	R$ 93,76	R$ 111,80	R$ 93,76	R$ 111,80
11.4.3.5.14	DEA	17.445		TE DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 100 MM X 80 MM (4" X 3"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	R$ 408,52	R$ 482,30	R$ 35,21	R$ 43,84	R$ -	R$ -	R$ 443,73	R$ 526,14	R$ 1.331,19	R$ 1.578,42
11.4.3.5.15	DEA	17.431		TE DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 MM X 65 MM (3" X 2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	R$ 221,59	R$ 261,61	R$ 35,21	R$ 43,84	R$ -	R$ -	R$ 256,80	R$ 305,45	R$ 770,40	R$ 916,35
11.4.3.5.16	DEA	17.462		BUCHA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 125 MM X 100 MM (5" X 4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	4	R$ 363,16	R$ 428,74	R$ 20,19	R$ 25,14	R$ -	R$ -	R$ 383,35	R$ 453,88	R$ 1.533,40	R$ 1.815,52
11.4.3.5.17	DEA	17.463		JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 125 (5"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER E HIDRANTE- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	R$ 397,90	R$ 469,76	R$ 53,69	R$ 66,85	R$ -	R$ -	R$ 451,59	R$ 536,61	R$ 1.354,77	R$ 1.609,83
11.4.3.5.18	DEA	17.465		CURVA 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 100 MM (4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 680,27	R$ 803,12	R$ 34,79	R$ 43,32	R$ -	R$ -	R$ 715,06	R$ 846,44	R$ 715,06	R$ 846,44
11.4.3.5.19	DEA	17.466		BUCHA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 100 MM X 65 MM (4" X 2.1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 137,26	R$ 162,04	R$ 20,19	R$ 25,14	R$ -	R$ -	R$ 157,45	R$ 187,18	R$ 157,45	R$ 187,18

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL C.UNIT (sem BDI)	BDI MAT 18,06% MATERIAL P.UNIT (com BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA C.UNIT (sem BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA P.UNIT (com BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO C.UNIT (sem BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO P.UNIT (com BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO C.UNIT (sem BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO P.UNIT (com BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO C.TOTAL (sem BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO P.TOTAL (com BDI)
11.4.3.6.				**ELEMENTO GENÉRICO**												
11.4.3.6.1	SINAPI	92674		JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 40 (1 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2026	un	3	R$ 42,06	R$ 49,66	R$ 22,05	R$ 27,45	R$ -	R$ -	R$ 64,11	R$ 77,11	R$ 192,33	R$ 231,33
11.4.3.6.2	DEA	6.29		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE BUCHA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO DE 1/2" X 1/4"	un	3	R$ 8,82	R$ 10,41	R$ 8,38	R$ 10,43	R$ -	R$ -	R$ 17,20	R$ 20,84	R$ 51,60	R$ 62,52
11.4.3.6.3	DEA	17.467		BUCHA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 MM X 9,5 MM (1/2" X 3/8"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	R$ 9,32	R$ 11,00	R$ 7,30	R$ 9,09	R$ -	R$ -	R$ 16,62	R$ 20,09	R$ 49,86	R$ 60,27
11.4.3.6.4	DEA	17.260		MANÔMETRO 0 A 10 KGF/CM2, D=100MM, CONEXÃO 3/8" BSP - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	R$ 170,67	R$ 201,49	R$ 36,22	R$ 45,10	R$ -	R$ -	R$ 206,89	R$ 246,59	R$ 620,67	R$ 739,77
11.4.3.6.5	DEA	17.398		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PRESSOSTATO 0 A 10KGF/CM², CONEXÃO 1/4" BSP, INCLUINDO BUCHA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO DE 1/2" X 1/4".	un	3	R$ 185,07	R$ 218,49	R$ 41,93	R$ 52,21	R$ -	R$ -	R$ 227,00	R$ 270,70	R$ 681,00	R$ 812,10
11.4.3.7.				**REGISTRO**												
11.4.3.7.1	SINAPI	94499		REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	2	R$ 311,09	R$ 367,28	R$ 19,53	R$ 24,31	R$ -	R$ -	R$ 330,62	R$ 391,59	R$ 661,24	R$ 783,18
11.4.3.7.2	SINAPI	94501		REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	2	R$ 778,59	R$ 919,20	R$ 31,04	R$ 38,65	R$ -	R$ -	R$ 809,63	R$ 957,85	R$ 1.619,26	R$ 1.915,70
11.4.3.7.3	SINAPI	89352		REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	1	R$ 37,89	R$ 44,74	R$ 3,09	R$ 3,84	R$ -	R$ -	R$ 40,98	R$ 48,58	R$ 40,98	R$ 48,58
11.4.3.7.4	DEA	17.385		REGISTRO TIPO GLOBO, DN 1.1/2" (15 MM), PN16, EM LATAO COM VOLANTE, EXTREMIDADES ROSCADAS, INCLUINDO UNIÃO COM ASSENTO CÔNICO DE FERRO LONGO (MACHO-FÊMEA), DIÂMETRO 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	3	R$ 718,61	R$ 848,39	R$ 20,42	R$ 25,42	R$ -	R$ -	R$ 739,03	R$ 873,81	R$ 2.217,09	R$ 2.621,43
11.4.3.7.5	DEA	17.384		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE NIPLE DUPLO DE FERRO GALVANIZADO DE 1/2".	un	2	R$ 7,45	R$ 8,79	R$ 7,12	R$ 8,87	R$ -	R$ -	R$ 14,57	R$ 17,66	R$ 29,14	R$ 35,32
11.4.3.7.6	SINAPI	92665		NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	un	4	R$ 64,25	R$ 75,85	R$ 19,04	R$ 23,71	R$ -	R$ -	R$ 83,29	R$ 99,56	R$ 333,16	R$ 398,24
11.4.3.7.7	DEA	17.464		NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, 4", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	4	R$ 164,56	R$ 194,28	R$ 41,33	R$ 51,46	R$ -	R$ -	R$ 205,89	R$ 245,74	R$ 823,56	R$ 982,96
11.4.3.7.8	DEA	17.378		UNIÃO COM ASSENTO CÔNICO DE FERRO LONGO (MACHO-FÊMEA), DIÂMETRO 1 1/2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER E HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	6	R$ 164,85	R$ 194,62	R$ 25,00	R$ 31,13	R$ -	R$ -	R$ 189,85	R$ 225,75	R$ 1.139,10	R$ 1.354,50
11.4.3.7.9	DEA	17.401		VÁLVULA DE GAVETA EM FERRO FUNDIDO COM HASTE ASCENDENTE 5" FLANGEADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	4	R$ 3.242,32	R$ 3.827,88	R$ 15,58	R$ 19,40	R$ -	R$ -	R$ 3.257,90	R$ 3.847,28	R$ 13.031,60	R$ 15.389,12
11.4.3.8.				**TOMADA D'ÁGUA**												
11.4.3.8.1	DEA	17.377		ADAPTADOR GALVANIZADO PARA CAIXA D'ÁGUA DE CONCRETO 150MM X 4" – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 276,64	R$ 326,60	R$ 19,29	R$ 24,02	R$ -	R$ -	R$ 295,93	R$ 350,62	R$ 591,86	R$ 701,24
11.4.4.				**SUPORTE DE FIXAÇÃO TUBULAÇÃO**												
11.4.4.1	DEA	17.316		SUPORTE DE FIXAÇÃO DE TUBULAÇÃO DN 1" COM BARRA ROSCADA DE 3/8", CHUMBADOR PARABOLT 3/8", ABRAÇADEIRA TIPO GOTA 1", PORCA SEXTAVADA E ARRUELA LISA 3/8" – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 15,86	R$ 18,72	R$ 10,48	R$ 13,05	R$ -	R$ -	R$ 26,34	R$ 31,77	R$ 26,34	R$ 31,77
11.4.4.2	DEA	17.318		SUPORTE DE FIXAÇÃO DE TUBULAÇÃO DN 1 1/2" COM BARRA ROSCADA DE 3/8", CHUMBADOR PARABOLT 3/8", ABRAÇADEIRA TIPO GOTA 1 1/2", PORCA SEXTAVADA E ARRUELA LISA 3/8" – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 16,06	R$ 18,96	R$ 10,48	R$ 13,05	R$ -	R$ -	R$ 26,54	R$ 32,01	R$ 53,08	R$ 64,02
11.4.4.3	DEA	17.188		SUPORTE DE FIXAÇÃO DE TUBULAÇÃO DN 2.1/2" COM BARRA ROSCADA DE 3/8", CHUMBADOR PARABOLT 3/8", ABRAÇADEIRA TIPO GOTA 2.1/2", PORCA SEXTAVADA E ARRUELA LISA 3/8" – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 16,74	R$ 19,76	R$ 10,48	R$ 13,05	R$ -	R$ -	R$ 27,22	R$ 32,81	R$ 54,44	R$ 65,62
11.4.4.4	DEA	17.189		SUPORTE DE FIXAÇÃO DE TUBULAÇÃO DN 3" COM BARRA ROSCADA DE 3/8", CHUMBADOR PARABOLT 3/8", ABRAÇADEIRA TIPO GOTA 3", PORCA SEXTAVADA E ARRUELA LISA 3/8" – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 14,53	R$ 17,15	R$ 10,38	R$ 12,92	R$ -	R$ -	R$ 24,91	R$ 30,07	R$ 24,91	R$ 30,07
11.4.4.5	DEA	17.209		SUPORTE DE FIXAÇÃO DE TUBULAÇÃO DN 4" COM BARRA ROSCADA DE 3/8", CHUMBADOR PARABOLT 3/8", ABRAÇADEIRA TIPO GOTA 4", PORCA SEXTAVADA E ARRUELA LISA 3/8" – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	R$ 18,34	R$ 21,65	R$ 10,48	R$ 13,05	R$ -	R$ -	R$ 28,82	R$ 34,70	R$ 86,46	R$ 104,10
11.4.4.6	DEA	17.319		SUPORTE DE FIXAÇÃO DE TUBULAÇÃO DN 5" COM BARRA ROSCADA DE 3/8", CHUMBADOR PARABOLT 3/8", ABRAÇADEIRA TIPO GOTA 5", PORCA SEXTAVADA E ARRUELA LISA 3/8" – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	4	R$ 33,97	R$ 40,10	R$ 10,48	R$ 13,05	R$ -	R$ -	R$ 44,45	R$ 53,15	R$ 177,80	R$ 212,60
11.5.				**SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME**												
11.5.1	DEA	CSA DET		FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, COMISSIONAMENTO E STARTUP DE CENTRAL DE ALARME E DETECÇÃO DE INCÊNDIO WIRELESS, COM TELA, DE ACIONADOR MANUAL SEM FIO (LRAIR) DC IP67, DE SIRENE MULTI TONS E VISUAL SEM FIO (LRRIF) AC IP66, DE DETECTOR DE FUMAÇA ÓPTICO COM TERMOVELOCIMÉTRICO SEM FIO, DE REPETIDOR DE SINAL SEM FIO, DE MONITOR DE ALERTAS PARA CHAVE DE FLUXO SEM FIO, E DE SUPERVISORA ESPELHAMENTO COM DISPLAY DE 21,5", COMPATÍVEL COM A CENTRAL DE ALARME E DETECÇÃO DE INCÊNDIO, INCLUINDO LICENÇA DE USO DE SOFTWARE, DEMAIS ACESSÓRIOS E FRETE.	un	1	R$ 382.089,88	R$ 451.095,31	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 382.089,88	R$ 451.095,31	R$ 382.089,88	R$ 451.095,31
12.				**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - SPDA**												
12.1.				**CONDUTOS**												

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL C.UNIT (sem BDI)	BDI MAT 18,06% MATERIAL P.UNIT (com BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA C.UNIT (sem BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA P.UNIT (com BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO C.UNIT (sem BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO P.UNIT (com BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO C.UNIT (sem BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO P.UNIT (com BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO C.TOTAL (sem BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO P.TOTAL (com BDI)
12.1.1	DEA	18.21.005		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, EM PVC, DN 32 MM (1"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALAÇÃO APARENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	2	R$ 12,14	R$ 14,33	R$ 6,68	R$ 8,32	R$ -	R$ -	R$ 18,82	R$ 22,65	R$ 37,64	R$ 45,30
12.1.2	DEA	18.21.003		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, EM PVC, DN 50 MM (1 1/2"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALAÇÃO APARENTE, FIXADO COM ABRAÇADEIRA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	1,75	R$ 26,74	R$ 31,57	R$ 16,66	R$ 20,74	R$ -	R$ -	R$ 43,40	R$ 52,31	R$ 75,95	R$ 91,54
12.1.3	DEA	18.18.004		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, EM PVC, DN 50 MM (1 1/2"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALADO EM FORRO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	2,7	R$ 26,74	R$ 31,57	R$ 16,66	R$ 20,74	R$ -	R$ -	R$ 43,40	R$ 52,31	R$ 117,18	R$ 141,23
12.1.4	DEA	18.20.002		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALAÇÃO ENTERRADA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	7,62	R$ 19,17	R$ 22,63	R$ 23,13	R$ 28,80	R$ -	R$ -	R$ 42,30	R$ 51,43	R$ 322,32	R$ 391,89
12.1.5	DEA	18.21.001		ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSQUEÁVEL DE 3/4", COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALAÇÃO APARENTE, FIXADO COM ABRAÇADEIRA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	1,75	R$ 14,55	R$ 17,18	R$ 11,69	R$ 14,55	R$ -	R$ -	R$ 26,24	R$ 31,73	R$ 45,92	R$ 55,52
12.1.6	DEA	18.18.002		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, EM PVC, DN 25 MM (3/4"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALADO EM FORRO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	49,5	R$ 14,55	R$ 17,18	R$ 11,69	R$ 14,55	R$ -	R$ -	R$ 26,24	R$ 31,73	R$ 1.298,88	R$ 1.570,63
12.1.7	DEA	18.53.002		SUPORTE DE FIXAÇÃO DE ELETRODUTO, NO TETO, ATRAVÉS DE CANTONEIRA ZZ (1 UNID.), VERGALHÃO ROSCA TOTAL 1/4" (H=1M), PORCA SEXTAVADA 1/4" (4 UNID.), PARAFUSO E BUCHA S8 (2 UNID.) – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	58	R$ 13,59	R$ 16,04	R$ 12,72	R$ 15,84	R$ -	R$ -	R$ 26,31	R$ 31,88	R$ 1.525,98	R$ 1.849,04
12.2.				**CONDUTORES**												
12.2.1	DEA	18.08.002		CABO DE COBRE NU, TÊMPERA MEIO-DURO, ENCORDOAMENTO CLASSE 2A/3A, SEÇÃO NOMINAL DE 16 MM², PARA ATERRAMENTO, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.	m	81,62	R$ 24,84	R$ 29,33	R$ 5,70	R$ 7,09	R$ -	R$ -	R$ 30,54	R$ 36,42	R$ 2.492,67	R$ 2.972,60
12.2.2	DEA	18.11.001		CORDOALHA EM CABO DE COBRE NU, TÊMPERA MEIO-DURO, ENCORDOAMENTO CLASSE 2, SEÇÃO NOMINAL DE 35 MM², NÃO ENTERRADA, FIXADA COM PRESILHA DE LATÃO PARA CABO DE 35 MM², INCLUSIVE PARAFUSO EM AÇO INOX FENDA, BUCHA NYLON E VEDAÇÃO DOS FUROS COM SELANTE POLIURETANO, MARCA DE REF. TERMOTÉCNICA OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	685,75	R$ 59,48	R$ 70,22	R$ 19,61	R$ 24,42	R$ -	R$ -	R$ 79,09	R$ 94,64	R$ 54.235,96	R$ 64.899,38
12.2.3	DEA	18.11.003		CORDOALHA EM CABO DE COBRE NU, TÊMPERA MEIO-DURO, ENCORDOAMENTO CLASSE 2, SEÇÃO NOMINAL DE 35 MM², NÃO ENTERRADA, FIXADOR UNIVERSAL ESTANHADO PARA CABOS DE 35 MM², INCLUSIVE SUPORTE EQUALIZADOR COLÁVEL ADERIBASE COM SELANTE POLIURETANO, MARCA DE REF. TERMOTÉCNICA OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	199,54	R$ 120,31	R$ 142,03	R$ 37,12	R$ 46,22	R$ -	R$ -	R$ 157,43	R$ 188,25	R$ 31.413,58	R$ 37.563,40
12.2.4	DEA	18.09.001		CABO DE COBRE NU, TÊMPERA MEIO-DURO, ENCORDOAMENTO CLASSE 2A/3A, SEÇÃO NOMINAL DE 50 MM², PARA ATERRAMENTO, INSTALADO EM VALA COM 0,5 M DE PROFUNDIDADE, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REATERRO.	m	469,29	R$ 80,43	R$ 94,96	R$ 25,80	R$ 32,12	R$ -	R$ -	R$ 106,23	R$ 127,08	R$ 49.852,67	R$ 59.637,37
12.2.5	DEA	18.08.004		CABO DE COBRE NU, TÊMPERA MEIO-DURO, ENCORDOAMENTO CLASSE 2A/3A, SEÇÃO NOMINAL DE 35 MM², PARA ATERRAMENTO, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.	m	9	R$ 51,29	R$ 60,55	R$ 9,18	R$ 11,43	R$ -	R$ -	R$ 60,47	R$ 71,98	R$ 544,23	R$ 647,82
12.3.				**CAPTAÇÃO E ATERRAMENTO**												
12.3.1	DEA	18.31.024		HASTE DE ATERRAMENTO (TIPO COPPERWELD) DE 5/8" X 3,0 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	18	R$ 99,81	R$ 117,83	R$ 10,86	R$ 13,52	R$ -	R$ -	R$ 110,67	R$ 131,35	R$ 1.992,06	R$ 2.364,30
12.3.2	DEA	18.31.022		TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO DE 50MM², 1 FURO, INCLUSIVE PARAFUSO SEXTAVADO EM AÇO INOX 1/4"X1.1/4", ARRUELAS LISAS E PORCA SEXTAVADA DE 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	24	R$ 8,07	R$ 9,53	R$ 1,22	R$ 1,51	R$ -	R$ -	R$ 9,29	R$ 11,04	R$ 222,96	R$ 264,96
12.3.3	DEA	18.45.009		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CONJUNTO FORMADO POR SINALIZADOR COM SENSOR FOTOELÉTRICO BIVOLT, MASTRO DE 1M E CONECTOR PARA ATERRAMENTO – TEL-614 – TERMOTÉCNICA OU EQUIVALENTE.	un	1	R$ 1.263,70	R$ 1.491,93	R$ 7,30	R$ 9,08	R$ -	R$ -	R$ 1.271,00	R$ 1.501,01	R$ 1.271,00	R$ 1.501,01
12.3.4	DEA	18.45.006		MASTRO SIMPLES DE 3M (2"), INCL. BASE DE FIXAÇÃO 2", CAPTOR TIPO FRANKLIN EM LATÃO CROMADO (2 DESCIDAS), ABRAÇADEIRAS GUIA SIMPLES E REFORÇADAS PARA DUAS DESCIDAS, CONJ. DE CONTRAVENTAGEM COM ABRAÇADEIRA PARA 3 ESTAIS EM TUBO DE 2M E DEMAIS ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 714,09	R$ 843,06	R$ 348,31	R$ 433,71	R$ -	R$ -	R$ 1.062,40	R$ 1.276,77	R$ 1.062,40	R$ 1.276,77
12.3.5	DEA	18.31.021		TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO DE 16MM², 1 FURO, INCLUSIVE PARAFUSO SEXTAVADO EM AÇO INOX 1/4"X1.1/4", ARRUELAS LISAS E PORCA SEXTAVADA DE 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	5	R$ 6,06	R$ 7,15	R$ 6,00	R$ 7,47	R$ -	R$ -	R$ 12,06	R$ 14,62	R$ 60,30	R$ 73,10
12.3.6	DEA	18.31.023		TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO DE 35MM², 1 FURO, INCLUSIVE PARAFUSO SEXTAVADO EM AÇO INOX 1/4"X1.1/4", ARRUELAS LISAS E PORCA SEXTAVADA DE 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 5,71	R$ 6,74	R$ 1,36	R$ 1,69	R$ -	R$ -	R$ 7,07	R$ 8,43	R$ 14,14	R$ 16,86
12.3.7	DEA	18.41.005		SOLDA EXOTÉRMICA PARA CABO / HASTE 50MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	44	R$ 22,68	R$ 26,78	R$ 27,18	R$ 33,84	R$ -	R$ -	R$ 49,86	R$ 60,62	R$ 2.193,84	R$ 2.667,28
12.3.8	DEA	18.41.002		SOLDA EXOTÉRMICA PARA CABO / CABO 35MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	R$ 19,76	R$ 23,33	R$ 27,18	R$ 33,84	R$ -	R$ -	R$ 46,94	R$ 57,17	R$ 140,82	R$ 171,51
12.3.9	DEA	18.28.029		DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, 275V, 20KA, INCLUINDO TERMINAIS A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 81,14	R$ 95,79	R$ 5,79	R$ 7,21	R$ -	R$ -	R$ 86,93	R$ 103,00	R$ 173,86	R$ 206,00

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06%		BDI MO 24,52%		BDI EQ 13,71%		VALOR UNITÁRIO SERVIÇO		VALOR TOTAL SERVIÇO	
							MATERIAL		MÃO DE OBRA		EQUIPAMENTO					
							C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.TOTAL (sem BDI)	P.TOTAL (com BDI)
12.3.10	DEA	18.44.003		FITA PERFURADA EM LATÃO NIQUELADO 20MM X 0,8MM, PARA EQUALIZAÇÃO DE POTENCIAIS, INCLUSIVE PARAFUSO, PORCA E ARRUELA EM INOX, MARCA DE REFERÊNCIA TERMOTÉCNICA OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	0,3	R$ 30,09	R$ 35,52	R$ 8,75	R$ 10,89	R$ -	R$ -	R$ 38,84	R$ 46,41	R$ 11,65	R$ 13,92
12.3.11	SINAPI	104752		CONECTOR SPLIT-BOLT, PARA SPDA, PARA CABOS ATÉ 35 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	un	96	R$ 13,32	R$ 15,72	R$ 8,15	R$ 10,15	R$ -	R$ -	R$ 21,47	R$ 25,87	R$ 2.061,12	R$ 2.483,52
12.3.12	DEA	18.52.019		PRESILHA DE LATÃO, L=20MM, PARA FIXAÇÃO DE CABOS DE COBRE, FURO D=5MM, PARA CABOS 35MM² A 50MM², REF: TEL-744, INCLUSIVE PARAFUSO EM AÇO ZINCADO FENDA, BUCHA NYLON – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	72	R$ 2,77	R$ 3,27	R$ 0,24	R$ 0,29	R$ -	R$ -	R$ 3,01	R$ 3,56	R$ 216,72	R$ 256,32
12.3.13	DEA	18.41.003		GRAMPO ESTAMPADO TIPO X EM COBRE, COM 4 PARAFUSOS, PARA CABOS DE COBRE DE NÚ DE 35MM² - TEL - 853.	un	4	R$ 24,51	R$ 28,93	R$ 7,31	R$ 9,10	R$ -	R$ -	R$ 31,82	R$ 38,03	R$ 127,28	R$ 152,12
12.4.				**CAIXAS / CONDULETES**												
12.4.1	DEA	18.33.001		CAIXA DE PASSAGEM DE ALVENARIA DE BLOCOS CERÂMICO 9X19X39CM, DIMENSÕES DE 30X30X50CM, COM REVESTIMENTO INTERNO EM CHAPISCO E REBOCO, TAMPA DE CONCRETO ESP.5CM E LASTRO DE BRITA 5 CM.	un	18	R$ 80,91	R$ 95,52	R$ 89,47	R$ 111,41	R$ -	R$ -	R$ 170,38	R$ 206,93	R$ 3.066,84	R$ 3.724,74
12.4.2	DEA	18.37.010		CAIXA DE EQUALIZAÇÃO DE POTENCIAIS PARA USO INTERNO E EXTERNO COM NOVE (9) TERMINAIS PARA ATERRAMENTO (BEP), EM AÇO, COM FLANGE INFERIOR E VEDAÇÃO NA PORTA, REF. TEL-903, MARCA DE REFERÊNCIA TERMOTÉCNICA OU EQUIVALENTE – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 615,02	R$ 726,09	R$ 30,64	R$ 38,15	R$ -	R$ -	R$ 645,66	R$ 764,24	R$ 645,66	R$ 764,24
12.4.3	DEA	18.37.011		QUADRO OU CAIXA DE MONTAGEM PARA DPS TEL-920 OU EQUIVALENTE – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 122,90	R$ 145,09	R$ 38,96	R$ 48,51	R$ -	R$ -	R$ 161,86	R$ 193,60	R$ 161,86	R$ 193,60
12.4.4	DEA	18.42.004		CAIXA DE INSPEÇÃO SUSPENSA EM POLIPROPILENO, COM TAMPA, ANTI-UV E ANTI-CHAMA (REF. TEL 541) E CONECTOR DE MEDIÇÃO EM LATÃO COM 2 PARAFUSOS PARA CABO DE COBRE 35-70MM² (REF. TEL-562) TERMOTÉCNICA OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	18	R$ 121,78	R$ 143,77	R$ 45,97	R$ 57,24	R$ -	R$ -	R$ 167,75	R$ 201,01	R$ 3.019,50	R$ 3.618,18
13.				**INSTALAÇÕES ESPECIAIS - INFRAESTRUTURA DE ALARME E SONORIZAÇÃO**												
13.1.				**PAV. TÉRREO**												
13.1.1.				**CONDUTOS**												
13.1.1.1	DEA	18.14.005		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, EM PVC, DN 32 MM (1"), INSTALADO EM DRYWALL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	1,2	R$ 11,12	R$ 13,13	R$ 10,54	R$ 13,12	R$ -	R$ -	R$ 21,66	R$ 26,25	R$ 25,99	R$ 31,50
13.1.1.2	DEA	18.16.006		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 32 MM (1"), INSTALAÇÃO ENTERRADA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	29,18	R$ 12,80	R$ 15,11	R$ 26,24	R$ 32,67	R$ -	R$ -	R$ 39,04	R$ 47,78	R$ 1.139,18	R$ 1.394,22
13.1.1.3	DEA	18.18.002		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, EM PVC, DN 25 MM (3/4"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALADO EM FORRO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	55,15	R$ 14,55	R$ 17,18	R$ 11,69	R$ 14,55	R$ -	R$ -	R$ 26,24	R$ 31,73	R$ 1.447,13	R$ 1.749,90
13.1.1.4	DEA	18.53.002		SUPORTE DE FIXAÇÃO DE ELETRODUTO, NO TETO, ATRAVÉS DE CANTONEIRA ZZ (1 UNID.), VERGALHÃO ROSCA TOTAL 1/4" (H=1M), PORCA SEXTAVADA 1/4" (4 UNID.), PARAFUSO E BUCHA S8 (2 UNID.) – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	61	R$ 13,59	R$ 16,04	R$ 12,72	R$ 15,84	R$ -	R$ -	R$ 26,31	R$ 31,88	R$ 1.604,91	R$ 1.944,68
13.1.1.5	SINAPI	91890		CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	un	11	R$ 6,45	R$ 7,61	R$ 9,01	R$ 11,22	R$ -	R$ -	R$ 15,46	R$ 18,83	R$ 170,06	R$ 207,13
13.1.2.				**CAIXAS / CONDULETES**												
13.1.2.1	DEA	18.36.021		CAIXA RETANGULAR 4X2", EM ALUMÍNIO, INSTALADA NO PISO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 17,30	R$ 20,42	R$ 13,27	R$ 16,52	R$ -	R$ -	R$ 30,57	R$ 36,94	R$ 30,57	R$ 36,94
13.1.2.2	DEA	18.29.039		CONDULETE DE PVC COM TAMPA, TIPO X, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 1", APARENTE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	34	R$ 34,19	R$ 40,37	R$ 13,65	R$ 16,99	R$ -	R$ -	R$ 47,84	R$ 57,36	R$ 1.626,56	R$ 1.950,24
13.1.2.3	DEA	18.36.015		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA, CHAPA 18, FIXADA NO TETO E NA PAREDE, 200X200X100MM COM TAMPA PARAFUSADA.	un	1	R$ 84,05	R$ 99,23	R$ 54,71	R$ 68,12	R$ -	R$ -	R$ 138,76	R$ 167,35	R$ 138,76	R$ 167,35
13.1.2.4	DEA	18.36.039		CAIXA RETANGULAR 4X4", ALTA, EM PVC, PARA INSTALAÇÃO EM DRYWALL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 21,19	R$ 25,02	R$ 21,14	R$ 26,32	R$ -	R$ -	R$ 42,33	R$ 51,34	R$ 84,66	R$ 102,68
13.1.2.5	DEA	18.36.032		CAIXA RETANGULAR 4X2", ALTA, EM ALUMÍNIO, INSTALADA EM ALVENARIA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	R$ 19,41	R$ 22,91	R$ 28,85	R$ 35,92	R$ -	R$ -	R$ 48,26	R$ 58,83	R$ 144,78	R$ 176,49
13.1.2.6	DEA	18.38.058		TAMPA CEGA METÁLICA PARA CAIXA 4" X 2" – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	R$ 23,43	R$ 27,66	R$ 6,81	R$ 8,48	R$ -	R$ -	R$ 30,24	R$ 36,14	R$ 90,72	R$ 108,42
13.1.2.7	DEA	18.36.002		CAIXA RETANGULAR 4X4", BAIXA, EM PVC, INSTALADA EM ALVENARIA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	5	R$ 10,62	R$ 12,54	R$ 12,21	R$ 15,20	R$ -	R$ -	R$ 22,83	R$ 27,74	R$ 114,15	R$ 138,70
13.1.2.8	DEA	18.38.076		PLACA/TAMPA PARA 1 TOMADAS DE PISO 4"X2" EM INOX – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 23,83	R$ 28,13	R$ 13,14	R$ 16,36	R$ -	R$ -	R$ 36,97	R$ 44,49	R$ 36,97	R$ 44,49
13.1.2.9	DEA	18.36.013		CAIXA RETANGULAR 4X4", EM PVC, INSTALADA EM TETO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	8	R$ 16,48	R$ 19,45	R$ 6,36	R$ 7,92	R$ -	R$ -	R$ 22,84	R$ 27,37	R$ 182,72	R$ 218,96
13.1.2.10	DEA	18.36.034		CAIXA RETANGULAR 4X4", MÉDIA, EM PVC, PARA INSTALAÇÃO EM DRYWALL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 17,61	R$ 20,79	R$ 10,03	R$ 12,48	R$ -	R$ -	R$ 27,64	R$ 33,27	R$ 55,28	R$ 66,54
13.1.2.11	DEA	18.38.036		FORNECIMENTO TAMPA CEGA, 4X4 POL., COR BRANCA, NA LINHA PIAL PLUS OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.	un	9	R$ 2,85	R$ 3,36	R$ 1,44	R$ 1,79	R$ -	R$ -	R$ 4,29	R$ 5,15	R$ 38,61	R$ 46,35
13.2.				**1º PAVIMENTO**												
13.2.1.				**CAIXAS / CONDULETES**												
13.2.1.1	DEA	18.29.039		CONDULETE DE PVC COM TAMPA, TIPO X, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 1", APARENTE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	37	R$ 34,19	R$ 40,37	R$ 13,65	R$ 16,99	R$ -	R$ -	R$ 47,84	R$ 57,36	R$ 1.770,08	R$ 2.122,32

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL C.UNIT (sem BDI)	BDI MAT 18,06% MATERIAL P.UNIT (com BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA C.UNIT (sem BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA P.UNIT (com BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO C.UNIT (sem BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO P.UNIT (com BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO C.UNIT (sem BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO P.UNIT (com BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO C.TOTAL (sem BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO P.TOTAL (com BDI)
13.3.				**2º PAVIMENTO**												
13.3.1.				**CAIXAS / CONDULETES**												
13.3.1.1	DEA	18.29.039		CONDULETE DE PVC COM TAMPA, TIPO X, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 1", APARENTE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	6	R$ 34,19	R$ 40,37	R$ 13,65	R$ 16,99	R$ -	R$ -	R$ 47,84	R$ 57,36	R$ 287,04	R$ 344,16
14.				**INSTALAÇÕES ESPECIAIS - INFRAESTRUTURA DE CABEAMENTO ESTRUTURADO E CFTV**												
14.1.				**TERRENO (IMPLANTAÇÃO E COBERTA)**												
14.1.1.				**CONDUTOS**												
14.1.1.1	DEA	18.21.011		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 2", INCLUSIVE CONEXÕES, SUPORTES E FIXAÇÃO EM POSTE.	m	10,4	R$ 29,83	R$ 35,21	R$ 19,70	R$ 24,53	R$ -	R$ -	R$ 49,53	R$ 59,74	R$ 515,11	R$ 621,29
14.1.1.2	DEA	18.20.004		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALAÇÃO ENTERRADA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	131,84	R$ 36,94	R$ 43,61	R$ 30,56	R$ 38,05	R$ -	R$ -	R$ 67,50	R$ 81,66	R$ 8.899,20	R$ 10.766,05
14.1.1.3	DEA	18.51.002		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, EM PVC, DN 20MM 3/4", INCLUSIVE CONEXÕES, SUPORTES E FIXAÇÃO EM POSTE.	m	12,3	R$ 4,13	R$ 4,87	R$ 3,90	R$ 4,86	R$ -	R$ -	R$ 8,03	R$ 9,73	R$ 98,76	R$ 119,67
14.1.1.4	DEA	18.49.002		LUVA DE PRESSÃO PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, DIAM=32MM (1")	un	7	R$ 2,65	R$ 3,12	R$ 1,31	R$ 1,63	R$ -	R$ -	R$ 3,96	R$ 4,75	R$ 27,72	R$ 33,25
14.1.1.5	DEA	18.49.001		LUVA DE PRESSÃO PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, DIAM=25MM (3/4")	un	9	R$ 1,79	R$ 2,11	R$ 1,31	R$ 1,63	R$ -	R$ -	R$ 3,10	R$ 3,74	R$ 27,90	R$ 33,66
14.1.1.6	DEA	18.21.005		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, EM PVC, DN 32 MM (1"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALAÇÃO APARENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	0,5	R$ 12,14	R$ 14,33	R$ 6,68	R$ 8,32	R$ -	R$ -	R$ 18,82	R$ 22,65	R$ 9,41	R$ 11,32
14.1.1.7	DEA	18.20.002		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALAÇÃO ENTERRADA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	145	R$ 19,17	R$ 22,63	R$ 23,13	R$ 28,80	R$ -	R$ -	R$ 42,30	R$ 51,43	R$ 6.133,50	R$ 7.457,35
14.1.1.8	DEA	18.20.015		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALAÇÃO ENTERRADA ENVELOPADO EM CONCRETO ESTRUTURAL FCK ≥ 20 MPA, TRAÇO 1:2:7:3 (10X10CM), INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO. (COM 50CM DE ALTURA E 30CM DE BASE) – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	27,44	R$ 36,82	R$ 43,47	R$ 39,92	R$ 49,70	R$ -	R$ -	R$ 76,74	R$ 93,17	R$ 2.105,74	R$ 2.556,58
14.1.1.9	DEA	18.46.007		CURVA DE 90 GRAUS, LONGA, PARA ELETRODUTO, DE PVC, ROSQUEÁVEL, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 17,28	R$ 20,40	R$ 16,63	R$ 20,70	R$ -	R$ -	R$ 33,91	R$ 41,10	R$ 33,91	R$ 41,10
14.1.1.10	DEA	18.44.002		FITA EM AÇO INOX PARA CINTAR POSTE, INCLUSIVE FECHO/GRAMPO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	11	R$ 3,92	R$ 4,62	R$ 0,41	R$ 0,51	R$ -	R$ -	R$ 4,33	R$ 5,13	R$ 47,63	R$ 56,43
14.1.1.11	DEA	18.15.003		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, EM PVC, DN 32 MM (1"), INSTALADO EM PAREDE, INCLUINDO RASGOS EM ALVENARIA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	12	R$ 9,43	R$ 11,13	R$ 13,51	R$ 16,82	R$ -	R$ -	R$ 22,94	R$ 27,95	R$ 275,28	R$ 335,40
14.1.2.				**CONDUTORES**												
14.1.2.1	DEA	18.12.001		CABO DE PAR TRANÇADO UTP, 4 PARES, CAT. 5E, CAPA DE PVC RETARDANTE A CHAMA, CLASSE DE FLAMABILIDADE CM, FURUKAWA OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	559,55	R$ 4,33	R$ 5,12	R$ 0,36	R$ 0,44	R$ -	R$ -	R$ 4,69	R$ 5,56	R$ 2.624,28	R$ 3.111,09
14.1.3.				**CAIXAS / CONDULETES**												
14.1.3.1	DEA	18.29.023	598524-2	CONDULETE DE PVC COM TAMPA, TIPO T, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 1", APARENTE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 30,80	R$ 36,36	R$ 12,19	R$ 15,18	R$ -	R$ -	R$ 42,99	R$ 51,54	R$ 42,99	R$ 51,54
14.1.3.2	DEA	18.29.039		CONDULETE DE PVC COM TAMPA, TIPO X, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 1", APARENTE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 34,19	R$ 40,37	R$ 13,65	R$ 16,99	R$ -	R$ -	R$ 47,84	R$ 57,36	R$ 47,84	R$ 57,36
14.1.3.3	DEA	18.36.018		CAIXA RETANGULAR 4X2", ALTA, EM PVC, INSTALADA EM ALVENARIA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	R$ 12,77	R$ 15,07	R$ 28,85	R$ 35,93	R$ -	R$ -	R$ 41,62	R$ 51,00	R$ 124,86	R$ 153,00
14.1.3.4	DEA	18.36.014	598514-5	CAIXA RETANGULAR 4X4", EM ALUMÍNIO, INSTALADA NO PISO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 20,41	R$ 24,09	R$ 15,02	R$ 18,70	R$ -	R$ -	R$ 35,43	R$ 42,79	R$ 35,43	R$ 42,79
14.1.3.5	DEA	18.33.007		CAIXA DE PASSAGEM DE ALVENARIA DE BLOCOS CERÂMICOS 10 FUROS 10X20X20CM, DIMENSÃO DE 30X30X30CM, COM REVESTIMENTO INTERNO EM CHAPISCO E REBOCO, TAMPA DE CONCRETO ESP. 5CM E LASTRO DE BRITA 5CM	un	9	R$ 67,71	R$ 79,94	R$ 82,80	R$ 103,10	R$ -	R$ -	R$ 150,51	R$ 183,04	R$ 1.354,59	R$ 1.647,36
14.1.3.6	DEA	18.36.041		CAIXA ENTERRADA PARA INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS TIPO R2, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,52X1,07X0,60 M, INCLUINDO TAMPA EM FERRO FUNDIDO.	un	6	R$ 1.377,87	R$ 1.626,72	R$ 440,08	R$ 547,98	R$ -	R$ -	R$ 1.817,95	R$ 2.174,70	R$ 10.907,70	R$ 13.048,20
14.1.3.7	DEA	18.37.001		CAIXA RETANGULAR 4X2" DE SOBREPOR, EM PVC, PIAL OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	4	R$ 7,74	R$ 9,14	R$ 14,45	R$ 17,99	R$ -	R$ -	R$ 22,19	R$ 27,13	R$ 88,76	R$ 108,52
14.1.4.				**Medidor de fluxo**												
14.1.4.1	DEA	18.32.003		POSTE DE CONCRETO SEÇÃO DUPLO T, 150/8, COM ENGASTAMENTO DIRETO NO SOLO DE 1,50M – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 616,63	R$ 727,99	R$ 199,87	R$ 248,88	R$ -	R$ -	R$ 816,50	R$ 976,87	R$ 816,50	R$ 976,87
14.1.5.				**TOMADAS**												
14.1.5.1	DEA	18.38.042		TOMADA SIMPLES ALTA PARA VOZ/DADOS PARA CAIXA 4X2 ", COMPOSTA POR SUPORTE, PLACA PARA UM POSTO E UM MÓDULO DE TOMADA RJ45, CAT. 5E, COR BRANCA, PIALPLUS OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE CONEXÃO/CRIMPAGEM TIPO IMPACTO (PUSH-DOWN). FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	R$ 36,15	R$ 42,68	R$ 24,98	R$ 31,10	R$ -	R$ -	R$ 61,13	R$ 73,78	R$ 183,39	R$ 221,34

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL C.UNIT (sem BDI)	MATERIAL P.UNIT (com BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA C.UNIT (sem BDI)	MÃO DE OBRA P.UNIT (com BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO C.UNIT (sem BDI)	EQUIPAMENTO P.UNIT (com BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO C.UNIT (sem BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO P.UNIT (com BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO C.TOTAL (sem BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO P.TOTAL (com BDI)
14.1.5.2	DEA	18.38.032		TOMADA DUPLA DE PISO PARA VOZ/DADOS PARA CAIXA 4X4", COMPOSTA POR SUPORTE, PLACA PARA DOIS POSTOS EM INOX OU LATÃO, DOIS MÓDULOS DE TOMADA RJ45 CAT. 5E, PIALPLUS OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE CONEXÃO/CRIMPAGEM TIPO IMPACTO (PUSH-DOWN). FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 100,89	R$ 119,11	R$ 46,74	R$ 58,20	R$ -	R$ -	R$ 147,63	R$ 177,31	R$ 147,63	R$ 177,31
14.1.5.3	DEA	18.38.042		TOMADA SIMPLES ALTA PARA VOZ/DADOS PARA CAIXA 4X2 ", COMPOSTA POR SUPORTE, PLACA PARA UM POSTO E UM MÓDULO DE TOMADA RJ45, CAT. 5E, COR BRANCA, PIALPLUS OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE CONEXÃO/CRIMPAGEM TIPO IMPACTO (PUSH-DOWN). FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	4	R$ 36,15	R$ 42,68	R$ 24,98	R$ 31,10	R$ -	R$ -	R$ 61,13	R$ 73,78	R$ 244,52	R$ 295,12
14.2.				**PAV. TÉRREO**												
14.2.1.				**CONDUTOS**												
14.2.1.1	DEA	18.23.029		ELETROCALHA PERFURADA COM TAMPA, GALVANIZADA, DIM.: 50X50MM, CHAPA 22, INCLUSIVE CONEXÕES, ACESSÓRIOS DE DERIVAÇÃO, MATERIAIS PARA FIXAÇÃO E SUSTENTAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	29,1	R$ 51,87	R$ 61,23	R$ 39,40	R$ 49,06	R$ -	R$ -	R$ 91,27	R$ 110,29	R$ 2.655,95	R$ 3.209,43
14.2.1.2	DEA	18.23.030		ELETROCALHA PERFURADA COM TAMPA, GALVANIZADA, DIM.: 100X50MM, CHAPA 18, INCLUSIVE CONEXÕES, ACESSÓRIOS DE DERIVAÇÃO, MATERIAIS PARA FIXAÇÃO E SUSTENTAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	34,5	R$ 54,93	R$ 64,85	R$ 43,77	R$ 54,50	R$ -	R$ -	R$ 98,70	R$ 119,35	R$ 3.405,15	R$ 4.117,57
14.2.1.3	DEA	18.23.040		ELETROCALHA PERFURADA COM TAMPA, GALVANIZADA, DIM.: 200X50MM, CHAPA 18, INCLUSIVE CONEXÕES, ACESSÓRIOS DE DERIVAÇÃO, MATERIAIS PARA FIXAÇÃO E SUSTENTAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	70,5	R$ 97,25	R$ 114,81	R$ 61,27	R$ 76,29	R$ -	R$ -	R$ 158,52	R$ 191,10	R$ 11.175,66	R$ 13.472,55
14.2.1.4	DEA	18.23.042		ELETROCALHA PERFURADA COM TAMPA, GALVANIZADA, DIM.: 300X50MM, CHAPA 18, INCLUSIVE CONEXÕES, ACESSÓRIOS DE DERIVAÇÃO, MATERIAIS PARA FIXAÇÃO E SUSTENTAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	8,5	R$ 116,27	R$ 137,26	R$ 65,66	R$ 81,76	R$ -	R$ -	R$ 181,93	R$ 219,02	R$ 1.546,40	R$ 1.861,67
14.2.1.5	DEA	18.21.004		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, EM PVC, DN 60 MM (2"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALAÇÃO APARENTE, FIXADO COM ABRAÇADEIRA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	5,6	R$ 38,46	R$ 45,41	R$ 16,66	R$ 20,74	R$ -	R$ -	R$ 55,12	R$ 66,15	R$ 308,67	R$ 370,44
14.2.1.6	DEA	18.20.004		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALAÇÃO ENTERRADA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	4	R$ 36,94	R$ 43,61	R$ 30,56	R$ 38,05	R$ -	R$ -	R$ 67,50	R$ 81,66	R$ 270,00	R$ 326,64
14.2.1.7	DEA	18.15.001		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, EM PVC, DN 20 MM (1/2"), INSTALADO EM PAREDE, INCLUINDO RASGOS EM ALVENARIA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	16,5	R$ 6,66	R$ 7,86	R$ 12,43	R$ 15,48	R$ -	R$ -	R$ 19,09	R$ 23,34	R$ 314,98	R$ 385,11
14.2.1.8	DEA	18.16.006		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 32 MM (1"), INSTALAÇÃO ENTERRADA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	52,79	R$ 12,80	R$ 15,11	R$ 26,24	R$ 32,67	R$ -	R$ -	R$ 39,04	R$ 47,78	R$ 2.060,92	R$ 2.522,30
14.2.1.9	DEA	18.49.002		LUVA DE PRESSÃO PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, DIAM=32MM (1")	un	216	R$ 2,65	R$ 3,12	R$ 1,31	R$ 1,63	R$ -	R$ -	R$ 3,96	R$ 4,75	R$ 855,36	R$ 1.026,00
14.2.1.10	DEA	18.49.003		LUVA DE PRESSÃO PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, DIAM=20MM (1/2")	un	4	R$ 1,63	R$ 1,92	R$ 1,31	R$ 1,63	R$ -	R$ -	R$ 2,94	R$ 3,55	R$ 11,76	R$ 14,20
14.2.1.11	SINAPI	91893		CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	5	R$ 8,75	R$ 10,33	R$ 10,50	R$ 13,07	R$ -	R$ -	R$ 19,25	R$ 23,40	R$ 96,25	R$ 117,00
14.2.1.12	DEA	18.18.003		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, EM PVC, DN 32 MM (1"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALADO EM FORRO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	259,7	R$ 19,18	R$ 22,64	R$ 12,64	R$ 15,74	R$ -	R$ -	R$ 31,82	R$ 38,38	R$ 8.263,65	R$ 9.967,28
14.2.1.13	DEA	18.21.005		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, EM PVC, DN 32 MM (1"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALAÇÃO APARENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	4,1	R$ 12,14	R$ 14,33	R$ 6,68	R$ 8,32	R$ -	R$ -	R$ 18,82	R$ 22,65	R$ 77,16	R$ 92,86
14.2.1.14	DEA	18.15.003		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, EM PVC, DN 32 MM (1"), INSTALADO EM PAREDE, INCLUINDO RASGOS EM ALVENARIA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	118,1	R$ 9,43	R$ 11,13	R$ 13,51	R$ 16,82	R$ -	R$ -	R$ 22,94	R$ 27,95	R$ 2.709,21	R$ 3.300,89
14.2.1.15	DEA	18.23.001		PERFILADO PERFURADO, GALVANIZADO, DIM.: 38X38MM,CHAPA 22, INCLUSIVE CONEXÕES, ACESSÓRIOS DE DERIVAÇÃO, MATERIAIS PARA FIXAÇÃO E SUSTENTAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	120,4	R$ 22,62	R$ 26,70	R$ 37,20	R$ 46,32	R$ -	R$ -	R$ 59,82	R$ 73,02	R$ 7.202,32	R$ 8.791,60
14.2.1.16	DEA	18.14.005		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, EM PVC, DN 32 MM (1"), INSTALADO EM DRYWALL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	194,11	R$ 11,12	R$ 13,13	R$ 10,54	R$ 13,12	R$ -	R$ -	R$ 21,66	R$ 26,25	R$ 4.204,42	R$ 5.095,38
14.2.1.17	DEA	18.53.002		SUPORTE DE FIXAÇÃO DE ELETRODUTO, NO TETO, ATRAVÉS DE CANTONEIRA ZZ (1 UNID.), VERGALHÃO ROSCA TOTAL 1/4" (H=1M), PORCA SEXTAVADA 1/4" (4 UNID.), PARAFUSO E BUCHA S8 (2 UNID.) – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	314	R$ 13,59	R$ 16,04	R$ 12,72	R$ 15,84	R$ -	R$ -	R$ 26,31	R$ 31,88	R$ 8.261,34	R$ 10.010,32
14.2.2.				**CONDUTORES**												
14.2.2.1	DEA	18.12.002		CABO DE PAR TRANÇADO UTP, 4 PARES, CAT. 6, CAPA DE PVC RETARDANTE A CHAMA, CLASSE DE FLAMABILIDADE CM, FURUKAWA OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	26,9	R$ 4,52	R$ 5,33	R$ 0,38	R$ 0,47	R$ -	R$ -	R$ 4,90	R$ 5,80	R$ 131,81	R$ 156,02
14.2.2.2	DEA	18.12.001		CABO DE PAR TRANÇADO UTP, 4 PARES, CAT. 5E, CAPA DE PVC RETARDANTE A CHAMA, CLASSE DE FLAMABILIDADE CM, FURUKAWA OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	14959,33	R$ 4,33	R$ 5,12	R$ 0,36	R$ 0,44	R$ -	R$ -	R$ 4,69	R$ 5,56	R$ 70.159,25	R$ 83.173,87
14.2.3.				**CAIXAS / CONDULETES**												

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL		BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA		BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO		VALOR UNITÁRIO SERVIÇO		VALOR TOTAL SERVIÇO	
							C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.TOTAL (sem BDI)	P.TOTAL (com BDI)
14.2.3.1	DEA	18.29.023	598524-2	CONDULETE DE PVC COM TAMPA, TIPO T, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 1", APARENTE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	8	R$ 30,80	R$ 36,36	R$ 12,19	R$ 15,18	R$ -	R$ -	R$ 42,99	R$ 51,54	R$ 343,92	R$ 412,32
14.2.3.2	DEA	18.36.018		CAIXA RETANGULAR 4X2", ALTA, EM PVC, INSTALADA EM ALVENARIA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	14	R$ 12,77	R$ 15,07	R$ 28,85	R$ 35,93	R$ -	R$ -	R$ 41,62	R$ 51,00	R$ 582,68	R$ 714,00
14.2.3.3	DEA	18.36.023		CAIXA RETANGULAR 4X2", EM PVC, EMBUTIR EM FORRO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	17	R$ 15,72	R$ 18,56	R$ 13,14	R$ 16,36	R$ -	R$ -	R$ 28,86	R$ 34,92	R$ 490,62	R$ 593,64
14.2.3.4	DEA	18.36.019		CAIXA RETANGULAR 4X4", ALTA, EM PVC, INSTALADA EM ALVENARIA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	7	R$ 16,26	R$ 19,19	R$ 29,72	R$ 37,01	R$ -	R$ -	R$ 45,98	R$ 56,20	R$ 321,86	R$ 393,40
14.2.3.5	DEA	18.38.036		FORNECIMENTO TAMPA CEGA, 4X4 POL., COR BRANCA, NA LINHA PIAL PLUS OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.	un	7	R$ 2,85	R$ 3,36	R$ 1,44	R$ 1,79	R$ -	R$ -	R$ 4,29	R$ 5,15	R$ 30,03	R$ 36,05
14.2.3.6	DEA	18.36.004		CAIXA RETANGULAR 4X4", BAIXA, EM PVC, PARA INSTALAÇÃO EM DRYWALL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	79	R$ 16,29	R$ 19,23	R$ 5,90	R$ 7,34	R$ -	R$ -	R$ 22,19	R$ 26,57	R$ 1.753,01	R$ 2.099,03
14.2.3.7	DEA	18.37.013		CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA 30X30X10CM DE SOBREPOR COM TAMPA PARAFUSADA – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 64,30	R$ 75,91	R$ 21,89	R$ 27,26	R$ -	R$ -	R$ 86,19	R$ 103,17	R$ 172,38	R$ 206,34
14.2.3.8	DEA	18.38.036		FORNECIMENTO TAMPA CEGA, 4X4 POL., COR BRANCA, NA LINHA PIAL PLUS OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.	un	4	R$ 2,85	R$ 3,36	R$ 1,44	R$ 1,79	R$ -	R$ -	R$ 4,29	R$ 5,15	R$ 17,16	R$ 20,60
14.2.3.9	DEA	18.36.007		CAIXA RETANGULAR 4" X 2", MÉDIA, EM PVC, INSTALADA EM ALVENARIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	4	R$ 9,13	R$ 10,77	R$ 17,50	R$ 21,79	R$ -	R$ -	R$ 26,63	R$ 32,56	R$ 106,52	R$ 130,24
14.2.3.10	DEA	18.36.002		CAIXA RETANGULAR 4X4", BAIXA, EM PVC, INSTALADA EM ALVENARIA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	43	R$ 10,62	R$ 12,54	R$ 12,21	R$ 15,20	R$ -	R$ -	R$ 22,83	R$ 27,74	R$ 981,69	R$ 1.192,82
14.2.3.11	DEA	18.36.014	598514-5	CAIXA RETANGULAR 4X4", EM ALUMÍNIO, INSTALADA NO PISO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	9	R$ 20,41	R$ 24,09	R$ 15,02	R$ 18,70	R$ -	R$ -	R$ 35,43	R$ 42,79	R$ 318,87	R$ 385,11
14.2.3.12	SINAPI	97888		CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M. AF_12/2020	un	1	R$ 278,19	R$ 328,43	R$ 250,32	R$ 311,69	R$ -	R$ -	R$ 528,51	R$ 640,12	R$ 528,51	R$ 640,12
14.2.3.13	DEA	18.36.034		CAIXA RETANGULAR 4X4", MÉDIA, EM PVC, PARA INSTALAÇÃO EM DRYWALL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 17,61	R$ 20,79	R$ 10,03	R$ 12,48	R$ -	R$ -	R$ 27,64	R$ 33,27	R$ 27,64	R$ 33,27
14.2.4.				**TOMADAS**												
14.2.4.1	DEA	18.38.042		TOMADA SIMPLES ALTA PARA VOZ/DADOS PARA CAIXA 4X2 ", COMPOSTA POR SUPORTE, PLACA PARA UM POSTO E UM MÓDULO DE TOMADA RJ45, CAT. 5E, COR BRANCA, PIALPLUS OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE CONEXÃO/CRIMPAGEM TIPO IMPACTO (PUSH-DOWN). FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	14	R$ 36,15	R$ 42,68	R$ 24,98	R$ 31,10	R$ -	R$ -	R$ 61,13	R$ 73,78	R$ 855,82	R$ 1.032,92
14.2.4.2	DEA	18.38.062		TOMADA SIMPLES NO TETO PARA VOZ/DADOS PARA CAIXA 4X2 ", COMPOSTA POR SUPORTE, PLACA PARA UM POSTO E UM MÓDULO DE TOMADA RJ45, CAT. 5E, COR BRANCA, PIALPLUS OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE CONEXÃO/CRIMPAGEM TIPO IMPACTO (PUSH-DOWN). FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	17	R$ 36,15	R$ 42,68	R$ 24,98	R$ 31,10	R$ -	R$ -	R$ 61,13	R$ 73,78	R$ 1.039,21	R$ 1.254,26
14.2.4.3	DEA	18.38.032		TOMADA DUPLA DE PISO PARA VOZ/DADOS PARA CAIXA 4X4", COMPOSTA POR SUPORTE, PLACA PARA DOIS POSTOS EM INOX OU LATÃO, DOIS MÓDULOS DE TOMADA RJ45 CAT. 5E, PIALPLUS OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE CONEXÃO/CRIMPAGEM TIPO IMPACTO (PUSH-DOWN). FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	9	R$ 100,89	R$ 119,11	R$ 46,74	R$ 58,20	R$ -	R$ -	R$ 147,63	R$ 177,31	R$ 1.328,67	R$ 1.595,79
14.2.4.4	DEA	18.38.014		TOMADA DUPLA BAIXA PARA VOZ/DADOS PARA CAIXA 4X4", COMPOSTA POR SUPORTE, PLACA PARA QUATRO POSTOS, DOIS MÓDULOS DE TOMADA RJ45 CAT. 5E, COR BRANCA, PIALPLUS OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE CONEXÃO/CRIMPAGEM TIPO IMPACTO (PUSH-DOWN). FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	118	R$ 68,83	R$ 81,26	R$ 38,29	R$ 47,67	R$ -	R$ -	R$ 107,12	R$ 128,93	R$ 12.640,16	R$ 15.213,74
14.2.4.5	DEA	18.38.041		TOMADA SIMPLES MÉDIA PARA VOZ/DADOS PARA CAIXA 4X2 ", COMPOSTA POR SUPORTE, PLACA PARA UM POSTO E UM MÓDULO DE TOMADA RJ45, CAT. 5E, COR BRANCA, PIALPLUS OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE CONEXÃO/CRIMPAGEM TIPO IMPACTO (PUSH-DOWN). FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	4	R$ 35,32	R$ 41,69	R$ 22,39	R$ 27,88	R$ -	R$ -	R$ 57,71	R$ 69,57	R$ 230,84	R$ 278,28
14.2.4.6	DEA	18.38.077		TOMADA SIMPLES MÉDIA PARA VOZ/DADOS PARA CAIXA 4X4", COMPOSTA POR SUPORTE, PLACA PARA QUATRO POSTOS, UM MÓDULO DE TOMADA RJ45 CAT. 5E, COR BRANCA, PIALPLUS OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE CONEXÃO/CRIMPAGEM TIPO IMPACTO (PUSH-DOWN). FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 38,90	R$ 45,92	R$ 23,37	R$ 29,10	R$ -	R$ -	R$ 62,27	R$ 75,02	R$ 62,27	R$ 75,02
14.3.				**1º PAVIMENTO**												
14.3.1.				**CONDUTOS**												
14.3.1.1	DEA	18.23.029		ELETROCALHA PERFURADA COM TAMPA, GALVANIZADA, DIM.: 50X50MM, CHAPA 22, INCLUSIVE CONEXÕES, ACESSÓRIOS DE DERIVAÇÃO, MATERIAIS PARA FIXAÇÃO E SUSTENTAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	3,5	R$ 51,87	R$ 61,23	R$ 39,40	R$ 49,06	R$ -	R$ -	R$ 91,27	R$ 110,29	R$ 319,44	R$ 386,01
14.3.1.2	DEA	18.23.040		ELETROCALHA PERFURADA COM TAMPA, GALVANIZADA, DIM.: 200X50MM, CHAPA 18, INCLUSIVE CONEXÕES, ACESSÓRIOS DE DERIVAÇÃO, MATERIAIS PARA FIXAÇÃO E SUSTENTAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	85,7	R$ 97,25	R$ 114,81	R$ 61,27	R$ 76,29	R$ -	R$ -	R$ 158,52	R$ 191,10	R$ 13.585,16	R$ 16.377,27
14.3.1.3	DEA	18.23.042		ELETROCALHA PERFURADA COM TAMPA, GALVANIZADA, DIM.: 300X50MM, CHAPA 18, INCLUSIVE CONEXÕES, ACESSÓRIOS DE DERIVAÇÃO, MATERIAIS PARA FIXAÇÃO E SUSTENTAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	8,5	R$ 116,27	R$ 137,26	R$ 65,66	R$ 81,76	R$ -	R$ -	R$ 181,93	R$ 219,02	R$ 1.546,40	R$ 1.861,67

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL		BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA		BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO		VALOR UNITÁRIO SERVIÇO		VALOR TOTAL SERVIÇO	
							C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.TOTAL (sem BDI)	P.TOTAL (com BDI)
14.3.1.4	DEA	18.21.004		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, EM PVC, DN 60 MM (2"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALAÇÃO APARENTE, FIXADO COM ABRAÇADEIRA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	11,6	R$ 38,46	R$ 45,41	R$ 16,66	R$ 20,74	R$ -	R$ -	R$ 55,12	R$ 66,15	R$ 639,39	R$ 767,34
14.3.1.5	DEA	18.15.003		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, EM PVC, DN 32 MM (1"), INSTALADO EM PAREDE, INCLUINDO RASGOS EM ALVENARIA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	36,57	R$ 9,43	R$ 11,13	R$ 13,51	R$ 16,82	R$ -	R$ -	R$ 22,94	R$ 27,95	R$ 838,91	R$ 1.022,13
14.3.1.6	DEA	18.16.006		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 32 MM (1"), INSTALAÇÃO ENTERRADA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	2,53	R$ 12,80	R$ 15,11	R$ 26,24	R$ 32,67	R$ -	R$ -	R$ 39,04	R$ 47,78	R$ 98,77	R$ 120,88
14.3.1.7	DEA	18.49.002		LUVA DE PRESSÃO PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, DIAM=32MM (1")	un	271	R$ 2,65	R$ 3,12	R$ 1,31	R$ 1,63	R$ -	R$ -	R$ 3,96	R$ 4,75	R$ 1.073,16	R$ 1.287,25
14.3.1.8	SINAPI	91893		CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	5	R$ 8,75	R$ 10,33	R$ 10,50	R$ 13,07	R$ -	R$ -	R$ 19,25	R$ 23,40	R$ 96,25	R$ 117,00
14.3.1.9	DEA	18.18.003		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, EM PVC, DN 32 MM (1"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALADO EM FORRO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	294,13	R$ 19,18	R$ 22,64	R$ 12,64	R$ 15,74	R$ -	R$ -	R$ 31,82	R$ 38,38	R$ 9.359,21	R$ 11.288,70
14.3.1.10	DEA	18.23.001		PERFILADO PERFURADO, GALVANIZADO, DIM.: 38X38MM,CHAPA 22, INCLUSIVE CONEXÕES, ACESSÓRIOS DE DERIVAÇÃO, MATERIAIS PARA FIXAÇÃO E SUSTENTAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	207,4	R$ 22,62	R$ 26,70	R$ 37,20	R$ 46,32	R$ -	R$ -	R$ 59,82	R$ 73,02	R$ 12.406,66	R$ 15.144,34
14.3.1.11	DEA	18.14.005		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, EM PVC, DN 32 MM (1"), INSTALADO EM DRYWALL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	354,53	R$ 11,12	R$ 13,13	R$ 10,54	R$ 13,12	R$ -	R$ -	R$ 21,66	R$ 26,25	R$ 7.679,11	R$ 9.306,41
14.3.1.12	DEA	18.53.002		SUPORTE DE FIXAÇÃO DE ELETRODUTO, NO TETO, ATRAVÉS DE CANTONEIRA ZZ (1 UNID.), VERGALHÃO ROSCA TOTAL 1/4" (H=1M), PORCA SEXTAVADA 1/4" (4 UNID.), PARAFUSO E BUCHA S8 (2 UNID.) – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	349	R$ 13,59	R$ 16,04	R$ 12,72	R$ 15,84	R$ -	R$ -	R$ 26,31	R$ 31,88	R$ 9.182,19	R$ 11.126,12
14.3.2.				**CONDUTORES**												
14.3.2.1	DEA	18.12.002		CABO DE PAR TRANÇADO UTP, 4 PARES, CAT. 6, CAPA DE PVC RETARDANTE A CHAMA, CLASSE DE FLAMABILIDADE CM, FURUKAWA OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	11,6	R$ 4,52	R$ 5,33	R$ 0,38	R$ 0,47	R$ -	R$ -	R$ 4,90	R$ 5,80	R$ 56,84	R$ 67,28
14.3.2.2	DEA	18.12.001		CABO DE PAR TRANÇADO UTP, 4 PARES, CAT. 5E, CAPA DE PVC RETARDANTE A CHAMA, CLASSE DE FLAMABILIDADE CM, FURUKAWA OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	16250,51	R$ 4,33	R$ 5,12	R$ 0,36	R$ 0,44	R$ -	R$ -	R$ 4,69	R$ 5,56	R$ 76.214,89	R$ 90.352,83
14.3.3.				**CAIXAS / CONDULETES**												
14.3.3.1	DEA	18.36.018		CAIXA RETANGULAR 4X2", ALTA, EM PVC, INSTALADA EM ALVENARIA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	R$ 12,77	R$ 15,07	R$ 28,85	R$ 35,93	R$ -	R$ -	R$ 41,62	R$ 51,00	R$ 124,86	R$ 153,00
14.3.3.2	DEA	18.36.023		CAIXA RETANGULAR 4X2", EM PVC, EMBUTIR EM FORRO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	6	R$ 15,72	R$ 18,56	R$ 13,14	R$ 16,36	R$ -	R$ -	R$ 28,86	R$ 34,92	R$ 173,16	R$ 209,52
14.3.3.3	DEA	18.36.004		CAIXA RETANGULAR 4X4", BAIXA, EM PVC, PARA INSTALAÇÃO EM DRYWALL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	148	R$ 16,29	R$ 19,23	R$ 5,90	R$ 7,34	R$ -	R$ -	R$ 22,19	R$ 26,57	R$ 3.284,12	R$ 3.932,36
14.3.3.4	DEA	18.37.013		CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA 30X30X10CM DE SOBREPOR COM TAMPA PARAFUSADA – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 64,30	R$ 75,91	R$ 21,89	R$ 27,26	R$ -	R$ -	R$ 86,19	R$ 103,17	R$ 172,38	R$ 206,34
14.3.3.5	DEA	18.36.007		CAIXA RETANGULAR 4" X 2", MÉDIA, EM PVC, INSTALADA EM ALVENARIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 9,13	R$ 10,77	R$ 17,50	R$ 21,79	R$ -	R$ -	R$ 26,63	R$ 32,56	R$ 53,26	R$ 65,12
14.3.3.6	DEA	18.36.002		CAIXA RETANGULAR 4X4", BAIXA, EM PVC, INSTALADA EM ALVENARIA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	11	R$ 10,62	R$ 12,54	R$ 12,21	R$ 15,20	R$ -	R$ -	R$ 22,83	R$ 27,74	R$ 251,13	R$ 305,14
14.3.3.7	DEA	18.36.033		CAIXA RETANGULAR 4X2", MÉDIA, EM PVC, PARA INSTALAÇÃO EM DRYWALL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 14,72	R$ 17,37	R$ 10,03	R$ 12,49	R$ -	R$ -	R$ 24,75	R$ 29,86	R$ 24,75	R$ 29,86
14.3.4.				**TOMADAS**												
14.3.4.1	DEA	18.38.062		TOMADA SIMPLES NO TETO PARA VOZ/DADOS PARA CAIXA 4X2 ", COMPOSTA POR SUPORTE, PLACA PARA UM POSTO E UM MÓDULO DE TOMADA RJ45, CAT. 5E, COR BRANCA, PIALPLUS OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE CONEXÃO/CRIMPAGEM TIPO IMPACTO (PUSH-DOWN). FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	6	R$ 36,15	R$ 42,68	R$ 24,98	R$ 31,10	R$ -	R$ -	R$ 61,13	R$ 73,78	R$ 366,78	R$ 442,68
14.3.4.2	DEA	18.38.042		TOMADA SIMPLES ALTA PARA VOZ/DADOS PARA CAIXA 4X2 ", COMPOSTA POR SUPORTE, PLACA PARA UM POSTO E UM MÓDULO DE TOMADA RJ45, CAT. 5E, COR BRANCA, PIALPLUS OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE CONEXÃO/CRIMPAGEM TIPO IMPACTO (PUSH-DOWN). FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	R$ 36,15	R$ 42,68	R$ 24,98	R$ 31,10	R$ -	R$ -	R$ 61,13	R$ 73,78	R$ 183,39	R$ 221,34
14.3.4.3	DEA	18.38.014		TOMADA DUPLA BAIXA PARA VOZ/DADOS PARA CAIXA 4X4", COMPOSTA POR SUPORTE, PLACA PARA QUATRO POSTOS, DOIS MÓDULOS DE TOMADA RJ45 CAT. 5E, COR BRANCA, PIALPLUS OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE CONEXÃO/CRIMPAGEM TIPO IMPACTO (PUSH-DOWN). FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	159	R$ 68,83	R$ 81,26	R$ 38,29	R$ 47,67	R$ -	R$ -	R$ 107,12	R$ 128,93	R$ 17.032,08	R$ 20.499,87
14.3.4.4	DEA	18.38.041		TOMADA SIMPLES MÉDIA PARA VOZ/DADOS PARA CAIXA 4X2 ", COMPOSTA POR SUPORTE, PLACA PARA UM POSTO E UM MÓDULO DE TOMADA RJ45, CAT. 5E, COR BRANCA, PIALPLUS OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE CONEXÃO/CRIMPAGEM TIPO IMPACTO (PUSH-DOWN). FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	R$ 35,32	R$ 41,69	R$ 22,39	R$ 27,88	R$ -	R$ -	R$ 57,71	R$ 69,57	R$ 173,13	R$ 208,71
14.4.				**2º PAVIMENTO**												
14.4.1.				**CONDUTOS**												

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL C.UNIT (sem BDI)	BDI MAT 18,06% MATERIAL P.UNIT (com BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA C.UNIT (sem BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA P.UNIT (com BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO C.UNIT (sem BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO P.UNIT (com BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO C.UNIT (sem BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO P.UNIT (com BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO C.TOTAL (sem BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO P.TOTAL (com BDI)
14.4.1.1	DEA	18.23.029		ELETROCALHA PERFURADA COM TAMPA, GALVANIZADA, DIM.: 50X50MM, CHAPA 22, INCLUSIVE CONEXÕES, ACESSÓRIOS DE DERIVAÇÃO, MATERIAIS PARA FIXAÇÃO E SUSTENTAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	3,6	R$ 51,87	R$ 61,23	R$ 39,40	R$ 49,06	R$ -	R$ -	R$ 91,27	R$ 110,29	R$ 328,57	R$ 397,04
14.4.1.2	DEA	18.23.040		ELETROCALHA PERFURADA COM TAMPA, GALVANIZADA, DIM.: 200X50MM, CHAPA 18, INCLUSIVE CONEXÕES, ACESSÓRIOS DE DERIVAÇÃO, MATERIAIS PARA FIXAÇÃO E SUSTENTAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	93,8	R$ 97,25	R$ 114,81	R$ 61,27	R$ 76,29	R$ -	R$ -	R$ 158,52	R$ 191,10	R$ 14.869,17	R$ 17.925,18
14.4.1.3	DEA	18.21.004		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, EM PVC, DN 60 MM (2"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALAÇÃO APARENTE, FIXADO COM ABRAÇADEIRA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	11,6	R$ 38,46	R$ 45,41	R$ 16,66	R$ 20,74	R$ -	R$ -	R$ 55,12	R$ 66,15	R$ 639,39	R$ 767,34
14.4.1.4	DEA	18.15.003		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, EM PVC, DN 32 MM (1"), INSTALADO EM PAREDE, INCLUINDO RASGOS EM ALVENARIA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	48,03	R$ 9,43	R$ 11,13	R$ 13,51	R$ 16,82	R$ -	R$ -	R$ 22,94	R$ 27,95	R$ 1.101,80	R$ 1.342,43
14.4.1.5	DEA	18.16.006		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 32 MM (1"), INSTALAÇÃO ENTERRADA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	17,65	R$ 12,80	R$ 15,11	R$ 26,24	R$ 32,67	R$ -	R$ -	R$ 39,04	R$ 47,78	R$ 689,05	R$ 843,31
14.4.1.6	DEA	18.49.002		LUVA DE PRESSÃO PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, DIAM=32MM (1")	un	148	R$ 2,65	R$ 3,12	R$ 1,31	R$ 1,63	R$ -	R$ -	R$ 3,96	R$ 4,75	R$ 586,08	R$ 703,00
14.4.1.7	SINAPI	91893		CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	1	R$ 8,75	R$ 10,33	R$ 10,50	R$ 13,07	R$ -	R$ -	R$ 19,25	R$ 23,40	R$ 19,25	R$ 23,40
14.4.1.8	DEA	18.18.003		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, EM PVC, DN 32 MM (1"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALADO EM FORRO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	191,5	R$ 19,18	R$ 22,64	R$ 12,64	R$ 15,74	R$ -	R$ -	R$ 31,82	R$ 38,38	R$ 6.093,53	R$ 7.349,77
14.4.1.9	DEA	18.23.001		PERFILADO PERFURADO, GALVANIZADO, DIM.: 38X38MM,CHAPA 22, INCLUSIVE CONEXÕES, ACESSÓRIOS DE DERIVAÇÃO, MATERIAIS PARA FIXAÇÃO E SUSTENTAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	100,55	R$ 22,62	R$ 26,70	R$ 37,20	R$ 46,32	R$ -	R$ -	R$ 59,82	R$ 73,02	R$ 6.014,90	R$ 7.342,16
14.4.1.10	DEA	18.14.005		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, EM PVC, DN 32 MM (1"), INSTALADO EM DRYWALL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	168,26	R$ 11,12	R$ 13,13	R$ 10,54	R$ 13,12	R$ -	R$ -	R$ 21,66	R$ 26,25	R$ 3.644,51	R$ 4.416,82
14.4.1.11	DEA	18.53.002		SUPORTE DE FIXAÇÃO DE ELETRODUTO, NO TETO, ATRAVÉS DE CANTONEIRA ZZ (1 UNID.), VERGALHÃO ROSCA TOTAL 1/4" (H=1M), PORCA SEXTAVADA 1/4" (4 UNID.), PARAFUSO E BUCHA S8 (2 UNID.) – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	229	R$ 13,59	R$ 16,04	R$ 12,72	R$ 15,84	R$ -	R$ -	R$ 26,31	R$ 31,88	R$ 6.024,99	R$ 7.300,52
14.4.2.				**CONDUTORES**												
14.4.2.1	DEA	18.12.002		CABO DE PAR TRANÇADO UTP, 4 PARES, CAT. 6, CAPA DE PVC RETARDANTE A CHAMA, CLASSE DE FLAMABILIDADE CM, FURUKAWA OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	7,1	R$ 4,52	R$ 5,33	R$ 0,38	R$ 0,47	R$ -	R$ -	R$ 4,90	R$ 5,80	R$ 34,79	R$ 41,18
14.4.2.2	DEA	18.12.001		CABO DE PAR TRANÇADO UTP, 4 PARES, CAT. 5E, CAPA DE PVC RETARDANTE A CHAMA, CLASSE DE FLAMABILIDADE CM, FURUKAWA OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	9284,77	R$ 4,33	R$ 5,12	R$ 0,36	R$ 0,44	R$ -	R$ -	R$ 4,69	R$ 5,56	R$ 43.545,57	R$ 51.623,32
14.4.3.				**CAIXAS / CONDULETES**												
14.4.3.1	DEA	18.29.023	598524-2	CONDULETE DE PVC COM TAMPA, TIPO T, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 1", APARENTE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	R$ 30,80	R$ 36,36	R$ 12,19	R$ 15,18	R$ -	R$ -	R$ 42,99	R$ 51,54	R$ 128,97	R$ 154,62
14.4.3.2	DEA	18.36.018		CAIXA RETANGULAR 4X2", ALTA, EM PVC, INSTALADA EM ALVENARIA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	R$ 12,77	R$ 15,07	R$ 28,85	R$ 35,93	R$ -	R$ -	R$ 41,62	R$ 51,00	R$ 124,86	R$ 153,00
14.4.3.3	DEA	18.36.023		CAIXA RETANGULAR 4X2", EM PVC, EMBUTIR EM FORRO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	8	R$ 15,72	R$ 18,56	R$ 13,14	R$ 16,36	R$ -	R$ -	R$ 28,86	R$ 34,92	R$ 230,88	R$ 279,36
14.4.3.4	DEA	18.36.004		CAIXA RETANGULAR 4X4", BAIXA, EM PVC, PARA INSTALAÇÃO EM DRYWALL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	73	R$ 16,29	R$ 19,23	R$ 5,90	R$ 7,34	R$ -	R$ -	R$ 22,19	R$ 26,57	R$ 1.619,87	R$ 1.939,61
14.4.3.5	DEA	18.37.013		CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA 30X30X10CM DE SOBREPOR COM TAMPA PARAFUSADA – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 64,30	R$ 75,91	R$ 21,89	R$ 27,26	R$ -	R$ -	R$ 86,19	R$ 103,17	R$ 172,38	R$ 206,34
14.4.3.6	DEA	18.36.007		CAIXA RETANGULAR 4" X 2", MÉDIA, EM PVC, INSTALADA EM ALVENARIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 9,13	R$ 10,77	R$ 17,50	R$ 21,79	R$ -	R$ -	R$ 26,63	R$ 32,56	R$ 53,26	R$ 65,12
14.4.3.7	DEA	18.36.002		CAIXA RETANGULAR 4X4", BAIXA, EM PVC, INSTALADA EM ALVENARIA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	20	R$ 10,62	R$ 12,54	R$ 12,21	R$ 15,20	R$ -	R$ -	R$ 22,83	R$ 27,74	R$ 456,60	R$ 554,80
14.4.3.8	DEA	18.36.014	598514-5	CAIXA RETANGULAR 4X4", EM ALUMÍNIO, INSTALADA NO PISO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 20,41	R$ 24,09	R$ 15,02	R$ 18,70	R$ -	R$ -	R$ 35,43	R$ 42,79	R$ 35,43	R$ 42,79
14.4.4.				**TOMADAS**												
14.4.4.1	DEA	18.38.042		TOMADA SIMPLES ALTA PARA VOZ/DADOS PARA CAIXA 4X2 ", COMPOSTA POR SUPORTE, PLACA PARA UM POSTO E UM MÓDULO DE TOMADA RJ45, CAT. 5E, COR BRANCA, PIALPLUS OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE CONEXÃO/CRIMPAGEM TIPO IMPACTO (PUSH-DOWN). FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	R$ 36,15	R$ 42,68	R$ 24,98	R$ 31,10	R$ -	R$ -	R$ 61,13	R$ 73,78	R$ 183,39	R$ 221,34
14.4.4.2	DEA	18.38.062		TOMADA SIMPLES NO TETO PARA VOZ/DADOS PARA CAIXA 4X2 ", COMPOSTA POR SUPORTE, PLACA PARA UM POSTO E UM MÓDULO DE TOMADA RJ45, CAT. 5E, COR BRANCA, PIALPLUS OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE CONEXÃO/CRIMPAGEM TIPO IMPACTO (PUSH-DOWN). FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	8	R$ 36,15	R$ 42,68	R$ 24,98	R$ 31,10	R$ -	R$ -	R$ 61,13	R$ 73,78	R$ 489,04	R$ 590,24

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL		BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA		BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO		VALOR UNITÁRIO SERVIÇO		VALOR TOTAL SERVIÇO	
							C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.TOTAL (sem BDI)	P.TOTAL (com BDI)
14.4.4.3	DEA	18.38.032		TOMADA DUPLA DE PISO PARA VOZ/DADOS PARA CAIXA 4X4", COMPOSTA POR SUPORTE, PLACA PARA DOIS POSTOS EM INOX OU LATÃO, DOIS MÓDULOS DE TOMADA RJ45 CAT. 5E, PIALPLUS OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE CONEXÃO/CRIMPAGEM TIPO IMPACTO (PUSH-DOWN). FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 100,89	R$ 119,11	R$ 46,74	R$ 58,20	R$ -	R$ -	R$ 147,63	R$ 177,31	R$ 147,63	R$ 177,31
14.4.4.4	DEA	18.38.041		TOMADA SIMPLES MÉDIA PARA VOZ/DADOS PARA CAIXA 4X2 ", COMPOSTA POR SUPORTE, PLACA PARA UM POSTO E UM MÓDULO DE TOMADA RJ45, CAT. 5E, COR BRANCA, PIALPLUS OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE CONEXÃO/CRIMPAGEM TIPO IMPACTO (PUSH-DOWN). FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 35,32	R$ 41,69	R$ 22,39	R$ 27,88	R$ -	R$ -	R$ 57,71	R$ 69,57	R$ 115,42	R$ 139,14
14.4.4.5	DEA	18.38.014		TOMADA DUPLA BAIXA PARA VOZ/DADOS PARA CAIXA 4X4", COMPOSTA POR SUPORTE, PLACA PARA QUATRO POSTOS, DOIS MÓDULOS DE TOMADA RJ45 CAT. 5E, COR BRANCA, PIALPLUS OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE CONEXÃO/CRIMPAGEM TIPO IMPACTO (PUSH-DOWN). FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	93	R$ 68,83	R$ 81,26	R$ 38,29	R$ 47,67	R$ -	R$ -	R$ 107,12	R$ 128,93	R$ 9.962,16	R$ 11.990,49
14.5.				**ÁTICO E COBERTA**												
14.5.1.				**CONDUTOS**												
14.5.1.1	SINAPI	91893		CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	1	R$ 8,75	R$ 10,33	R$ 10,50	R$ 13,07	R$ -	R$ -	R$ 19,25	R$ 23,40	R$ 19,25	R$ 23,40
14.5.1.2	DEA	18.18.003		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, EM PVC, DN 32 MM (1"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALADO EM FORRO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	4	R$ 19,18	R$ 22,64	R$ 12,64	R$ 15,74	R$ -	R$ -	R$ 31,82	R$ 38,38	R$ 127,28	R$ 153,52
14.5.1.3	DEA	18.21.005		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, EM PVC, DN 32 MM (1"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALAÇÃO APARENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	6,7	R$ 12,14	R$ 14,33	R$ 6,68	R$ 8,32	R$ -	R$ -	R$ 18,82	R$ 22,65	R$ 126,09	R$ 151,75
14.5.1.4	DEA	18.53.002		SUPORTE DE FIXAÇÃO DE ELETRODUTO, NO TETO, ATRAVÉS DE CANTONEIRA ZZ (1 UNID.), VERGALHÃO ROSCA TOTAL 1/4" (H=1M), PORCA SEXTAVADA 1/4" (4 UNID.), PARAFUSO E BUCHA S8 (2 UNID.) – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	4	R$ 13,59	R$ 16,04	R$ 12,72	R$ 15,84	R$ -	R$ -	R$ 26,31	R$ 31,88	R$ 105,24	R$ 127,52
14.5.2.				**CONDUTORES**												
14.5.2.1	DEA	18.12.001		CABO DE PAR TRANÇADO UTP, 4 PARES, CAT. 5E, CAPA DE PVC RETARDANTE A CHAMA, CLASSE DE FLAMABILIDADE CM, FURUKAWA OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	18,6	R$ 4,33	R$ 5,12	R$ 0,36	R$ 0,44	R$ -	R$ -	R$ 4,69	R$ 5,56	R$ 87,23	R$ 103,41
14.5.3.				**CAIXAS / CONDULETES**												
14.5.3.1	DEA	18.29.023	598524-2	CONDULETE DE PVC COM TAMPA, TIPO T, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 1", APARENTE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 30,80	R$ 36,36	R$ 12,19	R$ 15,18	R$ -	R$ -	R$ 42,99	R$ 51,54	R$ 42,99	R$ 51,54
14.5.3.2	DEA	18.37.001		CAIXA RETANGULAR 4X2" DE SOBREPOR, EM PVC, PIAL OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 7,74	R$ 9,14	R$ 14,45	R$ 17,99	R$ -	R$ -	R$ 22,19	R$ 27,13	R$ 44,38	R$ 54,26
14.5.4.				**TOMADAS**												
14.5.4.1	DEA	18.38.042		TOMADA SIMPLES ALTA PARA VOZ/DADOS PARA CAIXA 4X2 ", COMPOSTA POR SUPORTE, PLACA PARA UM POSTO E UM MÓDULO DE TOMADA RJ45, CAT. 5E, COR BRANCA, PIALPLUS OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE CONEXÃO/CRIMPAGEM TIPO IMPACTO (PUSH-DOWN). FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 36,15	R$ 42,68	R$ 24,98	R$ 31,10	R$ -	R$ -	R$ 61,13	R$ 73,78	R$ 122,26	R$ 147,56
15.				**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS GERAL**												
15.1.				**TERRENO (IMPLANTAÇÃO E COBERTA)**												
15.1.1.				**CONDUTOS**												
15.1.1.1	DEA	18.16.006		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 32 MM (1"), INSTALAÇÃO ENTERRADA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	549,94	R$ 12,80	R$ 15,11	R$ 26,24	R$ 32,67	R$ -	R$ -	R$ 39,04	R$ 47,78	R$ 21.469,65	R$ 26.276,13
15.1.1.2	DEA	18.49.002		LUVA DE PRESSÃO PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, DIAM=32MM (1")	un	22	R$ 2,65	R$ 3,12	R$ 1,31	R$ 1,63	R$ -	R$ -	R$ 3,96	R$ 4,75	R$ 87,12	R$ 104,50
15.1.1.3	SINAPI	91893		CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	2	R$ 8,75	R$ 10,33	R$ 10,50	R$ 13,07	R$ -	R$ -	R$ 19,25	R$ 23,40	R$ 38,50	R$ 46,80
15.1.1.4	DEA	18.18.003		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, EM PVC, DN 32 MM (1"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALADO EM FORRO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	10,5	R$ 19,18	R$ 22,64	R$ 12,64	R$ 15,74	R$ -	R$ -	R$ 31,82	R$ 38,38	R$ 334,11	R$ 402,99
15.1.1.5	DEA	18.16.001		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 MM (1 1/2"), INSTALAÇÃO ENTERRADA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	194,96	R$ 15,43	R$ 18,21	R$ 27,30	R$ 34,00	R$ -	R$ -	R$ 42,73	R$ 52,21	R$ 8.330,64	R$ 10.178,86
15.1.1.6	DEA	18.16.009		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 MM (1 1/2"), INSTALAÇÃO ENTERRADA ENVELOPADO EM CONCRETO ESTRUTURAL FCK ≥ 20 MPA, TRAÇO 1:2:7:3 (20X20CM), INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO. (COM 50CM DE ALTURA E 40CM DE BASE) – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	27,92	R$ 60,84	R$ 71,82	R$ 63,14	R$ 78,62	R$ -	R$ -	R$ 123,98	R$ 150,44	R$ 3.461,52	R$ 4.200,28
15.1.1.7	DEA	18.16.005		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), INSTALAÇÃO ENTERRADA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	306,09	R$ 14,73	R$ 17,39	R$ 27,30	R$ 33,99	R$ -	R$ -	R$ 42,03	R$ 51,38	R$ 12.864,96	R$ 15.726,90
15.1.1.8	DEA	18.16.008		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), INSTALAÇÃO ENTERRADA ENVELOPADO EM CONCRETO ESTRUTURAL FCK ≥ 20 MPA, TRAÇO 1:2:7:3 (20X20CM), INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO. (COM 50CM DE ALTURA E 40CM DE BASE) – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	94	R$ 60,14	R$ 71,00	R$ 63,14	R$ 78,62	R$ -	R$ -	R$ 123,28	R$ 149,62	R$ 11.588,32	R$ 14.064,28

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL C.UNIT (sem BDI)	BDI MAT 18,06% MATERIAL P.UNIT (com BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA C.UNIT (sem BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA P.UNIT (com BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO C.UNIT (sem BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO P.UNIT (com BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO C.UNIT (sem BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO P.UNIT (com BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO C.TOTAL (sem BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO P.TOTAL (com BDI)
15.1.1.9	DEA	18.16.007		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 32 MM (1"), INSTALAÇÃO ENTERRADA ENVELOPADO EM CONCRETO ESTRUTURAL FCK ≥ 20 MPA, TRAÇO 1:2:7:3 (10X10CM), INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO. (COM 50CM DE ALTURA E 30CM DE BASE) – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	7,38	R$ 30,62	R$ 36,15	R$ 43,54	R$ 54,21	R$ -	R$ -	R$ 74,16	R$ 90,36	R$ 547,30	R$ 666,85
15.1.1.10	DEA	18.16.002		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 MM (2"), INSTALAÇÃO ENTERRADA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	59,9	R$ 18,16	R$ 21,44	R$ 28,50	R$ 35,48	R$ -	R$ -	R$ 46,66	R$ 56,92	R$ 2.794,93	R$ 3.409,50
15.1.1.11	DEA	18.56.001		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), INSTALAÇÃO ENTERRADA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	10,71	R$ 13,34	R$ 15,74	R$ 24,14	R$ 30,06	R$ -	R$ -	R$ 37,48	R$ 45,80	R$ 401,41	R$ 490,51
15.1.1.12	DEA	18.49.001		LUVA DE PRESSÃO PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, DIAM=25MM (3/4")	un	171	R$ 1,79	R$ 2,11	R$ 1,31	R$ 1,63	R$ -	R$ -	R$ 3,10	R$ 3,74	R$ 530,10	R$ 639,54
15.1.1.13	SINAPI	91890		CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	un	1	R$ 6,45	R$ 7,61	R$ 9,01	R$ 11,22	R$ -	R$ -	R$ 15,46	R$ 18,83	R$ 15,46	R$ 18,83
15.1.1.14	DEA	18.21.001		ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSQUEÁVEL DE 3/4", COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALAÇÃO APARENTE, FIXADO COM ABRAÇADEIRA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	0,3	R$ 14,55	R$ 17,18	R$ 11,69	R$ 14,55	R$ -	R$ -	R$ 26,24	R$ 31,73	R$ 7,87	R$ 9,51
15.1.1.15	DEA	18.18.002		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, EM PVC, DN 25 MM (3/4"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALADO EM FORRO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	4,24	R$ 14,55	R$ 17,18	R$ 11,69	R$ 14,55	R$ -	R$ -	R$ 26,24	R$ 31,73	R$ 111,25	R$ 134,53
15.1.1.16	SINAPI	91890		CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	un	2	R$ 6,45	R$ 7,61	R$ 9,01	R$ 11,22	R$ -	R$ -	R$ 15,46	R$ 18,83	R$ 30,92	R$ 37,66
15.1.1.17	DEA	18.53.002		SUPORTE DE FIXAÇÃO DE ELETRODUTO, NO TETO, ATRAVÉS DE CANTONEIRA ZZ (1 UNID.), VERGALHÃO ROSCA TOTAL 1/4" (H=1M), PORCA SEXTAVADA 1/4" (4 UNID.), PARAFUSO E BUCHA S8 (2 UNID.) – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	13	R$ 13,59	R$ 16,04	R$ 12,72	R$ 15,84	R$ -	R$ -	R$ 26,31	R$ 31,88	R$ 342,03	R$ 414,44
15.1.1.18	DEA	18.15.002		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, EM PVC, DN 25 MM (3/4"), INSTALADO EM PAREDE, INCLUINDO RASGOS EM ALVENARIA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	243,75	R$ 7,04	R$ 8,31	R$ 12,86	R$ 16,01	R$ -	R$ -	R$ 19,90	R$ 24,32	R$ 4.850,62	R$ 5.928,00
15.1.1.19	DEA	18.15.003		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, EM PVC, DN 32 MM (1"), INSTALADO EM PAREDE, INCLUINDO RASGOS EM ALVENARIA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	32	R$ 9,43	R$ 11,13	R$ 13,51	R$ 16,82	R$ -	R$ -	R$ 22,94	R$ 27,95	R$ 734,08	R$ 894,40
15.1.2.				**CONDUTORES**												
15.1.2.1	DEA	18.04.004		CABO DE COBRE FLEXÍVEL, TÊMPERA MOLE E ENCORDOAMENTO CLASSES 4 E 5, SEÇÃO NOMINAL DE 10 MM², ISOLAÇÃO ANTI-CHAMA EM COMPOSTO TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, COM BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA, 0,6/1,0KV - 90ºC, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.	m	675,11	R$ 20,64	R$ 24,37	R$ 3,33	R$ 4,14	R$ -	R$ -	R$ 23,97	R$ 28,51	R$ 16.182,38	R$ 19.247,38
15.1.2.2	DEA	18.01.003		CABO DE COBRE FLEXÍVEL, ISOLADO CLASSE 4 OU 5, SEÇÃO NOMINAL DE 6 MM², ANTI-CHAMA, 450/750V - 70ºC, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.	m	124,7	R$ 7,74	R$ 9,14	R$ 2,23	R$ 2,77	R$ -	R$ -	R$ 9,97	R$ 11,91	R$ 1.243,25	R$ 1.485,17
15.1.2.3	DEA	18.03.002		CABO DE COBRE FLEXÍVEL, ISOLADO CLASSE 4 OU 5, SEÇÃO NOMINAL DE 4 MM², ANTI-CHAMA, 0,6/1.0KV - 70ºC, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.	m	5337,53	R$ 5,93	R$ 7,00	R$ 1,71	R$ 2,13	R$ -	R$ -	R$ 7,64	R$ 9,13	R$ 40.778,72	R$ 48.731,64
15.1.2.4	DEA	18.01.001		CABO DE COBRE FLEXÍVEL, ISOLADO CLASSE 4 OU 5, SEÇÃO NOMINAL DE 2,5 MM², ANTI-CHAMA, 450/750V - 70ºC, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.	m	962,15	R$ 3,38	R$ 3,99	R$ 1,27	R$ 1,58	R$ -	R$ -	R$ 4,65	R$ 5,57	R$ 4.473,99	R$ 5.359,17
15.1.3.				**QUADRO / PROTEÇÃO**												
15.1.3.1	SINAPI	97711		DISJUNTOR TETRAPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025	un	2	R$ 189,06	R$ 223,21	R$ 22,26	R$ 27,71	R$ -	R$ -	R$ 211,32	R$ 250,92	R$ 422,64	R$ 501,84
15.1.3.2	SINAPI	93656		DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025	un	1	R$ 12,23	R$ 14,44	R$ 2,79	R$ 3,47	R$ -	R$ -	R$ 15,02	R$ 17,91	R$ 15,02	R$ 17,91
15.1.3.3	DEA	18.28.004		DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, 275V, 40KA, INCLUINDO TERMINAIS A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	6	R$ 119,24	R$ 140,78	R$ 8,79	R$ 10,94	R$ -	R$ -	R$ 128,03	R$ 151,72	R$ 768,18	R$ 910,32
15.1.3.4	SINAPI	93657		DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025	un	4	R$ 12,82	R$ 15,13	R$ 3,84	R$ 4,78	R$ -	R$ -	R$ 16,66	R$ 19,91	R$ 66,64	R$ 79,64
15.1.3.5	SINAPI	93673	457545-8	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025	un	1	R$ 83,68	R$ 98,79	R$ 23,19	R$ 28,87	R$ -	R$ -	R$ 106,87	R$ 127,66	R$ 106,87	R$ 127,66
15.1.3.6	SINAPI	93654		DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	un	9	R$ 11,51	R$ 13,59	R$ 1,54	R$ 1,91	R$ -	R$ -	R$ 13,05	R$ 15,50	R$ 117,45	R$ 139,50
15.1.3.7	SINAPI	93655		DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	un	1	R$ 11,99	R$ 14,15	R$ 2,04	R$ 2,54	R$ -	R$ -	R$ 14,03	R$ 16,69	R$ 14,03	R$ 16,69
15.1.3.8	DEA	1857004		QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM PVC, PARA 24 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES, PADRÃO DIN, SEM BARRAMENTO, COM BARRAS DE NEUTRO E TERRA E DEMAIS ACESSÓRIOS. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 443,18	R$ 523,22	R$ 96,59	R$ 120,27	R$ -	R$ -	R$ 539,77	R$ 643,49	R$ 539,77	R$ 643,49
15.1.3.9	DEA	18.26.003		QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM PVC, PARA 16 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES, PADRÃO DIN, SEM BARRAMENTO, COM BARRAS DE NEUTRO E TERRA E DEMAIS ACESSÓRIOS. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 252,72	R$ 298,36	R$ 87,04	R$ 108,38	R$ -	R$ -	R$ 339,76	R$ 406,74	R$ 339,76	R$ 406,74
15.1.4.				**CAIXAS / CONDULETES**												
15.1.4.1	DEA	18.29.023	598524-2	CONDULETE DE PVC COM TAMPA, TIPO T, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 1", APARENTE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 30,80	R$ 36,36	R$ 12,19	R$ 15,18	R$ -	R$ -	R$ 42,99	R$ 51,54	R$ 42,99	R$ 51,54

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL C.UNIT (sem BDI)	MATERIAL P.UNIT (com BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA C.UNIT (sem BDI)	MÃO DE OBRA P.UNIT (com BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO C.UNIT (sem BDI)	EQUIPAMENTO P.UNIT (com BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO C.UNIT (sem BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO P.UNIT (com BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO C.TOTAL (sem BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO P.TOTAL (com BDI)
15.1.4.2	DEA	18.38.046		FORNECIMENTO TAMPA CEGA PLÁSTICA COM FURO CENTRAL, 4X2 POL., COR BRANCA, NA LINHA PIAL PLUS OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.	un	4	R$ 4,99	R$ 5,89	R$ 1,31	R$ 1,63	R$ -	R$ -	R$ 6,30	R$ 7,52	R$ 25,20	R$ 30,08
15.1.4.3	DEA	18.36.017		CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE EMBUTIR 20X20X10 CM – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 54,14	R$ 63,91	R$ 64,47	R$ 80,28	R$ -	R$ -	R$ 118,61	R$ 144,19	R$ 118,61	R$ 144,19
15.1.4.4	DEA	18.36.002		CAIXA RETANGULAR 4X4", BAIXA, EM PVC, INSTALADA EM ALVENARIA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 10,62	R$ 12,54	R$ 12,21	R$ 15,20	R$ -	R$ -	R$ 22,83	R$ 27,74	R$ 22,83	R$ 27,74
15.1.4.5	DEA	18.36.001		CAIXA RETANGULAR 4X2", BAIXA, EM PVC, INSTALADA EM ALVENARIA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	4	R$ 7,33	R$ 8,65	R$ 11,95	R$ 14,88	R$ -	R$ -	R$ 19,28	R$ 23,53	R$ 77,12	R$ 94,12
15.1.4.6	DEA	18.36.021		CAIXA RETANGULAR 4X2", EM ALUMÍNIO, INSTALADA NO PISO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 17,30	R$ 20,42	R$ 13,27	R$ 16,52	R$ -	R$ -	R$ 30,57	R$ 36,94	R$ 61,14	R$ 73,88
15.1.4.7	DEA	18.38.036		FORNECIMENTO TAMPA CEGA, 4X4 POL., COR BRANCA, NA LINHA PIAL PLUS OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 2,85	R$ 3,36	R$ 1,44	R$ 1,79	R$ -	R$ -	R$ 4,29	R$ 5,15	R$ 4,29	R$ 5,15
15.1.4.8	DEA	18.33.007		CAIXA DE PASSAGEM DE ALVENARIA DE BLOCOS CERÂMICOS 10 FUROS 10X20X20CM, DIMENSÃO DE 30X30X30CM, COM REVESTIMENTO INTERNO EM CHAPISCO E REBOCO, TAMPA DE CONCRETO ESP. 5CM E LASTRO DE BRITA 5CM	un	44	R$ 67,71	R$ 79,94	R$ 82,80	R$ 103,10	R$ -	R$ -	R$ 150,51	R$ 183,04	R$ 6.622,44	R$ 8.053,76
15.1.4.9	SINAPI	97891		CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	un	16	R$ 119,43	R$ 141,00	R$ 104,23	R$ 129,78	R$ -	R$ -	R$ 223,66	R$ 270,78	R$ 3.578,56	R$ 4.332,48
15.1.4.10	SINAPI	97888		CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M. AF_12/2020	un	2	R$ 278,19	R$ 328,43	R$ 250,32	R$ 311,69	R$ -	R$ -	R$ 528,51	R$ 640,12	R$ 1.057,02	R$ 1.280,24
15.1.4.11	DEA	18.36.007		CAIXA RETANGULAR 4" X 2", MÉDIA, EM PVC, INSTALADA EM ALVENARIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	26	R$ 9,13	R$ 10,77	R$ 17,50	R$ 21,79	R$ -	R$ -	R$ 26,63	R$ 32,56	R$ 692,38	R$ 846,56
15.1.4.12	DEA	18.36.018		CAIXA RETANGULAR 4X2", ALTA, EM PVC, INSTALADA EM ALVENARIA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	9	R$ 12,77	R$ 15,07	R$ 28,85	R$ 35,93	R$ -	R$ -	R$ 41,62	R$ 51,00	R$ 374,58	R$ 459,00
15.1.4.13	DEA	18.29.020		CONDULETE DE PVC COM TAMPA, TIPO X, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 3/4", APARENTE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 27,20	R$ 32,11	R$ 12,77	R$ 15,90	R$ -	R$ -	R$ 39,97	R$ 48,01	R$ 39,97	R$ 48,01
15.1.4.14	DEA	18.36.012		CAIXA OCTOGONAL 4X4", EM PVC, INSTALADA EM TETO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	55	R$ 10,62	R$ 12,53	R$ 6,36	R$ 7,92	R$ -	R$ -	R$ 16,98	R$ 20,45	R$ 933,90	R$ 1.124,75
15.1.5.				**DISPOSITIVO DE CONTROLE**												
15.1.5.1	SINAPI	101632		RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	un	1	R$ 27,60	R$ 32,58	R$ 0,63	R$ 0,78	R$ -	R$ -	R$ 28,23	R$ 33,36	R$ 28,23	R$ 33,36
15.1.6.				**LUMINÁRIAS**												
15.1.6.1	DEA	18.39.098		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED SLIM SOBREPOR BRANCO BIVOLT 6500K 18W.	un	5	R$ 25,56	R$ 30,17	R$ 21,89	R$ 27,26	R$ -	R$ -	R$ 47,45	R$ 57,43	R$ 237,25	R$ 287,15
15.1.6.2	DEA	18.39.070		LUMINÁRIA DE EMBUTIR CIRCULAR PLAFON LED DE 18W; TEMPERATURA DE COR 6500K; TENSÃO BIVOLT 220/110; CORPO EM ALUMÍNIO E DIFUSOR EM POLICARBONATO; GRAU DE PROTEÇÃO IP20; 1260LM; ÂNGULO DE ABERTURA 120°; 0,5M DE CABO PP2,5MM²; REF. CHIRAY, AVANT, NITROLUX, ECOLINE, PHILIPS OU EQUIVALENTE. MODELO CHIRAY: ZR-TH554F, MODELO AVANT: PAINEL EMBUTIR REDONDO 841101370 – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	16	R$ 36,64	R$ 43,26	R$ 16,75	R$ 20,85	R$ -	R$ -	R$ 53,39	R$ 64,11	R$ 854,24	R$ 1.025,76
15.1.6.3	DEA	18.39.075		LUMINÁRIA COMERCIAL COM ALETAS DE SOBREPOR COMPLETA, PARA DUAS (2) LÂMPADAS TUBULARES LED 2X18W-ØT8, TEMPERATURA DA COR 6500K, LÚMENS 1850LM – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE BASE E LÂMPADA.	un	7	R$ 202,89	R$ 239,53	R$ 49,38	R$ 61,48	R$ -	R$ -	R$ 252,27	R$ 301,01	R$ 1.765,89	R$ 2.107,07
15.1.6.4	DEA	18.39.079		LUMINÁRIA HERMÉTICA DE SOBREPOR COMPLETA, PARA DUAS (2) LÂMPADAS TUBULARES LED 2X20W-ØT8, TEMPERATURA DA COR 6500K, LÚMENS 1850LM, IP65, 127CM, REF.: LMIP65 2x36 - T8C, DA G-LIGHT OU EQUIVALENTE – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE BASE E LÂMPADA.	un	13	R$ 413,82	R$ 488,55	R$ 25,42	R$ 31,65	R$ -	R$ -	R$ 439,24	R$ 520,20	R$ 5.710,12	R$ 6.762,60
15.1.6.5	DEA	18.39.002		LUMINÁRIA DE EMBUTIR P/ 02 (DUAS) LÂMPADAS LED DE 18W, SEM ALOJAMENTO; CORPO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO C/ PINTURA ELETROSTÁTICA EM PÓ DE POLIÉSTER EPÓXI; REFLETOR FACETADO EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTA PUREZA E REFLETÂNCIA; ALETAS PARABÓLICAS EM ALUMÍNIO; SOQUETES EM POLICARBONATO; INCLUSIVE LÂMPADAS LED TUBULAR 2X18W, 220V, DEMAIS ACESSÓRIOS E INSTALAÇÃO.	un	10	R$ 171,00	R$ 201,88	R$ 11,52	R$ 14,34	R$ -	R$ -	R$ 182,52	R$ 216,22	R$ 1.825,20	R$ 2.162,20
15.1.6.6	DEA	18.32.012		POSTE TELECÔNICO CONTINUO RETO, CONFECCIONADO EM TUBO DE AÇO SAE 1010/1020, GALVANIZADO A FOGO MEDINDO 9,0 METROS COM 1 M DE SOLO, ENGASTADO, PRODUZIDO EM TRÊS ESTÁGIOS (CONIFICADO) – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	27	R$ 2.013,31	R$ 2.376,91	R$ 174,64	R$ 217,46	R$ -	R$ -	R$ 2.187,95	R$ 2.594,37	R$ 59.074,65	R$ 70.047,99
15.1.6.7	DEA	18.32.008		SUPORTE DE FIXAÇÃO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO, PARA LUMINÁRIA PÚBLICA DE 01 PÉTALA, ENCAIXE EM POSTE COM TOPO DE Ø DE 48MM/60,3MM, ENCAIXE DA LUMINÁRIA DE Ø DE 48MM/60,3MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	20	R$ 171,06	R$ 201,95	R$ 2,91	R$ 3,62	R$ -	R$ -	R$ 173,97	R$ 205,57	R$ 3.479,40	R$ 4.111,40
15.1.6.8	DEA	18.32.009		SUPORTE DE FIXAÇÃO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO, PARA LUMINÁRIA PÚBLICA DE 02 PÉTALAS, ENCAIXE EM POSTE COM TOPO DE Ø DE 48MM/60,3MM, ENCAIXE DA LUMINÁRIA DE Ø DE 48MM/60,3MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	7	R$ 211,06	R$ 249,18	R$ 2,91	R$ 3,62	R$ -	R$ -	R$ 213,97	R$ 252,80	R$ 1.497,79	R$ 1.769,60

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06%		BDI MO 24,52%		BDI EQ 13,71%		VALOR UNITÁRIO SERVIÇO		VALOR TOTAL SERVIÇO	
							MATERIAL		MÃO DE OBRA		EQUIPAMENTO					
							C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.TOTAL (sem BDI)	P.TOTAL (com BDI)
15.1.6.9	DEA	18.39.017		LUMINÁRIA EM LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, INCLUINDO O DRIVER, CONJUNTO ÓPTICO, LED E O INVÓLUCRO EM ALUMÍNIO OU AÇO INOX COM PINTURA RESISTENTE À CORROSÃO; COM POTÊNCIA NOMINAL MÍNIMA DE 150 W; COM GRAU DE PROTEÇÃO IP65 OU SUPERIOR, COM EFICIÊNCIA LUMINOSA MÍNIMA 100 LUMENS POR WATT, MONTAGEM LATERAL EM BRAÇO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA OU POSTE METÁLICO (DIÂMETRO DE CONEXÃO 42 OU 60MM) INCLUINDO FERRAGENS PARA FIXAÇÃO; TENSÃO NOMINAL ENTRE 100 E 240 VOLTS COM FATOR DE POTÊNCIA DO SISTEMA SUPERIOR A 0,9; COM TEMPERATURA DE COR ENTRE 4000 E 5000K, INCLUSIVE RELÉ FOTOELÉTRICO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM POSTE DE ATÉ 10M.	un	34	R$ 663,98	R$ 783,90	R$ 38,04	R$ 47,36	R$ -	R$ -	R$ 702,02	R$ 831,26	R$ 23.868,68	R$ 28.262,84
15.1.6.10	DEA	18.39.072		LUMINÁRIA BALIZADOR LED 12W, TEMPERATURA DE COR 2700K VERTICAL RESISTENTE A ÁGUA, PARA EMBUTIR EM JARDIM OU PISO, TODA EM LIGA DE ALUMÍNIO INJETADO. PROTEÇÃO EM VIDRO TEMPERADO. ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR PRETA GRAU DE PROTEÇÃO IP67, ÂNGULO DE ABERTURA 30°, 890LM. SAVE ENERGY OU EQUIVALENTE. MODELO SAVE ENERGY: SE335.1341 – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 302,08	R$ 356,63	R$ 30,64	R$ 38,15	R$ -	R$ -	R$ 332,72	R$ 394,78	R$ 665,44	R$ 789,56
15.1.6.11	DEA	18.39.073		REFLETOR LED 30W; TEMPERATURA DE COR 3000K; TENSÃO BIVOLT 220/110; CORPO EM ALUMÍNIO; GRAU DE PROTEÇÃO IP65; 2820LM; ÂNGULO DE ABERTURA 120°; 0,5M DE CABO PP2,5MM². REF. CHIRAY, AVANT, NITROLUX, ECOLINE, PHILIPS OU EQUIVALENTE. MODELO PHILIPS BVP152 G3 LED28 – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 41,85	R$ 49,41	R$ 18,01	R$ 22,42	R$ -	R$ -	R$ 59,86	R$ 71,83	R$ 119,72	R$ 143,66
15.1.7.				**INTERRUPTORES E TOMADAS**												
15.1.7.1	DEA	18.38.039		TOMADA ALTA PARA CAIXA 4X2", COMPOSTA POR SUPORTE, PLACA PARA UM POSTO E UM MÓDULO DE TOMADA 2P+T, 10A, 250V, COR BRANCA, LINHA PIALPLUS OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	4	R$ 18,93	R$ 22,34	R$ 30,54	R$ 38,03	R$ -	R$ -	R$ 49,47	R$ 60,37	R$ 197,88	R$ 241,48
15.1.7.2	DEA	18.38.007		TOMADA BAIXA DUPLA PARA CAIXA 4X2", COMPOSTA POR SUPORTE, PLACA PARA DOIS POSTOS E DOIS MÓDULOS DE TOMADA 2P+T, 10A, 250V, COR BRANCA, LINHA PIALPLUS OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	4	R$ 23,36	R$ 27,58	R$ 25,15	R$ 31,31	R$ -	R$ -	R$ 48,51	R$ 58,89	R$ 194,04	R$ 235,56
15.1.7.3	DEA	18.38.074		TOMADA DE PISO PARA CAIXA 4X2", COMPOSTA POR SUPORTE, PLACA PARA UM POSTO EM INOX E UM MÓDULO DE TOMADA 2P+T, 10A, 250V, LINHA PIALPLUS OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 40,87	R$ 48,25	R$ 43,43	R$ 54,08	R$ -	R$ -	R$ 84,30	R$ 102,33	R$ 168,60	R$ 204,66
15.1.7.4	DEA	18.38.037		TOMADA MÉDIA DUPLA PARA CAIXA 4X2", COMPOSTA POR SUPORTE, PLACA PARA DOIS POSTOS E DOIS MÓDULOS DE TOMADA 2P+T, 10A, 250V, COR BRANCA, LINHA PIALPLUS OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	10	R$ 26,00	R$ 30,69	R$ 33,35	R$ 41,53	R$ -	R$ -	R$ 59,35	R$ 72,22	R$ 593,50	R$ 722,20
15.1.7.5	DEA	18.38.060		TOMADA MÉDIA SIMPLES PARA CAIXA 4X2", COMPOSTA POR SUPORTE, PLACA PARA UM POSTOS E UM MÓDULOS DE TOMADA 2P+T, 20A, 250V, COR BRANCA, LINHA PIALPLUS OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	R$ 17,08	R$ 20,16	R$ 19,47	R$ 24,24	R$ -	R$ -	R$ 36,55	R$ 44,40	R$ 109,65	R$ 133,20
15.1.7.6	DEA	18.38.001		INTERRUPTOR SIMPLES DE UMA SEÇÃO PARA CAIXA 4X2", COMPOSTO POR SUPORTE, PLACA PARA UM POSTO E UM MÓDULO DE INTERRUPTOR SIMPLES, COR BRANCA, LINHA PIALPLUS OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	13	R$ 13,42	R$ 15,84	R$ 15,75	R$ 19,61	R$ -	R$ -	R$ 29,17	R$ 35,45	R$ 379,21	R$ 460,85
15.1.7.7	DEA	18.38.079		TOMADA DUPLA MÉDIA PARA CONDULETE, COMPOSTO POR SUPORTE, TAMPA PARA CONDULETE DE PVC E DOIS MÓDULOS DE TOMADA 2P+T, (1X10A E 1X 20A), 250V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 29,26	R$ 34,54	R$ 29,07	R$ 36,20	R$ -	R$ -	R$ 58,33	R$ 70,74	R$ 58,33	R$ 70,74
15.1.7.8	DEA	18.38.069		INTERRUPTOR SIMPLES DE UMA SEÇÃO PARA CONDULETE, COMPOSTO POR SUPORTE, TAMPA PARA CONDULETE DE PVC E UM MÓDULO DE INTERRUPTOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 14,50	R$ 17,12	R$ 11,47	R$ 14,28	R$ -	R$ -	R$ 25,97	R$ 31,40	R$ 25,97	R$ 31,40
15.1.8.				**ATERRAMENTO**												
15.1.8.1	DEA	18.31.024		HASTE DE ATERRAMENTO (TIPO COPPERWELD) DE 5/8" X 3,0 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	27	R$ 99,81	R$ 117,83	R$ 10,86	R$ 13,52	R$ -	R$ -	R$ 110,67	R$ 131,35	R$ 2.988,09	R$ 3.546,45
15.1.8.2	DEA	18.41.005		SOLDA EXOTÉRMICA PARA CABO / HASTE 50MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	27	R$ 22,68	R$ 26,78	R$ 27,18	R$ 33,84	R$ -	R$ -	R$ 49,86	R$ 60,62	R$ 1.346,22	R$ 1.636,74
15.1.8.3	DEA	18.31.022		TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO DE 50MM², 1 FURO, INCLUSIVE PARAFUSO SEXTAVADO EM AÇO INOX 1/4"X1.1/4", ARRUELAS LISAS E PORCA SEXTAVADA DE 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	27	R$ 8,07	R$ 9,53	R$ 1,22	R$ 1,51	R$ -	R$ -	R$ 9,29	R$ 11,04	R$ 250,83	R$ 298,08
15.2.				**PAV. TÉRREO**												
15.2.1.				**CONDUTOS**												
15.2.1.1	DEA	18.23.029		ELETROCALHA PERFURADA COM TAMPA, GALVANIZADA, DIM.: 50X50MM, CHAPA 22, INCLUSIVE CONEXÕES, ACESSÓRIOS DE DERIVAÇÃO, MATERIAIS PARA FIXAÇÃO E SUSTENTAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	206,2	R$ 51,87	R$ 61,23	R$ 39,40	R$ 49,06	R$ -	R$ -	R$ 91,27	R$ 110,29	R$ 18.819,87	R$ 22.741,79
15.2.1.2	DEA	18.14.005		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, EM PVC, DN 32 MM (1"), INSTALADO EM DRYWALL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	335,99	R$ 11,12	R$ 13,13	R$ 10,54	R$ 13,12	R$ -	R$ -	R$ 21,66	R$ 26,25	R$ 7.277,54	R$ 8.819,73
15.2.1.3	DEA	18.14.001		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, EM PVC, DN 20 MM (1/2"), INSTALADO EM FORRO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	6,6	R$ 9,20	R$ 10,86	R$ 9,46	R$ 11,78	R$ -	R$ -	R$ 18,66	R$ 22,64	R$ 123,15	R$ 149,42
15.2.1.4	DEA	18.15.003		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, EM PVC, DN 32 MM (1"), INSTALADO EM PAREDE, INCLUINDO RASGOS EM ALVENARIA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	8,71	R$ 9,43	R$ 11,13	R$ 13,51	R$ 16,82	R$ -	R$ -	R$ 22,94	R$ 27,95	R$ 199,80	R$ 243,44

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL C.UNIT (sem BDI)	BDI MAT 18,06% MATERIAL P.UNIT (com BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA C.UNIT (sem BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA P.UNIT (com BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO C.UNIT (sem BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO P.UNIT (com BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO C.UNIT (sem BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO P.UNIT (com BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO C.TOTAL (sem BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO P.TOTAL (com BDI)
15.2.1.5	DEA	18.16.006		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 32 MM (1"), INSTALAÇÃO ENTERRADA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	3,2	R$ 12,80	R$ 15,11	R$ 26,24	R$ 32,67	R$ -	R$ -	R$ 39,04	R$ 47,78	R$ 124,92	R$ 152,89
15.2.1.6	DEA	18.49.002		LUVA DE PRESSÃO PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, DIAM=32MM (1")	un	6	R$ 2,65	R$ 3,12	R$ 1,31	R$ 1,63	R$ -	R$ -	R$ 3,96	R$ 4,75	R$ 23,76	R$ 28,50
15.2.1.7	DEA	18.49.003		LUVA DE PRESSÃO PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, DIAM=20MM (1/2")	un	5	R$ 1,63	R$ 1,92	R$ 1,31	R$ 1,63	R$ -	R$ -	R$ 2,94	R$ 3,55	R$ 14,70	R$ 17,75
15.2.1.8	SINAPI	91893		CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	un	2	R$ 8,75	R$ 10,33	R$ 10,50	R$ 13,07	R$ -	R$ -	R$ 19,25	R$ 23,40	R$ 38,50	R$ 46,80
15.2.1.9	DEA	18.18.003		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, EM PVC, DN 32 MM (1"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALADO EM FORRO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	22,19	R$ 19,18	R$ 22,64	R$ 12,64	R$ 15,74	R$ -	R$ -	R$ 31,82	R$ 38,38	R$ 706,08	R$ 851,65
15.2.1.10	DEA	18.56.001		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), INSTALAÇÃO ENTERRADA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	85,04	R$ 13,34	R$ 15,74	R$ 24,14	R$ 30,06	R$ -	R$ -	R$ 37,48	R$ 45,80	R$ 3.187,29	R$ 3.894,83
15.2.1.11	DEA	18.49.001		LUVA DE PRESSÃO PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, DIAM=25MM (3/4")	un	378	R$ 1,79	R$ 2,11	R$ 1,31	R$ 1,63	R$ -	R$ -	R$ 3,10	R$ 3,74	R$ 1.171,80	R$ 1.413,72
15.2.1.12	DEA	18.23.001		PERFILADO PERFURADO, GALVANIZADO, DIM.: 38X38MM,CHAPA 22, INCLUSIVE CONEXÕES, ACESSÓRIOS DE DERIVAÇÃO, MATERIAIS PARA FIXAÇÃO E SUSTENTAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	112,5	R$ 22,62	R$ 26,70	R$ 37,20	R$ 46,32	R$ -	R$ -	R$ 59,82	R$ 73,02	R$ 6.729,75	R$ 8.214,75
15.2.1.13	SINAPI	91890		CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	56	R$ 6,45	R$ 7,61	R$ 9,01	R$ 11,22	R$ -	R$ -	R$ 15,46	R$ 18,83	R$ 865,76	R$ 1.054,48
15.2.1.14	DEA	18.15.002		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, EM PVC, DN 25 MM (3/4"), INSTALADO EM PAREDE, INCLUINDO RASGOS EM ALVENARIA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	300	R$ 7,04	R$ 8,31	R$ 12,86	R$ 16,01	R$ -	R$ -	R$ 19,90	R$ 24,32	R$ 5.970,00	R$ 7.296,00
15.2.1.15	DEA	18.21.001		ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSQUEÁVEL DE 3/4", COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALAÇÃO APARENTE, FIXADO COM ABRAÇADEIRA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	20,83	R$ 14,55	R$ 17,18	R$ 11,69	R$ 14,55	R$ -	R$ -	R$ 26,24	R$ 31,73	R$ 546,57	R$ 660,93
15.2.1.16	DEA	18.18.002		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, EM PVC, DN 25 MM (3/4"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALADO EM FORRO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	1487,42	R$ 14,55	R$ 17,18	R$ 11,69	R$ 14,55	R$ -	R$ -	R$ 26,24	R$ 31,73	R$ 39.029,90	R$ 47.195,83
15.2.1.17	DEA	18.53.002		SUPORTE DE FIXAÇÃO DE ELETRODUTO, NO TETO, ATRAVÉS DE CANTONEIRA ZZ (1 UNID.), VERGALHÃO ROSCA TOTAL 1/4" (H=1M), PORCA SEXTAVADA 1/4" (4 UNID.), PARAFUSO E BUCHA S8 (2 UNID.) – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1791	R$ 13,59	R$ 16,04	R$ 12,72	R$ 15,84	R$ -	R$ -	R$ 26,31	R$ 31,88	R$ 47.121,21	R$ 57.097,08
15.2.2.				**CONDUTORES**												
15.2.2.1	DEA	18.04.004		CABO DE COBRE FLEXÍVEL, TÊMPERA MOLE E ENCORDOAMENTO CLASSES 4 E 5, SEÇÃO NOMINAL DE 10 MM², ISOLAÇÃO ANTI-CHAMA EM COMPOSTO TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, COM BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA, 0,6/1,0KV - 90ºC, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.	m	12,8	R$ 20,64	R$ 24,37	R$ 3,33	R$ 4,14	R$ -	R$ -	R$ 23,97	R$ 28,51	R$ 306,81	R$ 364,92
15.2.2.2	DEA	18.01.003		CABO DE COBRE FLEXÍVEL, ISOLADO CLASSE 4 OU 5, SEÇÃO NOMINAL DE 6 MM², ANTI-CHAMA, 450/750V - 70ºC, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.	m	304,41	R$ 7,74	R$ 9,14	R$ 2,23	R$ 2,77	R$ -	R$ -	R$ 9,97	R$ 11,91	R$ 3.034,96	R$ 3.625,52
15.2.2.3	DEA	18.03.002		CABO DE COBRE FLEXÍVEL, ISOLADO CLASSE 4 OU 5, SEÇÃO NOMINAL DE 4 MM², ANTI-CHAMA, 0,6/1,0KV - 70ºC, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.	m	43,2	R$ 5,93	R$ 7,00	R$ 1,71	R$ 2,13	R$ -	R$ -	R$ 7,64	R$ 9,13	R$ 330,04	R$ 394,41
15.2.2.4	DEA	18.01.001		CABO DE COBRE FLEXÍVEL, ISOLADO CLASSE 4 OU 5, SEÇÃO NOMINAL DE 2,5 MM², ANTI-CHAMA, 450/750V - 70ºC, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.	m	14869,98	R$ 3,38	R$ 3,99	R$ 1,27	R$ 1,58	R$ -	R$ -	R$ 4,65	R$ 5,57	R$ 69.145,40	R$ 82.825,78
15.2.3.				**QUADRO / PROTEÇÃO**												
15.2.3.1	SINAPI	93675		DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	un	2	R$ 163,19	R$ 192,67	R$ 11,13	R$ 13,85	R$ -	R$ -	R$ 174,32	R$ 206,52	R$ 348,64	R$ 413,04
15.2.3.2	SINAPI	93656		DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	un	1	R$ 12,23	R$ 14,44	R$ 2,79	R$ 3,47	R$ -	R$ -	R$ 15,02	R$ 17,91	R$ 15,02	R$ 17,91
15.2.3.3	SINAPI	93674		DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	un	2	R$ 157,90	R$ 186,41	R$ 5,59	R$ 6,96	R$ -	R$ -	R$ 163,49	R$ 193,37	R$ 326,98	R$ 386,74
15.2.3.4	DEA	18.28.004		DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, 275V, 40KA, INCLUINDO TERMINAIS A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	8	R$ 119,24	R$ 140,78	R$ 8,79	R$ 10,94	R$ -	R$ -	R$ 128,03	R$ 151,72	R$ 1.024,24	R$ 1.213,76
15.2.3.5	SINAPI	93657		DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025	un	2	R$ 12,82	R$ 15,13	R$ 3,84	R$ 4,78	R$ -	R$ -	R$ 16,66	R$ 19,91	R$ 33,32	R$ 39,82
15.2.3.6	SINAPI	93671		DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025	un	1	R$ 78,50	R$ 92,68	R$ 11,40	R$ 14,19	R$ -	R$ -	R$ 89,90	R$ 106,87	R$ 89,90	R$ 106,87
15.2.3.7	SINAPI	93673	457545-8	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025	un	1	R$ 83,68	R$ 98,79	R$ 23,19	R$ 28,87	R$ -	R$ -	R$ 106,87	R$ 127,66	R$ 106,87	R$ 127,66
15.2.3.8	DEA	18.28.008		DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 70A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 143,37	R$ 169,26	R$ 43,77	R$ 54,50	R$ -	R$ -	R$ 187,14	R$ 223,76	R$ 187,14	R$ 223,76
15.2.3.9	SINAPI	93654		DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025	un	44	R$ 11,51	R$ 13,59	R$ 1,54	R$ 1,91	R$ -	R$ -	R$ 13,05	R$ 15,50	R$ 574,20	R$ 682,00
15.2.3.10	SINAPI	93655		DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	un	3	R$ 11,99	R$ 14,15	R$ 2,04	R$ 2,54	R$ -	R$ -	R$ 14,03	R$ 16,69	R$ 42,09	R$ 50,07
15.2.3.11	DEA	18.25.024		QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE SOBREPOR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 48 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES, PADRÃO DIN, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO (100A), GUIA PARA DISJUNTOR GERAL, BARRAS DE NEUTRO E TERRA E DEMAIS ACESSÓRIOS. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 829,90	R$ 979,78	R$ 16,18	R$ 20,14	R$ -	R$ -	R$ 846,08	R$ 999,92	R$ 1.692,16	R$ 1.999,84

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL C.UNIT (sem BDI)	MATERIAL P.UNIT (com BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA C.UNIT (sem BDI)	MÃO DE OBRA P.UNIT (com BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO C.UNIT (sem BDI)	EQUIPAMENTO P.UNIT (com BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO C.UNIT (sem BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO P.UNIT (com BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO C.TOTAL (sem BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO P.TOTAL (com BDI)
15.2.4.				**CAIXAS / CONDULETES**												
15.2.4.1	DEA	18.29.027		CONDULETE DE PVC, TIPO LL, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 3/4", APARENTE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	R$ 19,63	R$ 23,17	R$ 15,08	R$ 18,78	R$ -	R$ -	R$ 34,71	R$ 41,95	R$ 104,13	R$ 125,85
15.2.4.2	DEA	18.36.038		CAIXA RETANGULAR 4X2", ALTA, EM PVC, PARA INSTALAÇÃO EM DRYWALL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	17	R$ 18,30	R$ 21,60	R$ 21,14	R$ 26,32	R$ -	R$ -	R$ 39,44	R$ 47,92	R$ 670,48	R$ 814,64
15.2.4.3	DEA	18.36.021		CAIXA RETANGULAR 4X2", EM ALUMÍNIO, INSTALADA NO PISO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	R$ 17,30	R$ 20,42	R$ 13,27	R$ 16,52	R$ -	R$ -	R$ 30,57	R$ 36,94	R$ 91,71	R$ 110,82
15.2.4.4	DEA	18.36.023		CAIXA RETANGULAR 4X2", EM PVC, EMBUTIR EM FORRO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	4	R$ 15,72	R$ 18,56	R$ 13,14	R$ 16,36	R$ -	R$ -	R$ 28,86	R$ 34,92	R$ 115,44	R$ 139,68
15.2.4.5	DEA	18.38.016		PLACA CEGA PARA CAIXA 4X4", COMPOSTA POR SUPORTE E PLACA NA COR BRANCA, PIALPLUS OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	10	R$ 7,45	R$ 8,79	R$ 4,68	R$ 5,83	R$ -	R$ -	R$ 12,13	R$ 14,62	R$ 121,30	R$ 146,20
15.2.4.6	DEA	18.36.003		CAIXA RETANGULAR 4X2", BAIXA, EM PVC, PARA INSTALAÇÃO EM DRYWALL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	83	R$ 13,40	R$ 15,82	R$ 5,90	R$ 7,34	R$ -	R$ -	R$ 19,30	R$ 23,16	R$ 1.601,90	R$ 1.922,28
15.2.4.7	DEA	18.36.002		CAIXA RETANGULAR 4X4", BAIXA, EM PVC, INSTALADA EM ALVENARIA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	10	R$ 10,62	R$ 12,54	R$ 12,21	R$ 15,20	R$ -	R$ -	R$ 22,83	R$ 27,74	R$ 228,30	R$ 277,40
15.2.4.8	DEA	18.29.041		CONDULETE DE PVC COM TAMPA, TIPO C, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 3/4", APARENTE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	7	R$ 21,75	R$ 25,68	R$ 8,92	R$ 11,10	R$ -	R$ -	R$ 30,67	R$ 36,78	R$ 214,69	R$ 257,46
15.2.4.9	DEA	18.29.020		CONDULETE DE PVC COM TAMPA, TIPO X, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 3/4", APARENTE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	R$ 27,20	R$ 32,11	R$ 12,77	R$ 15,90	R$ -	R$ -	R$ 39,97	R$ 48,01	R$ 119,91	R$ 144,03
15.2.4.10	DEA	18.29.018		CONDULETE DE PVC, TIPO C, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 3/4", APARENTE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	R$ 15,96	R$ 18,84	R$ 8,92	R$ 11,10	R$ -	R$ -	R$ 24,88	R$ 29,94	R$ 74,64	R$ 89,82
15.2.4.11	DEA	18.36.007		CAIXA RETANGULAR 4" X 2", MÉDIA, EM PVC, INSTALADA EM ALVENARIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	62	R$ 9,13	R$ 10,77	R$ 17,50	R$ 21,79	R$ -	R$ -	R$ 26,63	R$ 32,56	R$ 1.651,06	R$ 2.018,72
15.2.4.12	DEA	18.36.033		CAIXA RETANGULAR 4X2", MÉDIA, EM PVC, PARA INSTALAÇÃO EM DRYWALL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	39	R$ 14,72	R$ 17,37	R$ 10,03	R$ 12,49	R$ -	R$ -	R$ 24,75	R$ 29,86	R$ 965,25	R$ 1.164,54
15.2.4.13	DEA	18.38.046		FORNECIMENTO TAMPA CEGA PLÁSTICA COM FURO CENTRAL, 4X2 POL., COR BRANCA, NA LINHA PIAL PLUS OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.	un	4	R$ 4,99	R$ 5,89	R$ 1,31	R$ 1,63	R$ -	R$ -	R$ 6,30	R$ 7,52	R$ 25,20	R$ 30,08
15.2.4.14	DEA	18.29.022		CONDULETE DE PVC COM TAMPA, TIPO T, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 3/4", APARENTE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	5	R$ 25,10	R$ 29,63	R$ 11,49	R$ 14,31	R$ -	R$ -	R$ 36,59	R$ 43,94	R$ 182,95	R$ 219,70
15.2.4.15	DEA	18.36.018		CAIXA RETANGULAR 4X2", ALTA, EM PVC, INSTALADA EM ALVENARIA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	21	R$ 12,77	R$ 15,07	R$ 28,85	R$ 35,93	R$ -	R$ -	R$ 41,62	R$ 51,00	R$ 874,02	R$ 1.071,00
15.2.4.16	DEA	18.36.001		CAIXA RETANGULAR 4X2", BAIXA, EM PVC, INSTALADA EM ALVENARIA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	63	R$ 7,33	R$ 8,65	R$ 11,95	R$ 14,88	R$ -	R$ -	R$ 19,28	R$ 23,53	R$ 1.214,64	R$ 1.482,39
15.2.4.17	DEA	18.36.012		CAIXA OCTOGONAL 4X4", EM PVC, INSTALADA EM TETO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	214	R$ 10,62	R$ 12,53	R$ 6,36	R$ 7,92	R$ -	R$ -	R$ 16,98	R$ 20,45	R$ 3.633,72	R$ 4.376,30
15.2.5.				**LUMINÁRIAS**												
15.2.5.1	DEA	18.39.098		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED SLIM SOBREPOR BRANCO BIVOLT 6500K 18W.	un	7	R$ 25,56	R$ 30,17	R$ 21,89	R$ 27,26	R$ -	R$ -	R$ 47,45	R$ 57,43	R$ 332,15	R$ 402,01
15.2.5.2	DEA	18.39.089		PAINEL LED SOBREPOR 9W 6400K, REDONDO E BIVOLT – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	5	R$ 39,14	R$ 46,21	R$ 14,69	R$ 18,29	R$ -	R$ -	R$ 53,83	R$ 64,50	R$ 269,15	R$ 322,50
15.2.5.3	DEA	18.39.001		LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA EM ALUMÍNIO NA COR BRANCA, COM GRADE, PARA UMA LÂMPADA BASE E27, INCLUSIVE LÂMPADA LED BULBO DE 10W, E27, 220V, 5000K. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	11	R$ 74,26	R$ 87,67	R$ 17,53	R$ 21,82	R$ -	R$ -	R$ 91,79	R$ 109,49	R$ 1.009,69	R$ 1.204,39
15.2.5.4	DEA	18.39.068		LUMINÁRIA DE EMBUTIR QUADRADA 625MM X 625MM PLAFON LED DE 45W; TEMPERATURA DE COR 6500K; TENSÃO BIVOLT 220/110; CORPO EM ALUMÍNIO E DIFUSOR EM POLICARBONATO; GRAU DE PROTEÇÃO IP20; 3600LM; ÂNGULO DE ABERTURA 120°; 0,5M DE CABO PP2,5MM². REF. CHIRAY, AVANT, NITROLUX, ECOLINE, PHILIPS OU EQUIVALENTE. MODELO AVANT: PAINEL MODULAR EMBUTIR 147241373, MODELO SAVE ENERGY: LUMINÁRIA DE EMBUTIR SE240.1988 – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO – INCLUSO CORTE NO FORRO.	un	147	R$ 261,62	R$ 308,87	R$ 21,44	R$ 26,69	R$ -	R$ -	R$ 283,06	R$ 335,56	R$ 41.609,82	R$ 49.327,32
15.2.5.5	DEA	18.39.069		LUMINÁRIA DICROICA EMBUTIR 5W LED; TEMPERATURA DE COR 6500K; TENSÃO BIVOLT 220/110; CORPO EM ALUMÍNIO E DIFUSOR EM POLICARBONATO; GRAU DE PROTEÇÃO IP20; 400LM; ÂNGULO DE ABERTURA 30°; 0,5M DE CABO PP2,5MM². REF. CHIRAY, LUMINÁRIAS PROJETO, AVANT, NITROLUX, ECOLINE, PHILIPS OU EQUIVALENTE. MODELO AVANT: SPOT AUTHENTIC 863021373 – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	13	R$ 23,80	R$ 28,10	R$ 29,19	R$ 36,34	R$ -	R$ -	R$ 52,99	R$ 64,44	R$ 688,87	R$ 837,72
15.2.5.6	DEA	18.39.070		LUMINÁRIA DE EMBUTIR CIRCULAR PLAFON LED DE 18W; TEMPERATURA DE COR 6500K; TENSÃO BIVOLT 220/110; CORPO EM ALUMÍNIO E DIFUSOR EM POLICARBONATO; GRAU DE PROTEÇÃO IP20; 1260LM; ÂNGULO DE ABERTURA 120°; 0,5M DE CABO PP2,5MM²; REF. CHIRAY, AVANT, NITROLUX, ECOLINE, PHILIPS OU EQUIVALENTE. MODELO CHIRAY: ZR-TH554F, MODELO AVANT: PAINEL EMBUTIR REDONDO 841101370 – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	129	R$ 36,64	R$ 43,26	R$ 16,75	R$ 20,85	R$ -	R$ -	R$ 53,39	R$ 64,11	R$ 6.887,31	R$ 8.270,19
15.2.5.7	DEA	18.54.001		KIT DE ALARME PARA WC PNE, COMPOSTO POR BOTOEIRA E SIRENE AUDIOVISUAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 803,88	R$ 949,06	R$ 29,67	R$ 36,94	R$ -	R$ -	R$ 833,55	R$ 986,00	R$ 1.667,10	R$ 1.972,00
15.2.6.				**INTERRUPTORES E TOMADAS**												

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL C.UNIT (sem BDI)	MATERIAL P.UNIT (com BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA C.UNIT (sem BDI)	MÃO DE OBRA P.UNIT (com BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO C.UNIT (sem BDI)	EQUIPAMENTO P.UNIT (com BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO C.UNIT (sem BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO P.UNIT (com BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO C.TOTAL (sem BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO P.TOTAL (com BDI)
15.2.6.1	DEA	18.38.074		TOMADA DE PISO PARA CAIXA 4X2", COMPOSTA POR SUPORTE, PLACA PARA UM POSTO EM INOX E UM MÓDULO DE TOMADA 2P+T, 10A, 250V, LINHA PIALPLUS OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	R$ 40,87	R$ 48,25	R$ 43,43	R$ 54,08	R$ -	R$ -	R$ 84,30	R$ 102,33	R$ 252,90	R$ 306,99
15.2.6.2	DEA	18.38.037		TOMADA MÉDIA DUPLA PARA CAIXA 4X2", COMPOSTA POR SUPORTE, PLACA PARA DOIS POSTOS E DOIS MÓDULOS DE TOMADA 2P+T, 10A, 250V, COR BRANCA, LINHA PIALPLUS OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	7	R$ 26,00	R$ 30,69	R$ 33,35	R$ 41,53	R$ -	R$ -	R$ 59,35	R$ 72,22	R$ 415,45	R$ 505,54
15.2.6.3	DEA	18.38.038		TOMADA MÉDIA DUPLA PARA CAIXA 4X2", COMPOSTA POR SUPORTE, PLACA PARA DOIS POSTOS E DOIS MÓDULOS DE TOMADA 2P+T, 20A, 250V, COR BRANCA, LINHA PIALPLUS OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 29,44	R$ 34,75	R$ 33,35	R$ 41,53	R$ -	R$ -	R$ 62,79	R$ 76,28	R$ 125,58	R$ 152,56
15.2.6.4	DEA	18.38.056		TOMADA SIMPLES MÉDIA PARA CAIXA 4X2", COMPOSTA POR SUPORTE, PLACA PARA UM POSTO E UM MÓDULO DE TOMADA 2P+T, 10A, 250V, COR BRANCA, LINHA PIALPLUS OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	10	R$ 15,36	R$ 18,13	R$ 19,47	R$ 24,24	R$ -	R$ -	R$ 34,83	R$ 42,37	R$ 348,30	R$ 423,70
15.2.6.5	DEA	18.38.004		INTERRUPTOR PARALELO DE UMA SEÇÃO PARA CAIXA 4X2", COMPOSTO POR SUPORTE, PLACA PARA UM POSTO E UM MÓDULO DE INTERRUPTOR PARALELO, COR BRANCA, LINHA PIALPLUS OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	4	R$ 16,25	R$ 19,18	R$ 19,47	R$ 24,24	R$ -	R$ -	R$ 35,72	R$ 43,42	R$ 142,88	R$ 173,68
15.2.6.6	DEA	18.38.002		INTERRUPTOR SIMPLES DE DUAS SEÇÕES PARA CAIXA 4X2", COMPOSTO POR SUPORTE, PLACA PARA DOIS POSTOS E DOIS MÓDULOS DE INTERRUPTOR SIMPLES, COR BRANCA, LINHA PIALPLUS OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	5	R$ 22,12	R$ 26,11	R$ 25,91	R$ 32,26	R$ -	R$ -	R$ 48,03	R$ 58,37	R$ 240,15	R$ 291,85
15.2.6.7	DEA	18.38.001		INTERRUPTOR SIMPLES DE UMA SEÇÃO PARA CAIXA 4X2", COMPOSTO POR SUPORTE, PLACA PARA UM POSTO E UM MÓDULO DE INTERRUPTOR SIMPLES, COR BRANCA, LINHA PIALPLUS OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	62	R$ 13,42	R$ 15,84	R$ 15,75	R$ 19,61	R$ -	R$ -	R$ 29,17	R$ 35,45	R$ 1.808,54	R$ 2.197,90
15.2.6.8	DEA	18.38.070		TOMADA SIMPLES PARA CONDULETE, COMPOSTO POR SUPORTE, TAMPA PARA CONDULETE DE PVC E UM MÓDULO DE TOMADA 2P+T, 10ª, 250V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 19,53	R$ 23,06	R$ 23,67	R$ 29,47	R$ -	R$ -	R$ 43,20	R$ 52,53	R$ 43,20	R$ 52,53
15.2.6.9	DEA	18.38.045		INTERRUPTOR PARALELO DE DUAS SEÇÕES PARA CAIXA 4X2", COMPOSTO POR SUPORTE, PLACA PARA TRÊS POSTOS E DOIS MÓDULOS DE INTERRUPTOR PARALELO, COR BRANCA, LINHA PIALPLUS OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	8	R$ 26,92	R$ 31,78	R$ 30,63	R$ 38,14	R$ -	R$ -	R$ 57,55	R$ 69,92	R$ 460,40	R$ 559,36
15.2.6.10	DEA	18.38.031		INTERRUPTOR SIMPLES MÉDIO DE QUATRO SEÇÕES PARA CAIXA 4X4", COMPOSTO POR SUPORTE, PLACA PARA QUATRO POSTOS E QUATRO MÓDULOS DE INTERRUPTOR SIMPLES, COR BRANCA, LINHA PIALPLUS OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 40,73	R$ 48,08	R$ 39,30	R$ 48,94	R$ -	R$ -	R$ 80,03	R$ 97,02	R$ 80,03	R$ 97,02
15.2.6.11	DEA	18.38.068		INTERRUPTOR PARALELO DE UMA SEÇÃO PARA CONDULETE, COMPOSTO POR SUPORTE, TAMPA PARA CONDULETE DE PVC E UM MÓDULO DE INTERRUPTOR PARALELO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	R$ 17,33	R$ 20,46	R$ 15,19	R$ 18,91	R$ -	R$ -	R$ 32,52	R$ 39,37	R$ 97,56	R$ 118,11
15.2.6.12	DEA	18.38.039		TOMADA ALTA PARA CAIXA 4X2", COMPOSTA POR SUPORTE, PLACA PARA UM POSTO E UM MÓDULO DE TOMADA 2P+T, 10A, 250V, COR BRANCA, LINHA PIALPLUS OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	36	R$ 18,93	R$ 22,34	R$ 30,54	R$ 38,03	R$ -	R$ -	R$ 49,47	R$ 60,37	R$ 1.780,92	R$ 2.173,32
15.2.6.13	DEA	18.38.007		TOMADA BAIXA DUPLA PARA CAIXA 4X2", COMPOSTA POR SUPORTE, PLACA PARA DOIS POSTOS E DOIS MÓDULOS DE TOMADA 2P+T, 10A, 250V, COR BRANCA, LINHA PIALPLUS OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	138	R$ 23,36	R$ 27,58	R$ 25,15	R$ 31,31	R$ -	R$ -	R$ 48,51	R$ 58,89	R$ 6.694,38	R$ 8.126,82
15.2.6.14	DEA	18.38.069		INTERRUPTOR SIMPLES DE UMA SEÇÃO PARA CONDULETE, COMPOSTO POR SUPORTE, TAMPA PARA CONDULETE DE PVC E UM MÓDULO DE INTERRUPTOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	R$ 14,50	R$ 17,12	R$ 11,47	R$ 14,28	R$ -	R$ -	R$ 25,97	R$ 31,40	R$ 77,91	R$ 94,20
15.3.				**1º PAVIMENTO**												
15.3.1.				**CONDUTOS**												
15.3.1.1	DEA	18.23.029		ELETROCALHA PERFURADA COM TAMPA, GALVANIZADA, DIM.: 50X50MM, CHAPA 22, INCLUSIVE CONEXÕES, ACESSÓRIOS DE DERIVAÇÃO, MATERIAIS PARA FIXAÇÃO E SUSTENTAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	187,19	R$ 51,87	R$ 61,23	R$ 39,40	R$ 49,06	R$ -	R$ -	R$ 91,27	R$ 110,29	R$ 17.084,83	R$ 20.645,18
15.3.1.2	DEA	18.14.005		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, EM PVC, DN 32 MM (1"), INSTALADO EM DRYWALL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	621,12	R$ 11,12	R$ 13,13	R$ 10,54	R$ 13,12	R$ -	R$ -	R$ 21,66	R$ 26,25	R$ 13.453,45	R$ 16.304,40
15.3.1.3	DEA	18.18.003		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, EM PVC, DN 32 MM (1"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALADO EM FORRO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	0,9	R$ 19,18	R$ 22,64	R$ 12,64	R$ 15,74	R$ -	R$ -	R$ 31,82	R$ 38,38	R$ 28,63	R$ 34,54
15.3.1.4	DEA	18.56.001		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), INSTALAÇÃO ENTERRADA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	5,98	R$ 13,34	R$ 15,74	R$ 24,14	R$ 30,06	R$ -	R$ -	R$ 37,48	R$ 45,80	R$ 224,13	R$ 273,88
15.3.1.5	DEA	18.49.001		LUVA DE PRESSÃO PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, DIAM=25MM (3/4")	un	518	R$ 1,79	R$ 2,11	R$ 1,31	R$ 1,63	R$ -	R$ -	R$ 3,10	R$ 3,74	R$ 1.605,80	R$ 1.937,32
15.3.1.6	DEA	18.23.001		PERFILADO PERFURADO, GALVANIZADO, DIM.: 38X38MM,CHAPA 22, INCLUSIVE CONEXÕES, ACESSÓRIOS DE DERIVAÇÃO, MATERIAIS PARA FIXAÇÃO E SUSTENTAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	171,15	R$ 22,62	R$ 26,70	R$ 37,20	R$ 46,32	R$ -	R$ -	R$ 59,82	R$ 73,02	R$ 10.238,19	R$ 12.497,37
15.3.1.7	DEA	18.15.002		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, EM PVC, DN 25 MM (3/4"), INSTALADO EM PAREDE, INCLUINDO RASGOS EM ALVENARIA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	202,87	R$ 7,04	R$ 8,31	R$ 12,86	R$ 16,01	R$ -	R$ -	R$ 19,90	R$ 24,32	R$ 4.037,11	R$ 4.933,79

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL C.UNIT (sem BDI)	MATERIAL P.UNIT (com BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA C.UNIT (sem BDI)	MÃO DE OBRA P.UNIT (com BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO C.UNIT (sem BDI)	EQUIPAMENTO P.UNIT (com BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO C.UNIT (sem BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO P.UNIT (com BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO C.TOTAL (sem BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO P.TOTAL (com BDI)
15.3.1.8	SINAPI	91890		CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	53	R$ 6,45	R$ 7,61	R$ 9,01	R$ 11,22	R$ -	R$ -	R$ 15,46	R$ 18,83	R$ 819,38	R$ 997,99
15.3.1.9	DEA	18.21.001		ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSQUEÁVEL DE 3/4", COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALAÇÃO APARENTE, FIXADO COM ABRAÇADEIRA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	13,5	R$ 14,55	R$ 17,18	R$ 11,69	R$ 14,55	R$ -	R$ -	R$ 26,24	R$ 31,73	R$ 354,24	R$ 428,35
15.3.1.10	DEA	18.18.002		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, EM PVC, DN 25 MM (3/4"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALADO EM FORRO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	1484,4	R$ 14,55	R$ 17,18	R$ 11,69	R$ 14,55	R$ -	R$ -	R$ 26,24	R$ 31,73	R$ 38.950,65	R$ 47.100,01
15.3.1.11	DEA	18.53.002		SUPORTE DE FIXAÇÃO DE ELETRODUTO, NO TETO, ATRAVÉS DE CANTONEIRA ZZ (1 UNID.), VERGALHÃO ROSCA TOTAL 1/4" (H=1M), PORCA SEXTAVADA 1/4" (4 UNID.), PARAFUSO E BUCHA S8 (2 UNID.) – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1773	R$ 13,59	R$ 16,04	R$ 12,72	R$ 15,84	R$ -	R$ -	R$ 26,31	R$ 31,88	R$ 46.647,63	R$ 56.523,24
15.3.2.				**CONDUTORES**												
15.3.2.1	DEA	18.01.001		CABO DE COBRE FLEXÍVEL, ISOLADO CLASSE 4 OU 5, SEÇÃO NOMINAL DE 2,5 MM², ANTI-CHAMA, 450/750V - 70ºC, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.	m	14475,16	R$ 3,38	R$ 3,99	R$ 1,27	R$ 1,58	R$ -	R$ -	R$ 4,65	R$ 5,57	R$ 67.309,49	R$ 80.626,64
15.3.3.				**QUADRO / PROTEÇÃO**												
15.3.3.1	SINAPI	93674		DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025	un	3	R$ 157,90	R$ 186,41	R$ 5,59	R$ 6,96	R$ -	R$ -	R$ 163,49	R$ 193,37	R$ 490,47	R$ 580,11
15.3.3.2	SINAPI	93670		DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025	un	1	R$ 76,76	R$ 90,63	R$ 8,39	R$ 10,44	R$ -	R$ -	R$ 85,15	R$ 101,07	R$ 85,15	R$ 101,07
15.3.3.3	SINAPI	93673	457545-8	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025	un	1	R$ 83,68	R$ 98,79	R$ 23,19	R$ 28,87	R$ -	R$ -	R$ 106,87	R$ 127,66	R$ 106,87	R$ 127,66
15.3.3.4	SINAPI	93654		DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	un	31	R$ 11,51	R$ 13,59	R$ 1,54	R$ 1,91	R$ -	R$ -	R$ 13,05	R$ 15,50	R$ 404,55	R$ 480,50
15.3.3.5	SINAPI	93655		DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	un	2	R$ 11,99	R$ 14,15	R$ 2,04	R$ 2,54	R$ -	R$ -	R$ 14,03	R$ 16,69	R$ 28,06	R$ 33,38
15.3.3.6	DEA	18.25.002		QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE SOBREPOR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES, PADRÃO DIN, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO (100A), GUIA PARA DISJUNTOR GERAL, BARRAS DE NEUTRO E TERRA E DEMAIS ACESSÓRIOS. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 416,70	R$ 491,96	R$ 13,89	R$ 17,29	R$ -	R$ -	R$ 430,59	R$ 509,25	R$ 430,59	R$ 509,25
15.3.3.7	DEA	18.25.024		QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE SOBREPOR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 48 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES, PADRÃO DIN, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO (100A), GUIA PARA DISJUNTOR GERAL, BARRAS DE NEUTRO E TERRA E DEMAIS ACESSÓRIOS. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 829,90	R$ 979,78	R$ 16,18	R$ 20,14	R$ -	R$ -	R$ 846,08	R$ 999,92	R$ 846,08	R$ 999,92
15.3.4.				**CAIXAS / CONDULETES**												
15.3.4.1	DEA	18.29.029		CONDULETE DE PVC, TIPO LB, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 3/4", APARENTE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	23	R$ 16,99	R$ 20,06	R$ 6,87	R$ 8,55	R$ -	R$ -	R$ 23,86	R$ 28,61	R$ 548,78	R$ 658,03
15.3.4.2	DEA	18.36.038		CAIXA RETANGULAR 4X2", ALTA, EM PVC, PARA INSTALAÇÃO EM DRYWALL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	29	R$ 18,30	R$ 21,60	R$ 21,14	R$ 26,32	R$ -	R$ -	R$ 39,44	R$ 47,92	R$ 1.143,76	R$ 1.389,68
15.3.4.3	DEA	18.36.023		CAIXA RETANGULAR 4X2", EM PVC, EMBUTIR EM FORRO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	7	R$ 15,72	R$ 18,56	R$ 13,14	R$ 16,36	R$ -	R$ -	R$ 28,86	R$ 34,92	R$ 202,02	R$ 244,44
15.3.4.4	DEA	18.36.002		CAIXA RETANGULAR 4X4", BAIXA, EM PVC, INSTALADA EM ALVENARIA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 10,62	R$ 12,54	R$ 12,21	R$ 15,20	R$ -	R$ -	R$ 22,83	R$ 27,74	R$ 45,66	R$ 55,48
15.3.4.5	DEA	18.36.003		CAIXA RETANGULAR 4X2", BAIXA, EM PVC, PARA INSTALAÇÃO EM DRYWALL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	158	R$ 13,40	R$ 15,82	R$ 5,90	R$ 7,34	R$ -	R$ -	R$ 19,30	R$ 23,16	R$ 3.049,40	R$ 3.659,28
15.3.4.6	DEA	18.36.018		CAIXA RETANGULAR 4X2", ALTA, EM PVC, INSTALADA EM ALVENARIA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	10	R$ 12,77	R$ 15,07	R$ 28,85	R$ 35,93	R$ -	R$ -	R$ 41,62	R$ 51,00	R$ 416,20	R$ 510,00
15.3.4.7	DEA	18.29.041		CONDULETE DE PVC COM TAMPA, TIPO C, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 3/4", APARENTE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	8	R$ 21,75	R$ 25,68	R$ 8,92	R$ 11,10	R$ -	R$ -	R$ 30,67	R$ 36,78	R$ 245,36	R$ 294,24
15.3.4.8	DEA	18.38.046		FORNECIMENTO TAMPA CEGA PLÁSTICA COM FURO CENTRAL, 4X2 POL., COR BRANCA, NA LINHA PIAL PLUS OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 4,99	R$ 5,89	R$ 1,31	R$ 1,63	R$ -	R$ -	R$ 6,30	R$ 7,52	R$ 12,60	R$ 15,04
15.3.4.9	DEA	18.38.036		FORNECIMENTO TAMPA CEGA, 4X4 POL., COR BRANCA, NA LINHA PIAL PLUS OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 2,85	R$ 3,36	R$ 1,44	R$ 1,79	R$ -	R$ -	R$ 4,29	R$ 5,15	R$ 8,58	R$ 10,30
15.3.4.10	DEA	18.36.003		CAIXA RETANGULAR 4X2", BAIXA, EM PVC, PARA INSTALAÇÃO EM DRYWALL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 13,40	R$ 15,82	R$ 5,90	R$ 7,34	R$ -	R$ -	R$ 19,30	R$ 23,16	R$ 38,60	R$ 46,32
15.3.4.11	DEA	18.29.019		CONDULETE DE PVC COM TAMPA, TIPO T, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 3/4", APARENTE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 25,10	R$ 29,63	R$ 11,49	R$ 14,31	R$ -	R$ -	R$ 36,59	R$ 43,94	R$ 36,59	R$ 43,94
15.3.4.12	DEA	18.36.007		CAIXA RETANGULAR 4" X 2", MÉDIA, EM PVC, INSTALADA EM ALVENARIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	38	R$ 9,13	R$ 10,77	R$ 17,50	R$ 21,79	R$ -	R$ -	R$ 26,63	R$ 32,56	R$ 1.011,94	R$ 1.237,28
15.3.4.13	DEA	18.36.033		CAIXA RETANGULAR 4X2", MÉDIA, EM PVC, PARA INSTALAÇÃO EM DRYWALL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	78	R$ 14,72	R$ 17,37	R$ 10,03	R$ 12,49	R$ -	R$ -	R$ 24,75	R$ 29,86	R$ 1.930,50	R$ 2.329,08
15.3.4.14	DEA	18.36.001		CAIXA RETANGULAR 4X2", BAIXA, EM PVC, INSTALADA EM ALVENARIA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	27	R$ 7,33	R$ 8,65	R$ 11,95	R$ 14,88	R$ -	R$ -	R$ 19,28	R$ 23,53	R$ 520,56	R$ 635,31
15.3.4.15	DEA	18.36.012		CAIXA OCTOGONAL 4X4", EM PVC, INSTALADA EM TETO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	218	R$ 10,62	R$ 12,53	R$ 6,36	R$ 7,92	R$ -	R$ -	R$ 16,98	R$ 20,45	R$ 3.701,64	R$ 4.458,10
15.3.5.				**LUMINÁRIAS**												

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06%		BDI MO 24,52%		BDI EQ 13,71%		VALOR UNITÁRIO SERVIÇO		VALOR TOTAL SERVIÇO	
							MATERIAL		MÃO DE OBRA		EQUIPAMENTO					
							C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.TOTAL (sem BDI)	P.TOTAL (com BDI)
15.3.5.1	DEA	18.39.098		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED SLIM SOBREPOR BRANCO BIVOLT 6500K 18W.	un	3	R$ 25,56	R$ 30,17	R$ 21,89	R$ 27,26	R$ -	R$ -	R$ 47,45	R$ 57,43	R$ 142,35	R$ 172,29
15.3.5.2	DEA	18.39.001		LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA EM ALUMÍNIO NA COR BRANCA, COM GRADE, PARA UMA LÂMPADA BASE E27, INCLUSIVE LÂMPADA LED BULBO DE 10W, E27, 220V, 5000K. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	13	R$ 74,26	R$ 87,67	R$ 17,53	R$ 21,82	R$ -	R$ -	R$ 91,79	R$ 109,49	R$ 1.193,27	R$ 1.423,37
15.3.5.3	DEA	18.39.068		LUMINÁRIA DE EMBUTIR QUADRADA 625MM X 625MM PLAFON LED DE 45W; TEMPERATURA DE COR 6500K; TENSÃO BIVOLT 220/110; CORPO EM ALUMÍNIO E DIFUSOR EM POLICARBONATO; GRAU DE PROTEÇÃO IP20; 3600LM; ÂNGULO DE ABERTURA 120°; 0,5M DE CABO PP2,5MM². REF. CHIRAY, AVANT, NITROLUX, ECOLINE, PHILIPS OU EQUIVALENTE. MODELO AVANT: PAINEL MODULAR EMBUTIR 147241373, MODELO SAVE ENERGY: LUMINÁRIA DE EMBUTIR SE240.1988 – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO – INCLUSO CORTE NO FORRO.	un	177	R$ 261,62	R$ 308,87	R$ 21,44	R$ 26,69	R$ -	R$ -	R$ 283,06	R$ 335,56	R$ 50.101,62	R$ 59.394,12
15.3.5.4	DEA	18.39.069		LUMINÁRIA DICROICA EMBUTIR 5W LED; TEMPERATURA DE COR 6500K; TENSÃO BIVOLT 220/110; CORPO EM ALUMÍNIO E DIFUSOR EM POLICARBONATO; GRAU DE PROTEÇÃO IP20; 400LM; ÂNGULO DE ABERTURA 30°; 0,5M DE CABO PP2,5MM², REF. CHIRAY, LUMINÁRIAS PROJETO, AVANT, NITROLUX, ECOLINE, PHILIPS OU EQUIVALENTE. MODELO AVANT: SPOT AUTHENTIC 863021373 – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	24	R$ 23,80	R$ 28,10	R$ 29,19	R$ 36,34	R$ -	R$ -	R$ 52,99	R$ 64,44	R$ 1.271,76	R$ 1.546,56
15.3.5.5	DEA	18.39.070		LUMINÁRIA DE EMBUTIR CIRCULAR PLAFON LED DE 18W; TEMPERATURA DE COR 6500K; TENSÃO BIVOLT 220/110; CORPO EM ALUMÍNIO E DIFUSOR EM POLICARBONATO; GRAU DE PROTEÇÃO IP20; 1260LM; ÂNGULO DE ABERTURA 120°; 0,5M DE CABO PP2,5MM²; REF. CHIRAY, AVANT, NITROLUX, ECOLINE, PHILIPS OU EQUIVALENTE. MODELO CHIRAY: ZR-TH554F, MODELO AVANT: PAINEL EMBUTIR REDONDO 841101370 – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	112	R$ 36,64	R$ 43,26	R$ 16,75	R$ 20,85	R$ -	R$ -	R$ 53,39	R$ 64,11	R$ 5.979,68	R$ 7.180,32
15.3.5.6	DEA	18.39.083		LUMINÁRIA LED PENDENTE - 100W LUSTRE PENDENTE DE LED 6 RETÂNGULOS - 5280LM - 4000K - REF: LUSTRES GÊNESIS OU EQUIVALENTE – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 3.072,35	R$ 3.627,21	R$ 42,38	R$ 52,77	R$ -	R$ -	R$ 3.114,73	R$ 3.679,98	R$ 3.114,73	R$ 3.679,98
15.3.5.7	DEA	18.54.001		KIT DE ALARME PARA WC PNE, COMPOSTO POR BOTOEIRA E SIRENE AUDIOVISUAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 803,88	R$ 949,06	R$ 29,67	R$ 36,94	R$ -	R$ -	R$ 833,55	R$ 986,00	R$ 1.667,10	R$ 1.972,00
15.3.6.				**INTERRUPTORES E TOMADAS**												
15.3.6.1	DEA	18.38.006		TOMADA BAIXA PARA CAIXA 4X2", COMPOSTA POR SUPORTE, PLACA PARA UM POSTO E UM MÓDULO DE TOMADA 2P+T, 10A, 250V, COR BRANCA, LINHA PIALPLUS OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 13,78	R$ 16,26	R$ 14,56	R$ 18,13	R$ -	R$ -	R$ 28,34	R$ 34,39	R$ 56,68	R$ 68,78
15.3.6.2	DEA	18.38.004		INTERRUPTOR PARALELO DE UMA SEÇÃO PARA CAIXA 4X2", COMPOSTO POR SUPORTE, PLACA PARA UM POSTO E UM MÓDULO DE INTERRUPTOR PARALELO, COR BRANCA, LINHA PIALPLUS OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 16,25	R$ 19,18	R$ 19,47	R$ 24,24	R$ -	R$ -	R$ 35,72	R$ 43,42	R$ 71,44	R$ 86,84
15.3.6.3	DEA	18.38.045		INTERRUPTOR PARALELO DE DUAS SEÇÕES PARA CAIXA 4X2", COMPOSTO POR SUPORTE, PLACA PARA TRÊS POSTOS E DOIS MÓDULOS DE INTERRUPTOR PARALELO, COR BRANCA, LINHA PIALPLUS OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 26,92	R$ 31,78	R$ 30,63	R$ 38,14	R$ -	R$ -	R$ 57,55	R$ 69,92	R$ 115,10	R$ 139,84
15.3.6.4	DEA	18.38.004		INTERRUPTOR PARALELO DE UMA SEÇÃO PARA CAIXA 4X2", COMPOSTO POR SUPORTE, PLACA PARA UM POSTO E UM MÓDULO DE INTERRUPTOR PARALELO, COR BRANCA, LINHA PIALPLUS OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 16,25	R$ 19,18	R$ 19,47	R$ 24,24	R$ -	R$ -	R$ 35,72	R$ 43,42	R$ 71,44	R$ 86,84
15.3.6.5	DEA	18.38.007		TOMADA BAIXA DUPLA PARA CAIXA 4X2", COMPOSTA POR SUPORTE, PLACA PARA DOIS POSTOS E DOIS MÓDULOS DE TOMADA 2P+T, 10A, 250V, COR BRANCA, LINHA PIALPLUS OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	173	R$ 23,36	R$ 27,58	R$ 25,15	R$ 31,31	R$ -	R$ -	R$ 48,51	R$ 58,89	R$ 8.392,23	R$ 10.187,97
15.3.6.6	DEA	18.38.039		TOMADA ALTA PARA CAIXA 4X2", COMPOSTA POR SUPORTE, PLACA PARA UM POSTO E UM MÓDULO DE TOMADA 2P+T, 10A, 250V, COR BRANCA, LINHA PIALPLUS OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	39	R$ 18,93	R$ 22,34	R$ 30,54	R$ 38,03	R$ -	R$ -	R$ 49,47	R$ 60,37	R$ 1.929,33	R$ 2.354,43
15.3.6.7	DEA	18.38.037		TOMADA MÉDIA DUPLA PARA CAIXA 4X2", COMPOSTA POR SUPORTE, PLACA PARA DOIS POSTOS E DOIS MÓDULOS DE TOMADA 2P+T, 10A, 250V, COR BRANCA, LINHA PIALPLUS OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	4	R$ 26,00	R$ 30,69	R$ 33,35	R$ 41,53	R$ -	R$ -	R$ 59,35	R$ 72,22	R$ 237,40	R$ 288,88
15.3.6.8	DEA	18.38.038		TOMADA MÉDIA DUPLA PARA CAIXA 4X2", COMPOSTA POR SUPORTE, PLACA PARA DOIS POSTOS E DOIS MÓDULOS DE TOMADA 2P+T, 20A, 250V, COR BRANCA, LINHA PIALPLUS OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	5	R$ 29,44	R$ 34,75	R$ 33,35	R$ 41,53	R$ -	R$ -	R$ 62,79	R$ 76,28	R$ 313,95	R$ 381,40
15.3.6.9	DEA	18.38.001		INTERRUPTOR SIMPLES DE UMA SEÇÃO PARA CAIXA 4X2", COMPOSTO POR SUPORTE, PLACA PARA UM POSTO E UM MÓDULO DE INTERRUPTOR SIMPLES, COR BRANCA, LINHA PIALPLUS OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	82	R$ 13,42	R$ 15,84	R$ 15,75	R$ 19,61	R$ -	R$ -	R$ 29,17	R$ 35,45	R$ 2.391,94	R$ 2.906,90
15.3.6.10	DEA	18.38.056		TOMADA SIMPLES MÉDIA PARA CAIXA 4X2", COMPOSTA POR SUPORTE, PLACA PARA UM POSTO E UM MÓDULO DE TOMADA 2P+T, 10A, 250V, COR BRANCA, LINHA PIALPLUS OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	7	R$ 15,36	R$ 18,13	R$ 19,47	R$ 24,24	R$ -	R$ -	R$ 34,83	R$ 42,37	R$ 243,81	R$ 296,59
15.3.6.11	DEA	18.38.002		INTERRUPTOR SIMPLES DE DUAS SEÇÕES PARA CAIXA 4X2", COMPOSTO POR SUPORTE, PLACA PARA DOIS POSTOS E DOIS MÓDULOS DE INTERRUPTOR SIMPLES, COR BRANCA, LINHA PIALPLUS OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	9	R$ 22,12	R$ 26,11	R$ 25,91	R$ 32,26	R$ -	R$ -	R$ 48,03	R$ 58,37	R$ 432,27	R$ 525,33

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL C.UNIT (sem BDI)	BDI MAT 18,06% MATERIAL P.UNIT (com BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA C.UNIT (sem BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA P.UNIT (com BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO C.UNIT (sem BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO P.UNIT (com BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO C.UNIT (sem BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO P.UNIT (com BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO C.TOTAL (sem BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO P.TOTAL (com BDI)
15.4.				**2º PAVIMENTO**												
15.4.1.				**CONDUTOS**												
15.4.1.1	DEA	18.23.029		ELETROCALHA PERFURADA COM TAMPA, GALVANIZADA, DIM.: 50X50MM, CHAPA 22, INCLUSIVE CONEXÕES, ACESSÓRIOS DE DERIVAÇÃO, MATERIAIS PARA FIXAÇÃO E SUSTENTAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	186,19	R$ 51,87	R$ 61,23	R$ 39,40	R$ 49,06	R$ -	R$ -	R$ 91,27	R$ 110,29	R$ 16.993,56	R$ 20.534,89
15.4.1.2	DEA	18.14.005		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, EM PVC, DN 32 MM (1"), INSTALADO EM DRYWALL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	319,38	R$ 11,12	R$ 13,13	R$ 10,54	R$ 13,12	R$ -	R$ -	R$ 21,66	R$ 26,25	R$ 6.917,77	R$ 8.383,72
15.4.1.3	DEA	18.56.001		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), INSTALAÇÃO ENTERRADA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	19,84	R$ 13,34	R$ 15,74	R$ 24,14	R$ 30,06	R$ -	R$ -	R$ 37,48	R$ 45,80	R$ 743,60	R$ 908,67
15.4.1.4	DEA	18.49.001		LUVA DE PRESSÃO PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, DIAM=25MM (3/4")	un	335	R$ 1,79	R$ 2,11	R$ 1,31	R$ 1,63	R$ -	R$ -	R$ 3,10	R$ 3,74	R$ 1.038,50	R$ 1.252,90
15.4.1.5	DEA	18.23.001		PERFILADO PERFURADO, GALVANIZADO, DIM.: 38X38MM,CHAPA 22, INCLUSIVE CONEXÕES, ACESSÓRIOS DE DERIVAÇÃO, MATERIAIS PARA FIXAÇÃO E SUSTENTAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	74,25	R$ 22,62	R$ 26,70	R$ 37,20	R$ 46,32	R$ -	R$ -	R$ 59,82	R$ 73,02	R$ 4.441,63	R$ 5.421,73
15.4.1.6	DEA	18.15.002		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, EM PVC, DN 25 MM (3/4"), INSTALADO EM PAREDE, INCLUINDO RASGOS EM ALVENARIA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	203,39	R$ 7,04	R$ 8,31	R$ 12,86	R$ 16,01	R$ -	R$ -	R$ 19,90	R$ 24,32	R$ 4.047,46	R$ 4.946,44
15.4.1.7	SINAPI	91890		CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	36	R$ 6,45	R$ 7,61	R$ 9,01	R$ 11,22	R$ -	R$ -	R$ 15,46	R$ 18,83	R$ 556,56	R$ 677,88
15.4.1.8	DEA	18.21.001		ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSQUEÁVEL DE 3/4", COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALAÇÃO APARENTE, FIXADO COM ABRAÇADEIRA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	18,63	R$ 14,55	R$ 17,18	R$ 11,69	R$ 14,55	R$ -	R$ -	R$ 26,24	R$ 31,73	R$ 488,85	R$ 591,12
15.4.1.9	DEA	18.18.002		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, EM PVC, DN 25 MM (3/4"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALADO EM FORRO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	1073,97	R$ 14,55	R$ 17,18	R$ 11,69	R$ 14,55	R$ -	R$ -	R$ 26,24	R$ 31,73	R$ 28.180,97	R$ 34.077,06
15.4.1.10	DEA	18.53.002		SUPORTE DE FIXAÇÃO DE ELETRODUTO, NO TETO, ATRAVÉS DE CANTONEIRA ZZ (1 UNID.), VERGALHÃO ROSCA TOTAL 1/4" (H=1M), PORCA SEXTAVADA 1/4" (4 UNID.), PARAFUSO E BUCHA S8 (2 UNID.) – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1258	R$ 13,59	R$ 16,04	R$ 12,72	R$ 15,84	R$ -	R$ -	R$ 26,31	R$ 31,88	R$ 33.097,98	R$ 40.105,04
15.4.2.				**CONDUTORES**												
15.4.2.1	DEA	18.01.001		CABO DE COBRE FLEXÍVEL, ISOLADO CLASSE 4 OU 5, SEÇÃO NOMINAL DE 2,5 MM², ANTI-CHAMA, 450/750V - 70ºC, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.	m	10004,82	R$ 3,38	R$ 3,99	R$ 1,27	R$ 1,58	R$ -	R$ -	R$ 4,65	R$ 5,57	R$ 46.522,41	R$ 55.726,84
15.4.3.				**QUADRO / PROTEÇÃO**												
15.4.3.1	SINAPI	93674		DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	un	3	R$ 157,90	R$ 186,41	R$ 5,59	R$ 6,96	R$ -	R$ -	R$ 163,49	R$ 193,37	R$ 490,47	R$ 580,11
15.4.3.2	SINAPI	93670		DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	un	1	R$ 76,76	R$ 90,63	R$ 8,39	R$ 10,44	R$ -	R$ -	R$ 85,15	R$ 101,07	R$ 85,15	R$ 101,07
15.4.3.3	SINAPI	93671		DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	un	1	R$ 78,50	R$ 92,68	R$ 11,40	R$ 14,19	R$ -	R$ -	R$ 89,90	R$ 106,87	R$ 89,90	R$ 106,87
15.4.3.4	SINAPI	93654		DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	un	27	R$ 11,51	R$ 13,59	R$ 1,54	R$ 1,91	R$ -	R$ -	R$ 13,05	R$ 15,50	R$ 352,35	R$ 418,50
15.4.3.5	SINAPI	93655		DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	un	2	R$ 11,99	R$ 14,15	R$ 2,04	R$ 2,54	R$ -	R$ -	R$ 14,03	R$ 16,69	R$ 28,06	R$ 33,38
15.4.3.6	DEA	18.25.002		QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE SOBREPOR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES, PADRÃO DIN, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO (100A), GUIA PARA DISJUNTOR GERAL, BARRAS DE NEUTRO E TERRA E DEMAIS ACESSÓRIOS. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 416,70	R$ 491,96	R$ 13,89	R$ 17,29	R$ -	R$ -	R$ 430,59	R$ 509,25	R$ 430,59	R$ 509,25
15.4.3.7	DEA	18.25.007		QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE SOBREPOR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 36 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES, PADRÃO DIN, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO (100A), GUIA PARA DISJUNTOR GERAL, BARRAS DE NEUTRO E TERRA E DEMAIS ACESSÓRIOS. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 690,55	R$ 815,26	R$ 13,89	R$ 17,29	R$ -	R$ -	R$ 704,44	R$ 832,55	R$ 704,44	R$ 832,55
15.4.4.				**CAIXAS / CONDULETES**												
15.4.4.1	DEA	18.29.029		CONDULETE DE PVC, TIPO LB, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 3/4", APARENTE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	24	R$ 16,99	R$ 20,06	R$ 6,87	R$ 8,55	R$ -	R$ -	R$ 23,86	R$ 28,61	R$ 572,64	R$ 686,64
15.4.4.2	DEA	18.36.038		CAIXA RETANGULAR 4X2", ALTA, EM PVC, PARA INSTALAÇÃO EM DRYWALL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	16	R$ 18,30	R$ 21,60	R$ 21,14	R$ 26,32	R$ -	R$ -	R$ 39,44	R$ 47,92	R$ 631,04	R$ 766,72
15.4.4.3	DEA	18.36.021		CAIXA RETANGULAR 4X2", EM ALUMÍNIO, INSTALADA NO PISO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 17,30	R$ 20,42	R$ 13,27	R$ 16,52	R$ -	R$ -	R$ 30,57	R$ 36,94	R$ 30,57	R$ 36,94
15.4.4.4	DEA	18.36.023		CAIXA RETANGULAR 4X2", EM PVC, EMBUTIR EM FORRO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	4	R$ 15,72	R$ 18,56	R$ 13,14	R$ 16,36	R$ -	R$ -	R$ 28,86	R$ 34,92	R$ 115,44	R$ 139,68
15.4.4.5	DEA	18.36.018		CAIXA RETANGULAR 4X2", ALTA, EM PVC, INSTALADA EM ALVENARIA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	9	R$ 12,77	R$ 15,07	R$ 28,85	R$ 35,93	R$ -	R$ -	R$ 41,62	R$ 51,00	R$ 374,58	R$ 459,00
15.4.4.6	DEA	18.38.046		FORNECIMENTO TAMPA CEGA PLÁSTICA COM FURO CENTRAL, 4X2 POL., COR BRANCA, NA LINHA PIAL PLUS OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 4,99	R$ 5,89	R$ 1,31	R$ 1,63	R$ -	R$ -	R$ 6,30	R$ 7,52	R$ 12,60	R$ 15,04
15.4.4.7	DEA	18.29.019		CONDULETE DE PVC COM TAMPA, TIPO T, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 3/4", APARENTE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	7	R$ 25,10	R$ 29,63	R$ 11,49	R$ 14,31	R$ -	R$ -	R$ 36,59	R$ 43,94	R$ 256,13	R$ 307,58

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06%		BDI MO 24,52%		BDI EQ 13,71%		VALOR UNITÁRIO SERVIÇO		VALOR TOTAL SERVIÇO	
							MATERIAL		MÃO DE OBRA		EQUIPAMENTO					
							C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.TOTAL (sem BDI)	P.TOTAL (com BDI)
15.4.4.8	DEA	18.29.020		CONDULETE DE PVC COM TAMPA, TIPO X, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 3/4", APARENTE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	R$ 27,20	R$ 32,11	R$ 12,77	R$ 15,90	R$ -	R$ -	R$ 39,97	R$ 48,01	R$ 119,91	R$ 144,03
15.4.4.9	DEA	18.36.033		CAIXA RETANGULAR 4X2", MÉDIA, EM PVC, PARA INSTALAÇÃO EM DRYWALL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	36	R$ 14,72	R$ 17,37	R$ 10,03	R$ 12,49	R$ -	R$ -	R$ 24,75	R$ 29,86	R$ 891,00	R$ 1.074,96
15.4.4.10	DEA	18.36.012		CAIXA OCTOGONAL 4X4", EM PVC, INSTALADA EM TETO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	150	R$ 10,62	R$ 12,53	R$ 6,36	R$ 7,92	R$ -	R$ -	R$ 16,98	R$ 20,45	R$ 2.547,00	R$ 3.067,50
15.4.4.11	DEA	18.36.007		CAIXA RETANGULAR 4" X 2", MÉDIA, EM PVC, INSTALADA EM ALVENARIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	34	R$ 9,13	R$ 10,77	R$ 17,50	R$ 21,79	R$ -	R$ -	R$ 26,63	R$ 32,56	R$ 905,42	R$ 1.107,04
15.4.4.12	DEA	18.36.003		CAIXA RETANGULAR 4X2", BAIXA, EM PVC, PARA INSTALAÇÃO EM DRYWALL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	82	R$ 13,40	R$ 15,82	R$ 5,90	R$ 7,34	R$ -	R$ -	R$ 19,30	R$ 23,16	R$ 1.582,60	R$ 1.899,12
15.4.4.13	DEA	18.36.001		CAIXA RETANGULAR 4X2", BAIXA, EM PVC, INSTALADA EM ALVENARIA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	37	R$ 7,33	R$ 8,65	R$ 11,95	R$ 14,88	R$ -	R$ -	R$ 19,28	R$ 23,53	R$ 713,36	R$ 870,61
15.4.4.14	DEA	18.29.041		CONDULETE DE PVC COM TAMPA, TIPO C, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 3/4", APARENTE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	6	R$ 21,75	R$ 25,68	R$ 8,92	R$ 11,10	R$ -	R$ -	R$ 30,67	R$ 36,78	R$ 184,02	R$ 220,68
15.4.5.				**LUMINÁRIAS**												
15.4.5.1	DEA	18.39.098		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED SLIM SOBREPOR BRANCO BIVOLT 6500K 18W.	un	21	R$ 25,56	R$ 30,17	R$ 21,89	R$ 27,26	R$ -	R$ -	R$ 47,45	R$ 57,43	R$ 996,45	R$ 1.206,03
15.4.5.2	DEA	18.39.001		LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA EM ALUMÍNIO NA COR BRANCA, COM GRADE, PARA UMA LÂMPADA BASE E27, INCLUSIVE LÂMPADA LED BULBO DE 10W, E27, 220V, 5000K. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	9	R$ 74,26	R$ 87,67	R$ 17,53	R$ 21,82	R$ -	R$ -	R$ 91,79	R$ 109,49	R$ 826,11	R$ 985,41
15.4.5.3	DEA	18.39.068		LUMINÁRIA DE EMBUTIR QUADRADA 625MM X 625MM PLAFON LED DE 45W; TEMPERATURA DE COR 6500K; TENSÃO BIVOLT 220/110; CORPO EM ALUMÍNIO E DIFUSOR EM POLICARBONATO; GRAU DE PROTEÇÃO IP20; 3600LM; ÂNGULO DE ABERTURA 120°; 0,5M DE CABO PP2,5MM². REF. CHIRAY, AVANT, NITROLUX, ECOLINE, PHILIPS OU EQUIVALENTE. MODELO AVANT: PAINEL MODULAR EMBUTIR 147241373, MODELO SAVE ENERGY: LUMINÁRIA DE EMBUTIR SE240.1988 – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO – INCLUSO CORTE NO FORRO.	un	108	R$ 261,62	R$ 308,87	R$ 21,44	R$ 26,69	R$ -	R$ -	R$ 283,06	R$ 335,56	R$ 30.570,48	R$ 36.240,48
15.4.5.4	DEA	18.39.069		LUMINÁRIA DICROICA EMBUTIR 5W LED; TEMPERATURA DE COR 6500K; TENSÃO BIVOLT 220/110; CORPO EM ALUMÍNIO E DIFUSOR EM POLICARBONATO; GRAU DE PROTEÇÃO IP20; 400LM; ÂNGULO DE ABERTURA 30°; 0,5M DE CABO PP2,5MM². REF. CHIRAY, LUMINÁRIAS PROJETO, AVANT, NITROLUX, ECOLINE, PHILIPS OU EQUIVALENTE. MODELO AVANT: SPOT AUTHENTIC 863021373 – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	6	R$ 23,80	R$ 28,10	R$ 29,19	R$ 36,34	R$ -	R$ -	R$ 52,99	R$ 64,44	R$ 317,94	R$ 386,64
15.4.5.5	DEA	18.39.070		LUMINÁRIA DE EMBUTIR CIRCULAR PLAFON LED DE 18W; TEMPERATURA DE COR 6500K; TENSÃO BIVOLT 220/110; CORPO EM ALUMÍNIO E DIFUSOR EM POLICARBONATO; GRAU DE PROTEÇÃO IP20; 1260LM; ÂNGULO DE ABERTURA 120°; 0,5M DE CABO PP2,5MM²; REF. CHIRAY, AVANT, NITROLUX, ECOLINE, PHILIPS OU EQUIVALENTE. MODELO CHIRAY: ZR-TH554F, MODELO AVANT: PAINEL EMBUTIR REDONDO 841101370 – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	74	R$ 36,64	R$ 43,26	R$ 16,75	R$ 20,85	R$ -	R$ -	R$ 53,39	R$ 64,11	R$ 3.950,86	R$ 4.744,14
15.4.5.6	DEA	18.54.001		KIT DE ALARME PARA WC PNE, COMPOSTO POR BOTOEIRA E SIRENE AUDIOVISUAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 803,88	R$ 949,06	R$ 29,67	R$ 36,94	R$ -	R$ -	R$ 833,55	R$ 986,00	R$ 1.667,10	R$ 1.972,00
15.4.6.				**INTERRUPTORES E TOMADAS**												
15.4.6.1	DEA	18.38.004		INTERRUPTOR PARALELO DE UMA SEÇÃO PARA CAIXA 4X2", COMPOSTO POR SUPORTE, PLACA PARA UM POSTO E UM MÓDULO DE INTERRUPTOR PARALELO, COR BRANCA, LINHA PIALPLUS OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 16,25	R$ 19,18	R$ 19,47	R$ 24,24	R$ -	R$ -	R$ 35,72	R$ 43,42	R$ 71,44	R$ 86,84
15.4.6.2	DEA	18.38.074		TOMADA DE PISO PARA CAIXA 4X2", COMPOSTA POR SUPORTE, PLACA PARA UM POSTO EM INOX E UM MÓDULO DE TOMADA 2P+T, 10A, 250V, LINHA PIALPLUS OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 40,87	R$ 48,25	R$ 43,43	R$ 54,08	R$ -	R$ -	R$ 84,30	R$ 102,33	R$ 84,30	R$ 102,33
15.4.6.3	DEA	18.38.037		TOMADA MÉDIA DUPLA PARA CAIXA 4X2", COMPOSTA POR SUPORTE, PLACA PARA DOIS POSTOS E DOIS MÓDULOS DE TOMADA 2P+T, 10A, 250V, COR BRANCA, LINHA PIALPLUS OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	5	R$ 26,00	R$ 30,69	R$ 33,35	R$ 41,53	R$ -	R$ -	R$ 59,35	R$ 72,22	R$ 296,75	R$ 361,10
15.4.6.4	DEA	18.38.038		TOMADA MÉDIA DUPLA PARA CAIXA 4X2", COMPOSTA POR SUPORTE, PLACA PARA DOIS POSTOS E DOIS MÓDULOS DE TOMADA 2P+T, 20A, 250V, COR BRANCA, LINHA PIALPLUS OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 29,44	R$ 34,75	R$ 33,35	R$ 41,53	R$ -	R$ -	R$ 62,79	R$ 76,28	R$ 125,58	R$ 152,56
15.4.6.5	DEA	18.38.056		TOMADA SIMPLES MÉDIA PARA CAIXA 4X2", COMPOSTA POR SUPORTE, PLACA PARA UM POSTO E UM MÓDULO DE TOMADA 2P+T, 10A, 250V, COR BRANCA, LINHA PIALPLUS OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 15,36	R$ 18,13	R$ 19,47	R$ 24,24	R$ -	R$ -	R$ 34,83	R$ 42,37	R$ 69,66	R$ 84,74
15.4.6.6	DEA	18.38.060		TOMADA MÉDIA SIMPLES PARA CAIXA 4X2", COMPOSTA POR SUPORTE, PLACA PARA UM POSTOS E UM MÓDULOS DE TOMADA 2P+T, 20A, 250V, COR BRANCA, LINHA PIALPLUS OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 17,08	R$ 20,16	R$ 19,47	R$ 24,24	R$ -	R$ -	R$ 36,55	R$ 44,40	R$ 73,10	R$ 88,80
15.4.6.7	DEA	18.38.070		TOMADA SIMPLES PARA CONDULETE, COMPOSTO POR SUPORTE, TAMPA PARA CONDULETE DE PVC E UM MÓDULO DE TOMADA 2P+T, 10ª, 250V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 19,53	R$ 23,06	R$ 23,67	R$ 29,47	R$ -	R$ -	R$ 43,20	R$ 52,53	R$ 86,40	R$ 105,06

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06%		BDI MO 24,52%		BDI EQ 13,71%		VALOR UNITÁRIO SERVIÇO		VALOR TOTAL SERVIÇO	
							MATERIAL		MÃO DE OBRA		EQUIPAMENTO					
							C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.TOTAL (sem BDI)	P.TOTAL (com BDI)
15.4.6.8	DEA	18.38.045		INTERRUPTOR PARALELO DE DUAS SEÇÕES PARA CAIXA 4X2", COMPOSTO POR SUPORTE, PLACA PARA TRÊS POSTOS E DOIS MÓDULOS DE INTERRUPTOR PARALELO, COR BRANCA, LINHA PIALPLUS OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 26,92	R$ 31,78	R$ 30,63	R$ 38,14	R$ -	R$ -	R$ 57,55	R$ 69,92	R$ 115,10	R$ 139,84
15.4.6.9	DEA	18.38.068		INTERRUPTOR PARALELO DE UMA SEÇÃO PARA CONDULETE, COMPOSTO POR SUPORTE, TAMPA PARA CONDULETE DE PVC E UM MÓDULO DE INTERRUPTOR PARALELO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	R$ 17,33	R$ 20,46	R$ 15,19	R$ 18,91	R$ -	R$ -	R$ 32,52	R$ 39,37	R$ 97,56	R$ 118,11
15.4.6.10	DEA	18.38.001		INTERRUPTOR SIMPLES DE UMA SEÇÃO PARA CAIXA 4X2", COMPOSTO POR SUPORTE, PLACA PARA UM POSTO E UM MÓDULO DE INTERRUPTOR SIMPLES, COR BRANCA, LINHA PIALPLUS OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	47	R$ 13,42	R$ 15,84	R$ 15,75	R$ 19,61	R$ -	R$ -	R$ 29,17	R$ 35,45	R$ 1.370,99	R$ 1.666,15
15.4.6.11	DEA	18.38.002		INTERRUPTOR SIMPLES DE DUAS SEÇÕES PARA CAIXA 4X2", COMPOSTO POR SUPORTE, PLACA PARA DOIS POSTOS E DOIS MÓDULOS DE INTERRUPTOR SIMPLES, COR BRANCA, LINHA PIALPLUS OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	6	R$ 22,12	R$ 26,11	R$ 25,91	R$ 32,26	R$ -	R$ -	R$ 48,03	R$ 58,37	R$ 288,18	R$ 350,22
15.4.6.12	DEA	18.38.039		TOMADA ALTA PARA CAIXA 4X2", COMPOSTA POR SUPORTE, PLACA PARA UM POSTO E UM MÓDULO DE TOMADA 2P+T, 10A, 250V, COR BRANCA, LINHA PIALPLUS OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	25	R$ 18,93	R$ 22,34	R$ 30,54	R$ 38,03	R$ -	R$ -	R$ 49,47	R$ 60,37	R$ 1.236,75	R$ 1.509,25
15.4.6.13	DEA	18.38.007		TOMADA BAIXA DUPLA PARA CAIXA 4X2", COMPOSTA POR SUPORTE, PLACA PARA DOIS POSTOS E DOIS MÓDULOS DE TOMADA 2P+T, 10A, 250V, COR BRANCA, LINHA PIALPLUS OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	109	R$ 23,36	R$ 27,58	R$ 25,15	R$ 31,31	R$ -	R$ -	R$ 48,51	R$ 58,89	R$ 5.287,59	R$ 6.419,01
15.4.6.14	DEA	18.38.006		TOMADA BAIXA PARA CAIXA 4X2", COMPOSTA POR SUPORTE, PLACA PARA UM POSTO E UM MÓDULO DE TOMADA 2P+T, 10A, 250V, COR BRANCA, LINHA PIALPLUS OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 13,78	R$ 16,26	R$ 14,56	R$ 18,13	R$ -	R$ -	R$ 28,34	R$ 34,39	R$ 56,68	R$ 68,78
15.5.				**ÁTICO E COBERTA**												
15.5.1.				**CONDUTOS**												
15.5.1.1	DEA	18.22.001		ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO LEVE DE 3/4", COM LUVA DE ROSCA INTERNA E ACESSÓRIOS, APARENTE, FIXADO COM ABRAÇADEIRA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	51,55	R$ 20,78	R$ 24,53	R$ 14,46	R$ 18,00	R$ -	R$ -	R$ 35,24	R$ 42,53	R$ 1.816,62	R$ 2.192,42
15.5.1.2	DEA	18.49.001		LUVA DE PRESSÃO PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, DIAM=25MM (3/4")	un	8	R$ 1,79	R$ 2,11	R$ 1,31	R$ 1,63	R$ -	R$ -	R$ 3,10	R$ 3,74	R$ 24,80	R$ 29,92
15.5.1.3	DEA	18.15.002		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, EM PVC, DN 25 MM (3/4"), INSTALADO EM PAREDE, INCLUINDO RASGOS EM ALVENARIA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	9	R$ 7,04	R$ 8,31	R$ 12,86	R$ 16,01	R$ -	R$ -	R$ 19,90	R$ 24,32	R$ 179,10	R$ 218,88
15.5.1.4	SINAPI	91890		CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	10	R$ 6,45	R$ 7,61	R$ 9,01	R$ 11,22	R$ -	R$ -	R$ 15,46	R$ 18,83	R$ 154,60	R$ 188,30
15.5.1.5	DEA	18.21.001		ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSQUEÁVEL DE 3/4", COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALAÇÃO APARENTE, FIXADO COM ABRAÇADEIRA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	29,9	R$ 14,55	R$ 17,18	R$ 11,69	R$ 14,55	R$ -	R$ -	R$ 26,24	R$ 31,73	R$ 784,57	R$ 948,72
15.5.1.6	DEA	18.18.002		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, EM PVC, DN 25 MM (3/4"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALADO EM FORRO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	49	R$ 14,55	R$ 17,18	R$ 11,69	R$ 14,55	R$ -	R$ -	R$ 26,24	R$ 31,73	R$ 1.285,76	R$ 1.554,77
15.5.1.7	DEA	18.53.002		SUPORTE DE FIXAÇÃO DE ELETRODUTO, NO TETO, ATRAVÉS DE CANTONEIRA ZZ (1 UNID.), VERGALHÃO ROSCA TOTAL 1/4" (H=1M), PORCA SEXTAVADA 1/4" (4 UNID.), PARAFUSO E BUCHA S8 (2 UNID.) – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	62	R$ 13,59	R$ 16,04	R$ 12,72	R$ 15,84	R$ -	R$ -	R$ 26,31	R$ 31,88	R$ 1.631,22	R$ 1.976,56
15.5.1.8	DEA	18.46.009		CURVA DE 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, DE AÇO GALVANIZADO, ROSQUEÁVEL, DN 20 MM (3/4"). FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	11	R$ 6,43	R$ 7,59	R$ 5,61	R$ 6,98	R$ -	R$ -	R$ 12,04	R$ 14,57	R$ 132,44	R$ 160,27
15.5.2.				**CONDUTORES**												
15.5.2.1	DEA	18.01.001		CABO DE COBRE FLEXÍVEL, ISOLADO CLASSE 4 OU 5, SEÇÃO NOMINAL DE 2,5 MM², ANTI-CHAMA, 450/750V - 70ºC, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.	m	171,68	R$ 3,38	R$ 3,99	R$ 1,27	R$ 1,58	R$ -	R$ -	R$ 4,65	R$ 5,57	R$ 798,31	R$ 956,25
15.5.3.				**CAIXAS / CONDULETES**												
15.5.3.1	DEA	18.29.005		CONDULETE DE ALUMÍNIO COM TAMPA, TIPO L, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 3/4", APARENTE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 17,61	R$ 20,79	R$ 13,80	R$ 17,18	R$ -	R$ -	R$ 31,41	R$ 37,97	R$ 62,82	R$ 75,94
15.5.3.2	DEA	18.29.041		CONDULETE DE PVC COM TAMPA, TIPO C, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 3/4", APARENTE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 21,75	R$ 25,68	R$ 8,92	R$ 11,10	R$ -	R$ -	R$ 30,67	R$ 36,78	R$ 30,67	R$ 36,78
15.5.3.3	DEA	18.29.019		CONDULETE DE PVC COM TAMPA, TIPO T, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 3/4", APARENTE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 25,10	R$ 29,63	R$ 11,49	R$ 14,31	R$ -	R$ -	R$ 36,59	R$ 43,94	R$ 36,59	R$ 43,94
15.5.3.4	DEA	18.36.030		CAIXA RETANGULAR 4X4", BAIXA, METÁLICA, INSTALADA EM ALVENARIA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 7,50	R$ 8,85	R$ 12,21	R$ 15,20	R$ -	R$ -	R$ 19,71	R$ 24,05	R$ 19,71	R$ 24,05
15.5.3.5	DEA	18.36.001		CAIXA RETANGULAR 4X2", BAIXA, EM PVC, INSTALADA EM ALVENARIA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 7,33	R$ 8,65	R$ 11,95	R$ 14,88	R$ -	R$ -	R$ 19,28	R$ 23,53	R$ 38,56	R$ 47,06
15.5.3.6	DEA	18.36.012		CAIXA OCTOGONAL 4X4", EM PVC, INSTALADA EM TETO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	10	R$ 10,62	R$ 12,53	R$ 6,36	R$ 7,92	R$ -	R$ -	R$ 16,98	R$ 20,45	R$ 169,80	R$ 204,50
15.5.3.7	DEA	18.29.043		CONDULETE DE PVC COM TAMPA, TIPO LR, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 3/4", APARENTE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 22,15	R$ 26,15	R$ 10,20	R$ 12,70	R$ -	R$ -	R$ 32,35	R$ 38,85	R$ 32,35	R$ 38,85

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL C.UNIT (sem BDI)	MATERIAL P.UNIT (com BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA C.UNIT (sem BDI)	MÃO DE OBRA P.UNIT (com BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO C.UNIT (sem BDI)	EQUIPAMENTO P.UNIT (com BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO C.UNIT (sem BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO P.UNIT (com BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO C.TOTAL (sem BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO P.TOTAL (com BDI)
15.5.3.8	DEA	18.29.043		CONDULETE DE PVC COM TAMPA, TIPO LR, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 3/4", APARENTE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 22,15	R$ 26,15	R$ 10,20	R$ 12,70	R$ -	R$ -	R$ 32,35	R$ 38,85	R$ 32,35	R$ 38,85
15.5.3.9	DEA	18.29.022		CONDULETE DE PVC COM TAMPA, TIPO T, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 3/4", APARENTE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	6	R$ 25,10	R$ 29,63	R$ 11,49	R$ 14,31	R$ -	R$ -	R$ 36,59	R$ 43,94	R$ 219,54	R$ 263,64
15.5.3.10	DEA	18.29.020		CONDULETE DE PVC COM TAMPA, TIPO X, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 3/4", APARENTE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	9	R$ 27,20	R$ 32,11	R$ 12,77	R$ 15,90	R$ -	R$ -	R$ 39,97	R$ 48,01	R$ 359,73	R$ 432,09
15.5.4.				**DISPOSITIVO DE CONTROLE**												
15.5.4.1	SINAPI	101632		RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	un	1	R$ 27,60	R$ 32,58	R$ 0,63	R$ 0,78	R$ -	R$ -	R$ 28,23	R$ 33,36	R$ 28,23	R$ 33,36
15.5.5.				**LUMINÁRIAS**												
15.5.5.1	DEA	18.39.054		REFLETOR SLIM LED 100W DE POTÊNCIA, IP65, BRANCO FRIO, 6500K, AUTOVOLT, MARCA G-LIGHT OU EQUIVALENTE – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	6	R$ 57,44	R$ 67,81	R$ 17,59	R$ 21,90	R$ -	R$ -	R$ 75,03	R$ 89,71	R$ 450,18	R$ 538,26
15.5.5.2	DEA	18.39.098		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED SLIM SOBREPOR BRANCO BIVOLT 6500K 18W.	un	3	R$ 25,56	R$ 30,17	R$ 21,89	R$ 27,26	R$ -	R$ -	R$ 47,45	R$ 57,43	R$ 142,35	R$ 172,29
15.5.5.3	DEA	18.39.001		LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA EM ALUMÍNIO NA COR BRANCA, COM GRADE, PARA UMA LÂMPADA BASE E27, INCLUSIVE LÂMPADA LED BULBO DE 10W, E27, 220V, 5000K. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 74,26	R$ 87,67	R$ 17,53	R$ 21,82	R$ -	R$ -	R$ 91,79	R$ 109,49	R$ 183,58	R$ 218,98
15.5.5.4	DEA	18.39.075		LUMINÁRIA COMERCIAL COM ALETAS DE SOBREPOR COMPLETA, PARA DUAS (2) LÂMPADAS TUBULARES LED 2X18W-ØT8, TEMPERATURA DA COR 6500K, LÚMENS 1850LM – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE BASE E LÂMPADA.	un	7	R$ 202,89	R$ 239,53	R$ 49,38	R$ 61,48	R$ -	R$ -	R$ 252,27	R$ 301,01	R$ 1.765,89	R$ 2.107,07
15.5.6.				**INTERRUPTORES E TOMADAS**												
15.5.6.1	DEA	18.38.069		INTERRUPTOR SIMPLES DE UMA SEÇÃO PARA CONDULETE, COMPOSTO POR SUPORTE, TAMPA PARA CONDULETE DE PVC E UM MÓDULO DE INTERRUPTOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	R$ 14,50	R$ 17,12	R$ 11,47	R$ 14,28	R$ -	R$ -	R$ 25,97	R$ 31,40	R$ 77,91	R$ 94,20
15.5.6.2	DEA	18.38.079		TOMADA DUPLA MÉDIA PARA CONDULETE, COMPOSTO POR SUPORTE, TAMPA PARA CONDULETE DE PVC E DOIS MÓDULOS DE TOMADA 2P+T, (1X10A E 1X 20A), 250V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 29,26	R$ 34,54	R$ 29,07	R$ 36,20	R$ -	R$ -	R$ 58,33	R$ 70,74	R$ 58,33	R$ 70,74
15.5.6.3	DEA	18.38.070		TOMADA SIMPLES PARA CONDULETE, COMPOSTO POR SUPORTE, TAMPA PARA CONDULETE DE PVC E UM MÓDULO DE TOMADA 2P+T, 10ª, 250V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	4	R$ 19,53	R$ 23,06	R$ 23,67	R$ 29,47	R$ -	R$ -	R$ 43,20	R$ 52,53	R$ 172,80	R$ 210,12
15.5.6.4	DEA	18.38.078		TOMADA DUPLA BAIXA PARA CONDULETE, COMPOSTO POR SUPORTE, TAMPA PARA CONDULETE DE PVC E DOIS MÓDULOS DE TOMADA 2P+T, (1X10A E 1X 20A), 250V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 27,14	R$ 32,04	R$ 22,49	R$ 28,00	R$ -	R$ -	R$ 49,63	R$ 60,04	R$ 49,63	R$ 60,04
15.6.				**COBERTA RESERVATÓRIO**												
15.6.1.				**CONDUTOS**												
15.6.1.1	DEA	18.22.001		ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO LEVE DE 3/4", COM LUVA DE ROSCA INTERNA E ACESSÓRIOS, APARENTE, FIXADO COM ABRAÇADEIRA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	11,82	R$ 20,78	R$ 24,53	R$ 14,46	R$ 18,00	R$ -	R$ -	R$ 35,24	R$ 42,53	R$ 416,53	R$ 502,70
15.6.1.2	DEA	18.46.009		CURVA DE 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, DE AÇO GALVANIZADO, ROSQUEÁVEL, DN 20 MM (3/4"). FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	4	R$ 6,43	R$ 7,59	R$ 5,61	R$ 6,98	R$ -	R$ -	R$ 12,04	R$ 14,57	R$ 48,16	R$ 58,28
15.6.2.				**PROTEÇÃO**												
16.				**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - ALIMENTADORES - SUBESTAÇÃO ABRIGADA E GRUPO GERADOR**												
16.1.				**PAV. TÉRREO**												
16.1.1.				**CONDUTOS**												
16.1.1.1	DEA	18.23.029		ELETROCALHA PERFURADA COM TAMPA, GALVANIZADA, DIM.: 50X50MM, CHAPA 22, INCLUSIVE CONEXÕES, ACESSÓRIOS DE DERIVAÇÃO, MATERIAIS PARA FIXAÇÃO E SUSTENTAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	39,7	R$ 51,87	R$ 61,23	R$ 39,40	R$ 49,06	R$ -	R$ -	R$ 91,27	R$ 110,29	R$ 3.623,41	R$ 4.378,51
16.1.1.2	DEA	18.23.030		ELETROCALHA PERFURADA COM TAMPA, GALVANIZADA, DIM.: 100X50MM, CHAPA 18, INCLUSIVE CONEXÕES, ACESSÓRIOS DE DERIVAÇÃO, MATERIAIS PARA FIXAÇÃO E SUSTENTAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	15,45	R$ 54,93	R$ 64,85	R$ 43,77	R$ 54,50	R$ -	R$ -	R$ 98,70	R$ 119,35	R$ 1.524,91	R$ 1.843,95
16.1.1.3	DEA	18.23.040		ELETROCALHA PERFURADA COM TAMPA, GALVANIZADA, DIM.: 200X50MM, CHAPA 18, INCLUSIVE CONEXÕES, ACESSÓRIOS DE DERIVAÇÃO, MATERIAIS PARA FIXAÇÃO E SUSTENTAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	8,15	R$ 97,25	R$ 114,81	R$ 61,27	R$ 76,29	R$ -	R$ -	R$ 158,52	R$ 191,10	R$ 1.291,93	R$ 1.557,46
16.1.1.4	DEA	18.21.050		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, EM PVC, DN 75MM (2 1/2"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALAÇÃO APARENTE, FIXADO COM ABRAÇADEIRA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	3,38	R$ 57,57	R$ 67,96	R$ 35,12	R$ 43,73	R$ -	R$ -	R$ 92,69	R$ 111,69	R$ 313,29	R$ 377,51
16.1.1.5	DEA	18.18.003		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, EM PVC, DN 32 MM (1"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALADO EM FORRO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	15,78	R$ 19,18	R$ 22,64	R$ 12,64	R$ 15,74	R$ -	R$ -	R$ 31,82	R$ 38,38	R$ 502,11	R$ 605,63
16.1.1.6	DEA	18.16.009		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 MM (1 1/2"), INSTALAÇÃO ENTERRADA ENVELOPADO EM CONCRETO ESTRUTURAL FCK ≥ 20 MPA, TRAÇO 1:2:7:3 (20X20CM), INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO. (COM 50CM DE ALTURA E 40CM DE BASE) – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	7,3	R$ 60,84	R$ 71,82	R$ 63,14	R$ 78,62	R$ -	R$ -	R$ 123,98	R$ 150,44	R$ 905,05	R$ 1.098,21

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL C.UNIT (sem BDI)	BDI MAT 18,06% MATERIAL P.UNIT (com BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA C.UNIT (sem BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA P.UNIT (com BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO C.UNIT (sem BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO P.UNIT (com BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO C.UNIT (sem BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO P.UNIT (com BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO C.TOTAL (sem BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO P.TOTAL (com BDI)
16.1.1.7	DEA	18.16.004		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 100 MM (4"), INSTALAÇÃO ENTERRADA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	116,9	R$ 26,63	R$ 31,43	R$ 31,89	R$ 39,71	R$ -	R$ -	R$ 58,52	R$ 71,14	R$ 6.840,98	R$ 8.316,26
16.1.1.8	DEA	18.18.005		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, EM PVC, DN 40 MM (1 1/4"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALADO EM FORRO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	3,62	R$ 26,37	R$ 31,13	R$ 13,74	R$ 17,11	R$ -	R$ -	R$ 40,11	R$ 48,24	R$ 145,19	R$ 174,62
16.1.1.9	DEA	18.21.005		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, EM PVC, DN 32 MM (1"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALAÇÃO APARENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	4,5	R$ 12,14	R$ 14,33	R$ 6,68	R$ 8,32	R$ -	R$ -	R$ 18,82	R$ 22,65	R$ 84,69	R$ 101,92
16.1.1.10	DEA	18.21.007		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, EM PVC, DN 40 MM (1.1/4"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALAÇÃO APARENTE, FIXADO COM ABRAÇADEIRA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	2	R$ 26,37	R$ 31,13	R$ 13,74	R$ 17,11	R$ -	R$ -	R$ 40,11	R$ 48,24	R$ 80,22	R$ 96,48
16.1.1.11	DEA	18.20.003		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALAÇÃO ENTERRADA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	5,5	R$ 26,64	R$ 31,45	R$ 29,75	R$ 37,04	R$ -	R$ -	R$ 56,39	R$ 68,49	R$ 310,14	R$ 376,69
16.1.1.12	DEA	18.21.007		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, EM PVC, DN 40 MM (1.1/4"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALAÇÃO APARENTE, FIXADO COM ABRAÇADEIRA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	13,38	R$ 26,37	R$ 31,13	R$ 13,74	R$ 17,11	R$ -	R$ -	R$ 40,11	R$ 48,24	R$ 536,67	R$ 645,45
16.1.1.13	SINAPI	91893		CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	15	R$ 8,75	R$ 10,33	R$ 10,50	R$ 13,07	R$ -	R$ -	R$ 19,25	R$ 23,40	R$ 288,75	R$ 351,00
16.1.1.14	DEA	18.21.004		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, EM PVC, DN 60 MM (2"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALAÇÃO APARENTE, FIXADO COM ABRAÇADEIRA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	6,4	R$ 38,46	R$ 45,41	R$ 16,66	R$ 20,74	R$ -	R$ -	R$ 55,12	R$ 66,15	R$ 352,76	R$ 423,36
16.1.1.15	DEA	18.21.009		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, EM PVC, DN 85MM (3"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALAÇÃO APARENTE, FIXADO COM ABRAÇADEIRA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	11,6	R$ 64,41	R$ 76,04	R$ 36,32	R$ 45,22	R$ -	R$ -	R$ 100,73	R$ 121,26	R$ 1.168,46	R$ 1.406,61
16.1.1.16	DEA	18.19.002		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, EM PVC, DN 25 MM (3/4"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALADO EM PAREDE, INCLUINDO RASGOS EM ALVENARIA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	3,35	R$ 11,22	R$ 13,24	R$ 15,52	R$ 19,33	R$ -	R$ -	R$ 26,74	R$ 32,57	R$ 89,57	R$ 109,10
16.1.1.17	DEA	18.18.002		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, EM PVC, DN 25 MM (3/4"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALADO EM FORRO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	25,05	R$ 14,55	R$ 17,18	R$ 11,69	R$ 14,55	R$ -	R$ -	R$ 26,24	R$ 31,73	R$ 657,31	R$ 794,83
16.1.1.18	SINAPI	91890		CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	8	R$ 6,45	R$ 7,61	R$ 9,01	R$ 11,22	R$ -	R$ -	R$ 15,46	R$ 18,83	R$ 123,68	R$ 150,64
16.1.1.19	DEA	18.20.021		ENVELOPAMENTO EM CONCRETO ESTRUTURAL FCK ≥ 20 MPA, TRAÇO 1:2:7:3 (20X20CM), PARA ASSENTAMENTO DE ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 MM (3").	m	5,03	R$ 40,53	R$ 47,85	R$ 35,22	R$ 43,85	R$ -	R$ -	R$ 75,75	R$ 91,70	R$ 381,02	R$ 461,25
16.1.1.20	DEA	18.16.011		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 MM (1 1/2"), INSTALAÇÃO ENTERRADA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO, INCLUSIVE FITA DE ADVERTÊNCIA DE REDE ELÉTRICA ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	135,79	R$ 16,86	R$ 19,90	R$ 27,30	R$ 33,99	R$ -	R$ -	R$ 44,16	R$ 53,89	R$ 5.996,48	R$ 7.317,72
16.1.1.21	DEA	18.16.012		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 MM (3"), INSTALAÇÃO ENTERRADA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO, INCLUSIVE FITA DE ADVERTÊNCIA DE REDE ELÉTRICA ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	76,15	R$ 23,49	R$ 27,73	R$ 30,97	R$ 38,56	R$ -	R$ -	R$ 54,46	R$ 66,29	R$ 4.147,12	R$ 5.047,98
16.1.1.22	DEA	18.53.002		SUPORTE DE FIXAÇÃO DE ELETRODUTO, NO TETO, ATRAVÉS DE CANTONEIRA ZZ (1 UNID.), VERGALHÃO ROSCA TOTAL 1/4" (H=1M), PORCA SEXTAVADA 1/4" (4 UNID.), PARAFUSO E BUCHA S8 (2 UNID.) – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	4	R$ 13,59	R$ 16,04	R$ 12,72	R$ 15,84	R$ -	R$ -	R$ 26,31	R$ 31,88	R$ 105,24	R$ 127,52
16.1.1.23	DEA	18.20.002		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALAÇÃO ENTERRADA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	9,95	R$ 19,17	R$ 22,63	R$ 23,13	R$ 28,80	R$ -	R$ -	R$ 42,30	R$ 51,43	R$ 420,88	R$ 511,72
16.1.1.24	DEA	18.21.001		ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSQUEÁVEL DE 3/4", COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALAÇÃO APARENTE, FIXADO COM ABRAÇADEIRA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	0,5	R$ 14,55	R$ 17,18	R$ 11,69	R$ 14,55	R$ -	R$ -	R$ 26,24	R$ 31,73	R$ 13,12	R$ 15,86
16.1.1.25	DEA	18.21.003		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, EM PVC, DN 50 MM (1 1/2"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALAÇÃO APARENTE, FIXADO COM ABRAÇADEIRA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	14,73	R$ 26,74	R$ 31,57	R$ 16,66	R$ 20,74	R$ -	R$ -	R$ 43,40	R$ 52,31	R$ 639,28	R$ 770,52
16.1.2.				**CONDUTORES**												
16.1.2.1	DEA	18.04.002		CABO DE COBRE FLEXÍVEL, TÊMPERA MOLE E ENCORDOAMENTO CLASSES 4 E 5, SEÇÃO NOMINAL DE 4 MM², ISOLAÇÃO ANTI-CHAMA EM COMPOSTO TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, COM BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA, 0,6/1,0KV - 90ºC, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.	m	1038	R$ 9,09	R$ 10,73	R$ 1,71	R$ 2,13	R$ -	R$ -	R$ 10,80	R$ 12,86	R$ 11.210,40	R$ 13.348,68
16.1.2.2	DEA	18.04.003		CABO DE COBRE FLEXÍVEL, TÊMPERA MOLE E ENCORDOAMENTO CLASSES 4 E 5, SEÇÃO NOMINAL DE 6 MM², ISOLAÇÃO ANTI-CHAMA EM COMPOSTO TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, COM BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA, 0,6/1,0KV - 90ºC, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.	m	684	R$ 12,57	R$ 14,84	R$ 2,23	R$ 2,77	R$ -	R$ -	R$ 14,80	R$ 17,61	R$ 10.123,20	R$ 12.045,24
16.1.2.3	DEA	18.04.004		CABO DE COBRE FLEXÍVEL, TÊMPERA MOLE E ENCORDOAMENTO CLASSES 4 E 5, SEÇÃO NOMINAL DE 10 MM², ISOLAÇÃO ANTI-CHAMA EM COMPOSTO TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, COM BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA, 0,6/1,0KV - 90ºC, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.	m	657	R$ 20,64	R$ 24,37	R$ 3,33	R$ 4,14	R$ -	R$ -	R$ 23,97	R$ 28,51	R$ 15.748,29	R$ 18.731,07

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06%		BDI MO 24,52%		BDI EQ 13,71%		VALOR UNITÁRIO SERVIÇO		VALOR TOTAL SERVIÇO	
							MATERIAL		MÃO DE OBRA		EQUIPAMENTO					
							C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.TOTAL (sem BDI)	P.TOTAL (com BDI)
16.1.2.4	DEA	18.04.005		CABO DE COBRE FLEXÍVEL, TÊMPERA MOLE E ENCORDOAMENTO CLASSES 4 E 5, SEÇÃO NOMINAL DE 16 MM², ISOLAÇÃO ANTI-CHAMA EM COMPOSTO TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, COM BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA, 0,6/1,0KV - 90ºC, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.	m	158	R$ 30,34	R$ 35,82	R$ 3,94	R$ 4,90	R$ -	R$ -	R$ 34,28	R$ 40,72	R$ 5.416,24	R$ 6.433,76
16.1.2.5	DEA	18.04.006		CABO DE COBRE FLEXÍVEL, TÊMPERA MOLE E ENCORDOAMENTO CLASSES 4 E 5, SEÇÃO NOMINAL DE 25 MM², ISOLAÇÃO ANTI-CHAMA EM COMPOSTO TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, COM BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA, 0,6/1,0KV - 70ºC, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.	m	48	R$ 47,14	R$ 55,65	R$ 4,38	R$ 5,45	R$ -	R$ -	R$ 51,52	R$ 61,10	R$ 2.472,96	R$ 2.932,80
16.1.2.6	DEA	18.04.007		CABO DE COBRE FLEXÍVEL, TÊMPERA MOLE E ENCORDOAMENTO CLASSES 4 E 5, SEÇÃO NOMINAL DE 35 MM², ISOLAÇÃO ANTI-CHAMA EM COMPOSTO TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, COM BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA, 0,6/1,0KV - 90ºC, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.	m	479	R$ 65,46	R$ 77,28	R$ 6,57	R$ 8,18	R$ -	R$ -	R$ 72,03	R$ 85,46	R$ 34.502,37	R$ 40.935,34
16.1.2.7	DEA	18.04.009		CABO DE COBRE FLEXÍVEL, TÊMPERA MOLE E ENCORDOAMENTO CLASSES 4 E 5, SEÇÃO NOMINAL DE 70 MM², ISOLAÇÃO ANTI-CHAMA EM COMPOSTO TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, COM BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA, 0,6/1,0KV - 90ºC, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.	m	24,5	R$ 123,76	R$ 146,11	R$ 10,94	R$ 13,62	R$ -	R$ -	R$ 134,70	R$ 159,73	R$ 3.300,15	R$ 3.913,38
16.1.2.8	DEA	18.04.008		CABO DE COBRE FLEXÍVEL, TÊMPERA MOLE E ENCORDOAMENTO CLASSES 4 E 5, SEÇÃO NOMINAL DE 50 MM², ISOLAÇÃO ANTI-CHAMA EM COMPOSTO TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, COM BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA, 0,6/1,0KV - 90ºC, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.	m	236	R$ 90,07	R$ 106,34	R$ 8,75	R$ 10,89	R$ -	R$ -	R$ 98,82	R$ 117,23	R$ 23.321,52	R$ 27.666,28
16.1.2.9	DEA	18.04.012		CABO DE COBRE FLEXÍVEL, TÊMPERA MOLE E ENCORDOAMENTO CLASSES 4 E 5, SEÇÃO NOMINAL DE 95 MM², ISOLAÇÃO ANTI-CHAMA EM COMPOSTO TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, COM BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA, 0,6/1,0KV - 90ºC, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.	m	825	R$ 164,74	R$ 194,49	R$ 13,14	R$ 16,36	R$ -	R$ -	R$ 177,88	R$ 210,85	R$ 146.751,00	R$ 173.951,25
16.1.2.10	DEA	18.04.015		CABO DE COBRE FLEXÍVEL, TÊMPERA MOLE E ENCORDOAMENTO CLASSES 4 E 5, SEÇÃO NOMINAL DE 150 MM², ISOLAÇÃO ANTI-CHAMA EM COMPOSTO TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, COM BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA, 0,6/1,0KV - 90ºC, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.	m	134	R$ 260,41	R$ 307,44	R$ 17,50	R$ 21,79	R$ -	R$ -	R$ 277,91	R$ 329,23	R$ 37.239,94	R$ 44.116,82
16.1.2.11	DEA	18.04.013		CABO DE COBRE FLEXÍVEL, TÊMPERA MOLE E ENCORDOAMENTO CLASSES 4 E 5, SEÇÃO NOMINAL DE 185 MM², ISOLAÇÃO ANTI-CHAMA EM COMPOSTO TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, COM BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA, 0,6/1,0KV - 90ºC, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.	m	387	R$ 305,78	R$ 361,00	R$ 19,70	R$ 24,53	R$ -	R$ -	R$ 325,48	R$ 385,53	R$ 125.960,76	R$ 149.200,11
16.1.3.				**QUADRO / PROTEÇÃO**												
16.1.3.1	SINAPI	101895	521504-8	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	un	4	R$ 415,78	R$ 490,87	R$ 53,51	R$ 66,63	R$ -	R$ -	R$ 469,29	R$ 557,50	R$ 1.877,16	R$ 2.230,00
16.1.3.2	DEA	18.28.030		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO – 160A / 380V / 10KA – CAIXA MOLDADA, INCLUSIVE TERMINAL DE COMPRESSÃO.	un	2	R$ 609,39	R$ 719,44	R$ 53,51	R$ 66,63	R$ -	R$ -	R$ 662,90	R$ 786,07	R$ 1.325,80	R$ 1.572,14
16.1.3.3	SINAPI	93656		DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	un	1	R$ 12,23	R$ 14,44	R$ 2,79	R$ 3,47	R$ -	R$ -	R$ 15,02	R$ 17,91	R$ 15,02	R$ 17,91
16.1.3.4	SINAPI	101898		DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 400A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	un	1	R$ 1.451,30	R$ 1.713,40	R$ 53,51	R$ 66,63	R$ -	R$ -	R$ 1.504,81	R$ 1.780,03	R$ 1.504,81	R$ 1.780,03
16.1.3.5	DEA	18.28.041		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISJUNTOR TRIPOLAR DE 500A-380V-35KA* EM CAIXA MOLDADA.	un	2	R$ 2.667,23	R$ 3.148,93	R$ 53,51	R$ 66,63	R$ -	R$ -	R$ 2.720,74	R$ 3.215,56	R$ 5.441,48	R$ 6.431,12
16.1.3.6	SINAPI	93671		DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	un	3	R$ 78,50	R$ 92,68	R$ 11,40	R$ 14,19	R$ -	R$ -	R$ 89,90	R$ 106,87	R$ 269,70	R$ 320,61
16.1.3.7	SINAPI	93672		DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	un	1	R$ 80,60	R$ 95,15	R$ 16,69	R$ 20,78	R$ -	R$ -	R$ 97,29	R$ 115,93	R$ 97,29	R$ 115,93
16.1.3.8	SINAPI	106020		DISJUNTOR TRIPOLAR DIN 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	un	1	R$ 97,27	R$ 114,84	R$ 23,19	R$ 28,87	R$ -	R$ -	R$ 120,46	R$ 143,71	R$ 120,46	R$ 143,71
16.1.3.9	DEA	18.28.008		DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 70A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 143,37	R$ 169,26	R$ 43,77	R$ 54,50	R$ -	R$ -	R$ 187,14	R$ 223,76	R$ 187,14	R$ 223,76
16.1.3.10	SINAPI	93655		DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	un	15	R$ 11,99	R$ 14,15	R$ 2,04	R$ 2,54	R$ -	R$ -	R$ 14,03	R$ 16,69	R$ 210,45	R$ 250,35
16.1.3.11	DEA	18.28.040		DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, 275V, 80KA, INCLUINDO TERMINAIS A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	20	R$ 205,60	R$ 242,73	R$ 13,28	R$ 16,53	R$ -	R$ -	R$ 218,88	R$ 259,26	R$ 4.377,60	R$ 5.185,20
16.1.3.12	DEA	18.25.003		QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE SOBREPOR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 28 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES, PADRÃO DIN, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO (100A), GUIA PARA DISJUNTOR GERAL, BARRAS DE NEUTRO E TERRA E DEMAIS ACESSÓRIOS. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 385,65	R$ 455,30	R$ 13,89	R$ 17,29	R$ -	R$ -	R$ 399,54	R$ 472,59	R$ 399,54	R$ 472,59
16.1.3.13	DEA	18.25.024		QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE SOBREPOR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 48 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES, PADRÃO DIN, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO (100A), GUIA PARA DISJUNTOR GERAL, BARRAS DE NEUTRO E TERRA E DEMAIS ACESSÓRIOS. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 829,90	R$ 979,78	R$ 16,18	R$ 20,14	R$ -	R$ -	R$ 846,08	R$ 999,92	R$ 846,08	R$ 999,92
16.1.3.14	DEA	18.25.014		CAIXA PARA QUADRO DE COMANDO METÁLICA DE SOBREPOR 60X60X20 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	R$ 528,20	R$ 623,59	R$ 87,54	R$ 109,00	R$ -	R$ -	R$ 615,74	R$ 732,59	R$ 1.847,22	R$ 2.197,77

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL		BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA		BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO		VALOR UNITÁRIO SERVIÇO		VALOR TOTAL SERVIÇO	
							C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.TOTAL (sem BDI)	P.TOTAL (com BDI)
16.1.3.15	DEA	18.25.017		QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO GERAL DE ENERGIA MONTADO (QDG-EM), DE SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM SISTEMA DE BANHO QUÍMICO (DESENGRAXE E FOSFATIZAÇÃO À BASE DE FOSFATO DE FERRO), PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI A PÓ NA COR BEGE NOS QUADROS E FECHAMENTO, PINTURA EPÓXI A PÓ NA COR LARANJA NOS ACESSÓRIOS (PLACA DE MONTAGEM, SEÇÃO DA PLACA, LONGARINA, PERFIL VERTICAL, ENTRE PLACAS E TRILHOS DE MONTAGEM), COM BARRAMENTO TRIFÁSICO (250A), INCLUSIVE BARRAS DE NEUTRO E TERRA, CAPACIDADE PARA 12 DISJUNTORES TRIPOLARES ATÉ 100A E UM DISJUNTOR TRIPOLAR DE ENTRADA DE 160A DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS DE FABRICAÇÃO WEG, SIEMENS, SCHINEIDER, ABB OU EQUIVALENTE, PROTEÇÃO CONTRA CONTATO DIRETO E DEMAIS COMPONENTES E ACESSÓRIOS, CONFORME PROJETO/DIAGRAMA/MEMORIAL DESCRITIVO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 7.585,42	R$ 8.955,34	R$ 284,51	R$ 354,27	R$ -	R$ -	R$ 7.869,93	R$ 9.309,61	R$ 7.869,93	R$ 9.309,61
16.1.3.16	DEA	18.52.068		QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO GERAL DE ENERGIA MONTADO (QDG-C), DE SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM SISTEMA DE BANHO QUÍMICO (DESENGRAXE E FOSFATIZAÇÃO À BASE DE FOSFATO DE FERRO), PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI A PÓ NA COR BEGE NOS QUADROS E FECHAMENTO, PINTURA EPÓXI A PÓ NA COR LARANJA NOS ACESSÓRIOS (PLACA DE MONTAGEM, SEÇÃO DA PLACA, LONGARINA, PERFIL VERTICAL, ENTRE PLACAS E TRILHOS DE MONTAGEM), COM BARRAMENTO TRIFÁSICO (700A), INCLUSIVE BARRAS DE NEUTRO E TERRA, CAPACIDADE PARA 4 DISJUNTORES TRIPOLARES DE 125A,3 DISJUNTORES DE 16A, 1 DISJUNTOR DE 32A E UM DISJUNTOR TRIPOLAR DE ENTRADA DE 500A DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS DE FABRICAÇÃO WEG, SIEMENS, SCHINEIDER, ABB OU EQUIVALENTE, PROTEÇÃO CONTRA CONTATO DIRETO E DEMAIS COMPONENTES E ACESSÓRIOS, CONFORME PROJETO/DIAGRAMA/MEMORIAL DESCRITIVO.	un	1	R$ 12.904,06	R$ 15.234,53	R$ 284,51	R$ 354,27	R$ -	R$ -	R$ 13.188,57	R$ 15.588,80	R$ 13.188,57	R$ 15.588,80
16.1.3.17	SINAPI	93668		DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	un	7	R$ 74,59	R$ 88,06	R$ 4,65	R$ 5,79	R$ -	R$ -	R$ 79,24	R$ 93,85	R$ 554,68	R$ 656,95
16.1.3.18	SINAPI	93670		DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	un	7	R$ 76,76	R$ 90,63	R$ 8,39	R$ 10,44	R$ -	R$ -	R$ 85,15	R$ 101,07	R$ 596,05	R$ 707,49
16.1.3.19	DEA	18.28.018		DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 484,68	R$ 572,21	R$ 53,51	R$ 66,63	R$ -	R$ -	R$ 538,19	R$ 638,84	R$ 1.076,38	R$ 1.277,68
16.1.3.20	SINAPI	93673	457545-8	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	un	2	R$ 83,68	R$ 98,79	R$ 23,19	R$ 28,87	R$ -	R$ -	R$ 106,87	R$ 127,66	R$ 213,74	R$ 255,32
16.1.3.21	SINAPI	101897		DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 250A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	un	6	R$ 1.071,20	R$ 1.264,65	R$ 53,51	R$ 66,63	R$ -	R$ -	R$ 1.124,71	R$ 1.331,28	R$ 6.748,26	R$ 7.987,68
16.1.3.22	DEA	18.52.064		QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO GERAL MONTADO METÁLICO (QGBT 1). COMPOSTO POR UM DISJUNTOR GERAL DE 400A, 35KA; 02 DISJUNTORES DE 250A, 18KA E 04 DISJUNTORES DE 16A. COM BARRAMENTO TRIFÁSICO (1000A). DEVE POSSUIR CAPACIDADE DE MANOBRA E INTERRUPÇÃO EM CARGA, ADEQUADA PARA SISTEMAS DE BAIXA TENSÃO (380/220 V) E DEMAIS COMPONENTES E ACESSÓRIOS, CONFORME PROJETO/DIAGRAMA – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 12.764,80	R$ 15.070,12	R$ 87,54	R$ 109,00	R$ -	R$ -	R$ 12.852,34	R$ 15.179,12	R$ 12.852,34	R$ 15.179,12
16.1.3.23	DEA	18.52.065		QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO GERAL MONTADO METÁLICO (QGBT 2). COMPOSTO POR UM DISJUNTOR GERAL DE 500A, 50KA; 01 DISJUNTOR DE 500A, 50KA E 03 DISJUNTORES DE 16A. COM BARRAMENTO TRIFÁSICO (1000A). DEVE POSSUIR CAPACIDADE DE MANOBRA E INTERRUPÇÃO EM CARGA, ADEQUADA PARA SISTEMAS DE BAIXA TENSÃO (380/220 V) E DEMAIS COMPONENTES E ACESSÓRIOS, CONFORME PROJETO/DIAGRAMA – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 13.096,76	R$ 15.462,03	R$ 87,54	R$ 109,00	R$ -	R$ -	R$ 13.184,30	R$ 15.571,03	R$ 13.184,30	R$ 15.571,03
16.1.3.24	DEA	18.52.066		QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO GERAL DE ENERGIA MONTADO (QDG-N), DE SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM SISTEMA DE BANHO QUÍMICO (DESENGRAXE E FOSFATIZAÇÃO À BASE DE FOSFATO DE FERRO), PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI A PÓ NA COR BEGE NOS QUADROS E FECHAMENTO, PINTURA EPÓXI A PÓ NA COR LARANJA NOS ACESSÓRIOS (PLACA DE MONTAGEM, SEÇÃO DA PLACA, LONGARINA, PERFIL VERTICAL, ENTRE PLACAS E TRILHOS DE MONTAGEM), COM BARRAMENTO TRIFÁSICO (500A), INCLUSIVE BARRAS DE NEUTRO E TERRA, CAPACIDADE PARA 1 DISJUNTOR TRIPOLAR DE 100A, 1 DISJUNTOR TRIPOLAR DE 70A, 1 DISJUNTOR DE 50A, 3 DISJUNTORES DE 16A E UM DISJUNTOR TRIPOLAR DE ENTRADA DE 250A DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS DE FABRICAÇÃO WEG, SIEMENS, SCHINEIDER, ABB OU EQUIVALENTE, PROTEÇÃO CONTRA CONTATO DIRETO E DEMAIS COMPONENTES E ACESSÓRIOS, CONFORME PROJETO/DIAGRAMA/MEMORIAL DESCRITIVO.	un	1	R$ 8.099,72	R$ 9.562,53	R$ 284,51	R$ 354,27	R$ -	R$ -	R$ 8.384,23	R$ 9.916,80	R$ 8.384,23	R$ 9.916,80

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL C.UNIT (sem BDI)	BDI MAT 18,06% MATERIAL P.UNIT (com BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA C.UNIT (sem BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA P.UNIT (com BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO C.UNIT (sem BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO P.UNIT (com BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO C.UNIT (sem BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO P.UNIT (com BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO C.TOTAL (sem BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO P.TOTAL (com BDI)
16.1.3.25	DEA	18.52.067		QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO GERAL DE ENERGIA MONTADO (QDG-E), DE SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM SISTEMA DE BANHO QUÍMICO (DESENGRAXE E FOSFATIZAÇÃO À BASE DE FOSFATO DE FERRO), PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI A PÓ NA COR BEGE NOS QUADROS E FECHAMENTO, PINTURA EPÓXI A PÓ NA COR LARANJA NOS ACESSÓRIOS (PLACA DE MONTAGEM, SEÇÃO DA PLACA, LONGARINA, PERFIL VERTICAL, ENTRE PLACAS E TRILHOS DE MONTAGEM), COM BARRAMENTO TRIFÁSICO (500A), INCLUSIVE BARRAS DE NEUTRO E TERRA, CAPACIDADE PARA 4 DISJUNTORES TRIPOLARES ATÉ 16A, 2 DINJUNTORES DE 25, 1 DISJUNTOR DE 160A E UM DISJUNTOR TRIPOLAR DE ENTRADA DE 250A DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS DE FABRICAÇÃO WEG, SIEMENS, SCHINEIDER, ABB OU EQUIVALENTE, PROTEÇÃO CONTRA CONTATO DIRETO E DEMAIS COMPONENTES E ACESSÓRIOS, CONFORME PROJETO/DIAGRAMA/MEMORIAL DESCRITIVO.	un	1	R$ 8.840,41	R$ 10.436,98	R$ 284,51	R$ 354,27	R$ -	R$ -	R$ 9.124,92	R$ 10.791,25	R$ 9.124,92	R$ 10.791,25
16.1.4.				**CAIXAS / CONDULETES**												
16.1.4.1	DEA	18.29.039		CONDULETE DE PVC COM TAMPA, TIPO X, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 1", APARENTE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	5	R$ 34,19	R$ 40,37	R$ 13,65	R$ 16,99	R$ -	R$ -	R$ 47,84	R$ 57,36	R$ 239,20	R$ 286,80
16.1.4.2	DEA	18.36.017		CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE EMBUTIR 20X20X10 CM – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 54,14	R$ 63,91	R$ 64,47	R$ 80,28	R$ -	R$ -	R$ 118,61	R$ 144,19	R$ 118,61	R$ 144,19
16.1.4.3	SINAPI	97892		CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M. AF_12/2020	un	3	R$ 232,46	R$ 274,44	R$ 187,85	R$ 233,91	R$ -	R$ -	R$ 420,31	R$ 508,35	R$ 1.260,93	R$ 1.525,05
16.1.4.4	SINAPI	97881		CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	un	7	R$ 98,22	R$ 115,96	R$ 22,70	R$ 28,26	R$ -	R$ -	R$ 120,92	R$ 144,22	R$ 846,44	R$ 1.009,54
16.1.4.5	SINAPI	97882		CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	un	1	R$ 157,29	R$ 185,70	R$ 32,52	R$ 40,49	R$ -	R$ -	R$ 189,81	R$ 226,19	R$ 189,81	R$ 226,19
16.1.4.6	SINAPI	97884		CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,5 M. AF_12/2020	un	4	R$ 610,42	R$ 720,66	R$ 100,63	R$ 125,30	R$ -	R$ -	R$ 711,05	R$ 845,96	R$ 2.844,20	R$ 3.383,84
16.1.4.7	DEA	18.36.007		CAIXA RETANGULAR 4" X 2", MÉDIA, EM PVC, INSTALADA EM ALVENARIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 9,13	R$ 10,77	R$ 17,50	R$ 21,79	R$ -	R$ -	R$ 26,63	R$ 32,56	R$ 26,63	R$ 32,56
16.1.5.				**INTERRUPTOR**												
16.1.5.1	SINAPI	91985		INTERRUPTOR PULSADOR CAMPAINHA (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	un	1	R$ 13,03	R$ 15,38	R$ 15,75	R$ 19,61	R$ -	R$ -	R$ 28,78	R$ 34,99	R$ 28,78	R$ 34,99
16.1.6.				**DISPOSITIVO DE CONTROLE**												
16.1.6.1	SINAPI	102137		CHAVE DE BOIA AUTOMÁTICA SUPERIOR/INFERIOR 15A/250V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2025	un	2	R$ 65,69	R$ 77,55	R$ 64,56	R$ 80,39	R$ -	R$ -	R$ 130,25	R$ 157,94	R$ 260,50	R$ 315,88
16.1.7.				**EQUIPAMENTOS**												
16.1.7.1	DEA	18.52.069		GRUPO GERADOR 150kVA A DIESEL NÃO CARENADO (ABERTO), COM PAINEL DE TRANSFERÊNCIA AUTOMÁTICA TRIFÁSCO (NÃO INCORPORADO À CABINE) VELOCIDADE DE 1800 RPM, FREQUÊNCIA DE 60 HZ.	un	1	R$ 159.062,32	R$ 187.788,97	R$ 2.984,80	R$ 3.716,67	R$ -	R$ -	R$ 162.047,12	R$ 191.505,64	R$ 162.047,12	R$ 191.505,64
16.2.				**1º PAVIMENTO**												
16.2.1.				**CONDUTOS**												
16.2.1.1	DEA	18.23.030		ELETROCALHA PERFURADA COM TAMPA, GALVANIZADA, DIM.: 100X50MM, CHAPA 18, INCLUSIVE CONEXÕES, ACESSÓRIOS DE DERIVAÇÃO, MATERIAIS PARA FIXAÇÃO E SUSTENTAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	5,23	R$ 54,93	R$ 64,85	R$ 43,77	R$ 54,50	R$ -	R$ -	R$ 98,70	R$ 119,35	R$ 516,20	R$ 624,20
16.2.1.2	DEA	18.23.040		ELETROCALHA PERFURADA COM TAMPA, GALVANIZADA, DIM.: 200X50MM, CHAPA 18, INCLUSIVE CONEXÕES, ACESSÓRIOS DE DERIVAÇÃO, MATERIAIS PARA FIXAÇÃO E SUSTENTAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	6,8	R$ 97,25	R$ 114,81	R$ 61,27	R$ 76,29	R$ -	R$ -	R$ 158,52	R$ 191,10	R$ 1.077,93	R$ 1.299,48
16.2.1.3	DEA	18.21.005		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, EM PVC, DN 32 MM (1"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALAÇÃO APARENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	3,3	R$ 12,14	R$ 14,33	R$ 6,68	R$ 8,32	R$ -	R$ -	R$ 18,82	R$ 22,65	R$ 62,10	R$ 74,74
16.2.1.4	DEA	18.21.003		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, EM PVC, DN 50 MM (1 1/2"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALAÇÃO APARENTE, FIXADO COM ABRAÇADEIRA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	0,73	R$ 26,74	R$ 31,57	R$ 16,66	R$ 20,74	R$ -	R$ -	R$ 43,40	R$ 52,31	R$ 31,68	R$ 38,18
16.2.1.5	DEA	18.21.007		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, EM PVC, DN 40 MM (1.1/4"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALAÇÃO APARENTE, FIXADO COM ABRAÇADEIRA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	1,6	R$ 26,37	R$ 31,13	R$ 13,74	R$ 17,11	R$ -	R$ -	R$ 40,11	R$ 48,24	R$ 64,17	R$ 77,18
16.2.1.6	DEA	18.21.001		ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSQUEÁVEL DE 3/4", COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALAÇÃO APARENTE, FIXADO COM ABRAÇADEIRA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	3,2	R$ 14,55	R$ 17,18	R$ 11,69	R$ 14,55	R$ -	R$ -	R$ 26,24	R$ 31,73	R$ 83,96	R$ 101,53
16.2.2.				**CONDUTORES**												
16.2.2.1	DEA	18.04.004		CABO DE COBRE FLEXÍVEL, TÊMPERA MOLE E ENCORDOAMENTO CLASSES 4 E 5, SEÇÃO NOMINAL DE 10 MM², ISOLAÇÃO ANTI-CHAMA EM COMPOSTO TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, COM BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA, 0,6/1,0KV - 90ºC, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.	m	22,7	R$ 20,64	R$ 24,37	R$ 3,33	R$ 4,14	R$ -	R$ -	R$ 23,97	R$ 28,51	R$ 544,11	R$ 647,17
16.2.2.2	DEA	18.04.005		CABO DE COBRE FLEXÍVEL, TÊMPERA MOLE E ENCORDOAMENTO CLASSES 4 E 5, SEÇÃO NOMINAL DE 16 MM², ISOLAÇÃO ANTI-CHAMA EM COMPOSTO TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, COM BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA, 0,6/1,0KV - 90ºC, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.	m	41,83	R$ 30,34	R$ 35,82	R$ 3,94	R$ 4,90	R$ -	R$ -	R$ 34,28	R$ 40,72	R$ 1.433,93	R$ 1.703,31

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06%		BDI MO 24,52%		BDI EQ 13,71%		VALOR UNITÁRIO SERVIÇO		VALOR TOTAL SERVIÇO	
							MATERIAL		MÃO DE OBRA		EQUIPAMENTO					
							C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.TOTAL (sem BDI)	P.TOTAL (com BDI)
16.2.2.3	DEA	18.04.007		CABO DE COBRE FLEXÍVEL, TÊMPERA MOLE E ENCORDOAMENTO CLASSES 4 E 5, SEÇÃO NOMINAL DE 35 MM², ISOLAÇÃO ANTI-CHAMA EM COMPOSTO TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, COM BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA, 0,6/1,0KV - 90ºC, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.	m	108,8	R$ 65,46	R$ 77,28	R$ 6,57	R$ 8,18	R$ -	R$ -	R$ 72,03	R$ 85,46	R$ 7.836,86	R$ 9.298,04
16.2.2.4	DEA	18.04.003		CABO DE COBRE FLEXÍVEL, TÊMPERA MOLE E ENCORDOAMENTO CLASSES 4 E 5, SEÇÃO NOMINAL DE 6 MM², ISOLAÇÃO ANTI-CHAMA EM COMPOSTO TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, COM BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA, 0,6/1,0KV - 90ºC, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.	m	26,63	R$ 12,57	R$ 14,84	R$ 2,23	R$ 2,77	R$ -	R$ -	R$ 14,80	R$ 17,61	R$ 394,12	R$ 468,95
16.2.2.5	DEA	18.04.002		CABO DE COBRE FLEXÍVEL, TÊMPERA MOLE E ENCORDOAMENTO CLASSES 4 E 5, SEÇÃO NOMINAL DE 4 MM², ISOLAÇÃO ANTI-CHAMA EM COMPOSTO TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, COM BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA, 0,6/1,0KV - 90ºC, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.	m	19,7	R$ 9,09	R$ 10,73	R$ 1,71	R$ 2,13	R$ -	R$ -	R$ 10,80	R$ 12,86	R$ 212,76	R$ 253,34
16.2.3.				**CAIXAS / CONDULETES**												
16.2.3.1	DEA	18.29.020		CONDULETE DE PVC COM TAMPA, TIPO X, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 3/4", APARENTE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	R$ 27,20	R$ 32,11	R$ 12,77	R$ 15,90	R$ -	R$ -	R$ 39,97	R$ 48,01	R$ 119,91	R$ 144,03
16.3.				**2º PAVIMENTO**												
16.3.1.				**CONDUTOS**												
16.3.1.1	DEA	18.23.030		ELETROCALHA PERFURADA COM TAMPA, GALVANIZADA, DIM.: 100X50MM, CHAPA 18, INCLUSIVE CONEXÕES, ACESSÓRIOS DE DERIVAÇÃO, MATERIAIS PARA FIXAÇÃO E SUSTENTAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	9,13	R$ 54,93	R$ 64,85	R$ 43,77	R$ 54,50	R$ -	R$ -	R$ 98,70	R$ 119,35	R$ 901,13	R$ 1.089,66
16.3.1.2	DEA	18.23.040		ELETROCALHA PERFURADA COM TAMPA, GALVANIZADA, DIM.: 200X50MM, CHAPA 18, INCLUSIVE CONEXÕES, ACESSÓRIOS DE DERIVAÇÃO, MATERIAIS PARA FIXAÇÃO E SUSTENTAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	11,9	R$ 97,25	R$ 114,81	R$ 61,27	R$ 76,29	R$ -	R$ -	R$ 158,52	R$ 191,10	R$ 1.886,38	R$ 2.274,09
16.3.1.3	DEA	18.21.005		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, EM PVC, DN 32 MM (1"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALAÇÃO APARENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	12,9	R$ 12,14	R$ 14,33	R$ 6,68	R$ 8,32	R$ -	R$ -	R$ 18,82	R$ 22,65	R$ 242,77	R$ 292,18
16.3.1.4	DEA	18.46.008		CURVA DE 90 GRAUS, LONGA, PARA ELETRODUTO, DE PVC, ROSQUEÁVEL, DN 40 MM (1.1/4"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	R$ 15,93	R$ 18,81	R$ 20,29	R$ 25,26	R$ -	R$ -	R$ 36,22	R$ 44,07	R$ 108,66	R$ 132,21
16.3.1.5	DEA	18.21.003		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, EM PVC, DN 50 MM (1 1/2"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALAÇÃO APARENTE, FIXADO COM ABRAÇADEIRA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	0,73	R$ 26,74	R$ 31,57	R$ 16,66	R$ 20,74	R$ -	R$ -	R$ 43,40	R$ 52,31	R$ 31,68	R$ 38,18
16.3.1.6	DEA	18.21.007		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, EM PVC, DN 40 MM (1.1/4"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALAÇÃO APARENTE, FIXADO COM ABRAÇADEIRA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	11,1	R$ 26,37	R$ 31,13	R$ 13,74	R$ 17,11	R$ -	R$ -	R$ 40,11	R$ 48,24	R$ 445,22	R$ 535,46
16.3.1.7	SINAPI	91893		CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	3	R$ 8,75	R$ 10,33	R$ 10,50	R$ 13,07	R$ -	R$ -	R$ 19,25	R$ 23,40	R$ 57,75	R$ 70,20
16.3.1.8	DEA	18.21.001		ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSQUEÁVEL DE 3/4", COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALAÇÃO APARENTE, FIXADO COM ABRAÇADEIRA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	21,3	R$ 14,55	R$ 17,18	R$ 11,69	R$ 14,55	R$ -	R$ -	R$ 26,24	R$ 31,73	R$ 558,91	R$ 675,84
16.3.1.9	DEA	18.18.002		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, EM PVC, DN 25 MM (3/4"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALADO EM FORRO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	20,6	R$ 14,55	R$ 17,18	R$ 11,69	R$ 14,55	R$ -	R$ -	R$ 26,24	R$ 31,73	R$ 540,54	R$ 653,63
16.3.1.10	SINAPI	91890		CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	14	R$ 6,45	R$ 7,61	R$ 9,01	R$ 11,22	R$ -	R$ -	R$ 15,46	R$ 18,83	R$ 216,44	R$ 263,62
16.3.2.				**CONDUTORES**												
16.3.2.1	DEA	18.04.004		CABO DE COBRE FLEXÍVEL, TÊMPERA MOLE E ENCORDOAMENTO CLASSES 4 E 5, SEÇÃO NOMINAL DE 10 MM², ISOLAÇÃO ANTI-CHAMA EM COMPOSTO TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, COM BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA, 0,6/1,0KV - 90ºC, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.	m	149,33	R$ 20,64	R$ 24,37	R$ 3,33	R$ 4,14	R$ -	R$ -	R$ 23,97	R$ 28,51	R$ 3.579,44	R$ 4.257,39
16.3.2.2	DEA	18.04.005		CABO DE COBRE FLEXÍVEL, TÊMPERA MOLE E ENCORDOAMENTO CLASSES 4 E 5, SEÇÃO NOMINAL DE 16 MM², ISOLAÇÃO ANTI-CHAMA EM COMPOSTO TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, COM BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA, 0,6/1,0KV - 90ºC, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.	m	47,6	R$ 30,34	R$ 35,82	R$ 3,94	R$ 4,90	R$ -	R$ -	R$ 34,28	R$ 40,72	R$ 1.631,72	R$ 1.938,27
16.3.2.3	DEA	18.04.007		CABO DE COBRE FLEXÍVEL, TÊMPERA MOLE E ENCORDOAMENTO CLASSES 4 E 5, SEÇÃO NOMINAL DE 35 MM², ISOLAÇÃO ANTI-CHAMA EM COMPOSTO TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, COM BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA, 0,6/1,0KV - 90ºC, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.	m	190,4	R$ 65,46	R$ 77,28	R$ 6,57	R$ 8,18	R$ -	R$ -	R$ 72,03	R$ 85,46	R$ 13.714,51	R$ 16.271,58
16.3.2.4	DEA	18.04.003		CABO DE COBRE FLEXÍVEL, TÊMPERA MOLE E ENCORDOAMENTO CLASSES 4 E 5, SEÇÃO NOMINAL DE 6 MM², ISOLAÇÃO ANTI-CHAMA EM COMPOSTO TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, COM BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA, 0,6/1,0KV - 90ºC, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.	m	25,13	R$ 12,57	R$ 14,84	R$ 2,23	R$ 2,77	R$ -	R$ -	R$ 14,80	R$ 17,61	R$ 371,92	R$ 442,53
16.3.2.5	DEA	18.04.002		CABO DE COBRE FLEXÍVEL, TÊMPERA MOLE E ENCORDOAMENTO CLASSES 4 E 5, SEÇÃO NOMINAL DE 4 MM², ISOLAÇÃO ANTI-CHAMA EM COMPOSTO TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, COM BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA, 0,6/1,0KV - 90ºC, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.	m	98,7	R$ 9,09	R$ 10,73	R$ 1,71	R$ 2,13	R$ -	R$ -	R$ 10,80	R$ 12,86	R$ 1.065,96	R$ 1.269,28
16.3.3.				**CAIXAS / CONDULETES**												
16.3.3.1	DEA	18.36.013		CAIXA RETANGULAR 4X4", EM PVC, INSTALADA EM TETO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	R$ 16,48	R$ 19,45	R$ 6,36	R$ 7,92	R$ -	R$ -	R$ 22,84	R$ 27,37	R$ 68,52	R$ 82,11

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06%		BDI MO 24,52%		BDI EQ 13,71%		VALOR UNITÁRIO SERVIÇO		VALOR TOTAL SERVIÇO	
							MATERIAL		MÃO DE OBRA		EQUIPAMENTO					
							C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.TOTAL (sem BDI)	P.TOTAL (com BDI)
16.3.3.2	DEA	18.29.020		CONDULETE DE PVC COM TAMPA, TIPO X, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 3/4", APARENTE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	R$ 27,20	R$ 32,11	R$ 12,77	R$ 15,90	R$ -	R$ -	R$ 39,97	R$ 48,01	R$ 119,91	R$ 144,03
16.4.				**ÁTICO E COBERTA**												
16.4.1.				**CONDUTOS**												
16.4.1.1	DEA	18.23.040		ELETROCALHA PERFURADA COM TAMPA, GALVANIZADA, DIM.: 200X50MM, CHAPA 18, INCLUSIVE CONEXÕES, ACESSÓRIOS DE DERIVAÇÃO, MATERIAIS PARA FIXAÇÃO E SUSTENTAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	4	R$ 97,25	R$ 114,81	R$ 61,27	R$ 76,29	R$ -	R$ -	R$ 158,52	R$ 191,10	R$ 634,08	R$ 764,40
16.4.1.2	DEA	18.21.050		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, EM PVC, DN 75MM (2 1/2"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALAÇÃO APARENTE, FIXADO COM ABRAÇADEIRA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	7,34	R$ 57,57	R$ 67,96	R$ 35,12	R$ 43,73	R$ -	R$ -	R$ 92,69	R$ 111,69	R$ 680,34	R$ 819,80
16.4.1.3	DEA	18.19.003		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, EM PVC, DN 32 MM (1"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALADO EM PAREDE, INCLUINDO RASGOS EM ALVENARIA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	21,89	R$ 15,14	R$ 17,87	R$ 16,48	R$ 20,52	R$ -	R$ -	R$ 31,62	R$ 38,39	R$ 692,16	R$ 840,35
16.4.1.4	DEA	18.21.007		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, EM PVC, DN 40 MM (1.1/4"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALAÇÃO APARENTE, FIXADO COM ABRAÇADEIRA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	6,07	R$ 26,37	R$ 31,13	R$ 13,74	R$ 17,11	R$ -	R$ -	R$ 40,11	R$ 48,24	R$ 243,46	R$ 292,81
16.4.1.5	DEA	18.20.002		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALAÇÃO ENTERRADA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	2,3	R$ 19,17	R$ 22,63	R$ 23,13	R$ 28,80	R$ -	R$ -	R$ 42,30	R$ 51,43	R$ 97,29	R$ 118,28
16.4.1.6	DEA	18.18.002		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, EM PVC, DN 25 MM (3/4"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALADO EM FORRO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	12,37	R$ 14,55	R$ 17,18	R$ 11,69	R$ 14,55	R$ -	R$ -	R$ 26,24	R$ 31,73	R$ 324,58	R$ 392,50
16.4.1.7	SINAPI	91890		CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	5	R$ 6,45	R$ 7,61	R$ 9,01	R$ 11,22	R$ -	R$ -	R$ 15,46	R$ 18,83	R$ 77,30	R$ 94,15
16.4.1.8	DEA	18.21.010		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, EM PVC, DN 110MM (4"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALAÇÃO APARENTE, FIXADO COM ABRAÇADEIRA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	4,1	R$ 92,14	R$ 108,78	R$ 36,32	R$ 45,22	R$ -	R$ -	R$ 128,46	R$ 154,00	R$ 526,68	R$ 631,40
16.4.2.				**CONDUTORES**												
16.4.2.1	DEA	18.04.004		CABO DE COBRE FLEXÍVEL, TÊMPERA MOLE E ENCORDOAMENTO CLASSES 4 E 5, SEÇÃO NOMINAL DE 10 MM², ISOLAÇÃO ANTI-CHAMA EM COMPOSTO TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, COM BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA, 0,6/1,0KV - 90ºC, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.	m	50,03	R$ 20,64	R$ 24,37	R$ 3,33	R$ 4,14	R$ -	R$ -	R$ 23,97	R$ 28,51	R$ 1.199,21	R$ 1.426,35
16.4.2.2	DEA	18.04.005		CABO DE COBRE FLEXÍVEL, TÊMPERA MOLE E ENCORDOAMENTO CLASSES 4 E 5, SEÇÃO NOMINAL DE 16 MM², ISOLAÇÃO ANTI-CHAMA EM COMPOSTO TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, COM BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA, 0,6/1,0KV - 90ºC, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.	m	35,64	R$ 30,34	R$ 35,82	R$ 3,94	R$ 4,90	R$ -	R$ -	R$ 34,28	R$ 40,72	R$ 1.221,73	R$ 1.451,26
16.4.2.3	DEA	18.04.007		CABO DE COBRE FLEXÍVEL, TÊMPERA MOLE E ENCORDOAMENTO CLASSES 4 E 5, SEÇÃO NOMINAL DE 35 MM², ISOLAÇÃO ANTI-CHAMA EM COMPOSTO TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, COM BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA, 0,6/1,0KV - 90ºC, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.	m	142,58	R$ 65,46	R$ 77,28	R$ 6,57	R$ 8,18	R$ -	R$ -	R$ 72,03	R$ 85,46	R$ 10.270,03	R$ 12.184,88
16.4.2.4	DEA	18.04.002		CABO DE COBRE FLEXÍVEL, TÊMPERA MOLE E ENCORDOAMENTO CLASSES 4 E 5, SEÇÃO NOMINAL DE 4 MM², ISOLAÇÃO ANTI-CHAMA EM COMPOSTO TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, COM BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA, 0,6/1,0KV - 90ºC, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.	m	117,63	R$ 9,09	R$ 10,73	R$ 1,71	R$ 2,13	R$ -	R$ -	R$ 10,80	R$ 12,86	R$ 1.270,40	R$ 1.512,72
16.4.3.				**QUADRO / PROTEÇÃO**												
16.4.3.1	SINAPI	93668		DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	un	1	R$ 74,59	R$ 88,06	R$ 4,65	R$ 5,79	R$ -	R$ -	R$ 79,24	R$ 93,85	R$ 79,24	R$ 93,85
16.4.3.2	SINAPI	93670		DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	un	1	R$ 76,76	R$ 90,63	R$ 8,39	R$ 10,44	R$ -	R$ -	R$ 85,15	R$ 101,07	R$ 85,15	R$ 101,07
16.4.3.3	SINAPI	93654		DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	un	1	R$ 11,51	R$ 13,59	R$ 1,54	R$ 1,91	R$ -	R$ -	R$ 13,05	R$ 15,50	R$ 13,05	R$ 15,50
16.4.3.4	DEA	18.25.015		QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE SOBREPOR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 24 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES, PADRÃO DIN, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO (150A), GUIA PARA DISJUNTOR GERAL, BARRAS DE NEUTRO E TERRA E DEMAIS ACESSÓRIOS. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 1.253,22	R$ 1.479,55	R$ 13,89	R$ 17,29	R$ -	R$ -	R$ 1.267,11	R$ 1.496,84	R$ 1.267,11	R$ 1.496,84
16.4.4.				**CAIXAS / CONDULETES**												
16.4.4.1	DEA	18.36.031		CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE EMBUTIR 50X50X15 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 209,32	R$ 247,12	R$ 118,17	R$ 147,14	R$ -	R$ -	R$ 327,49	R$ 394,26	R$ 327,49	R$ 394,26
16.4.4.2	DEA	18.29.039		CONDULETE DE PVC COM TAMPA, TIPO X, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 1", APARENTE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	4	R$ 34,19	R$ 40,37	R$ 13,65	R$ 16,99	R$ -	R$ -	R$ 47,84	R$ 57,36	R$ 191,36	R$ 229,44
16.5.				**RESERVATÓRIO SUPERIOR**												
16.5.1.				**CONDUTOS**												
16.5.1.1	DEA	18.18.002		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, EM PVC, DN 25 MM (3/4"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALADO EM FORRO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	10,4	R$ 14,55	R$ 17,18	R$ 11,69	R$ 14,55	R$ -	R$ -	R$ 26,24	R$ 31,73	R$ 272,89	R$ 329,99
16.5.1.2	SINAPI	91890		CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	3	R$ 6,45	R$ 7,61	R$ 9,01	R$ 11,22	R$ -	R$ -	R$ 15,46	R$ 18,83	R$ 46,38	R$ 56,49
16.5.2.				**CONDUTORES**												

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL C.UNIT (sem BDI)	BDI MAT 18,06% MATERIAL P.UNIT (com BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA C.UNIT (sem BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA P.UNIT (com BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO C.UNIT (sem BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO P.UNIT (com BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO C.UNIT (sem BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO P.UNIT (com BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO C.TOTAL (sem BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO P.TOTAL (com BDI)
16.5.2.1	DEA	18.04.004		CABO DE COBRE FLEXÍVEL, TÊMPERA MOLE E ENCORDOAMENTO CLASSES 4 E 5, SEÇÃO NOMINAL DE 10 MM², ISOLAÇÃO ANTI-CHAMA EM COMPOSTO TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, COM BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA, 0,6/1,0KV - 90ºC, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.	m	5,2	R$ 20,64	R$ 24,37	R$ 3,33	R$ 4,14	R$ -	R$ -	R$ 23,97	R$ 28,51	R$ 124,64	R$ 148,25
16.5.2.2	DEA	18.04.002		CABO DE COBRE FLEXÍVEL, TÊMPERA MOLE E ENCORDOAMENTO CLASSES 4 E 5, SEÇÃO NOMINAL DE 4 MM², ISOLAÇÃO ANTI-CHAMA EM COMPOSTO TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, COM BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA, 0,6/1,0KV - 90ºC, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.	m	23	R$ 9,09	R$ 10,73	R$ 1,71	R$ 2,13	R$ -	R$ -	R$ 10,80	R$ 12,86	R$ 248,40	R$ 295,78
16.5.3.				**CAIXAS / CONDULETES**												
16.5.3.1	DEA	18.29.020		CONDULETE DE PVC COM TAMPA, TIPO X, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 3/4", APARENTE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 27,20	R$ 32,11	R$ 12,77	R$ 15,90	R$ -	R$ -	R$ 39,97	R$ 48,01	R$ 79,94	R$ 96,02
16.5.4.				**DISPOSITIVO DE CONTROLE**												
16.5.4.1	SINAPI	102137		CHAVE DE BOIA AUTOMÁTICA SUPERIOR/INFERIOR 15A/250V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2025	un	2	R$ 65,69	R$ 77,55	R$ 64,56	R$ 80,39	R$ -	R$ -	R$ 130,25	R$ 157,94	R$ 260,50	R$ 315,88
17.				**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - CLIMATIZAÇÃO**												
17.1.				**PAV. TÉRREO**												
17.1.1.				**CONDUTOS**												
17.1.1.1	DEA	18.23.029		ELETROCALHA PERFURADA COM TAMPA, GALVANIZADA, DIM.: 50X50MM, CHAPA 22, INCLUSIVE CONEXÕES, ACESSÓRIOS DE DERIVAÇÃO, MATERIAIS PARA FIXAÇÃO E SUSTENTAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	101,18	R$ 51,87	R$ 61,23	R$ 39,40	R$ 49,06	R$ -	R$ -	R$ 91,27	R$ 110,29	R$ 9.234,69	R$ 11.159,14
17.1.1.2	SINAPI	91890		CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	11	R$ 6,45	R$ 7,61	R$ 9,01	R$ 11,22	R$ -	R$ -	R$ 15,46	R$ 18,83	R$ 170,06	R$ 207,13
17.1.1.3	DEA	18.18.002		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, EM PVC, DN 25 MM (3/4"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALADO EM FORRO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	282,24	R$ 14,55	R$ 17,18	R$ 11,69	R$ 14,55	R$ -	R$ -	R$ 26,24	R$ 31,73	R$ 7.405,97	R$ 8.955,47
17.1.1.4	DEA	18.53.002		SUPORTE DE FIXAÇÃO DE ELETRODUTO, NO TETO, ATRAVÉS DE CANTONEIRA ZZ (1 UNID.), VERGALHÃO ROSCA TOTAL 1/4" (H=1M), PORCA SEXTAVADA 1/4" (4 UNID.), PARAFUSO E BUCHA S8 (2 UNID.) – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	336	R$ 13,59	R$ 16,04	R$ 12,72	R$ 15,84	R$ -	R$ -	R$ 26,31	R$ 31,88	R$ 8.840,16	R$ 10.711,68
17.1.2.				**CONDUTORES**												
17.1.2.1	DEA	18.01.001		CABO DE COBRE FLEXÍVEL, ISOLADO CLASSE 4 OU 5, SEÇÃO NOMINAL DE 2,5 MM², ANTI-CHAMA, 450/750V - 70ºC, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.	m	1621,72	R$ 3,38	R$ 3,99	R$ 1,27	R$ 1,58	R$ -	R$ -	R$ 4,65	R$ 5,57	R$ 7.540,99	R$ 9.032,98
17.1.3.				**QUADRO / PROTEÇÃO**												
17.1.3.1	SINAPI	93656		DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	un	1	R$ 12,23	R$ 14,44	R$ 2,79	R$ 3,47	R$ -	R$ -	R$ 15,02	R$ 17,91	R$ 15,02	R$ 17,91
17.1.3.2	SINAPI	93671		DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	un	1	R$ 78,50	R$ 92,68	R$ 11,40	R$ 14,19	R$ -	R$ -	R$ 89,90	R$ 106,87	R$ 89,90	R$ 106,87
17.1.3.3	SINAPI	93654		DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025	un	22	R$ 11,51	R$ 13,59	R$ 1,54	R$ 1,91	R$ -	R$ -	R$ 13,05	R$ 15,50	R$ 287,10	R$ 341,00
17.1.3.4	DEA	18.25.003		QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE SOBREPOR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 28 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES, PADRÃO DIN, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO (100A), GUIA PARA DISJUNTOR GERAL, BARRAS DE NEUTRO E TERRA E DEMAIS ACESSÓRIOS. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 385,65	R$ 455,30	R$ 13,89	R$ 17,29	R$ -	R$ -	R$ 399,54	R$ 472,59	R$ 399,54	R$ 472,59
17.1.3.5	DEA	18.25.025		QUADRO DE COMANDO DE ENERGIA 30X30X20 CM DE SOBREPOR, EM CHAPA METÁLICA, PARA DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES, PADRÃO DIN, COM BARRAMENTO MONOFÁSICO, TRILHO PARA FIXAÇÃO DE DISJUNTORES, TIPO DIN, DIMENSÃO (35X7,5MM), INCLUSIVE FIXAÇÃO COM REBITE DE REPUXO, BARRAS DE NEUTRO E TERRA E DEMAIS ACESSÓRIOS – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 261,98	R$ 309,29	R$ 72,15	R$ 89,84	R$ -	R$ -	R$ 334,13	R$ 399,13	R$ 334,13	R$ 399,13
17.1.4.				**CAIXAS / CONDULETES**												
17.1.4.1	DEA	18.29.020		CONDULETE DE PVC COM TAMPA, TIPO X, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 3/4", APARENTE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	9	R$ 27,20	R$ 32,11	R$ 12,77	R$ 15,90	R$ -	R$ -	R$ 39,97	R$ 48,01	R$ 359,73	R$ 432,09
17.1.4.2	DEA	18.29.041		CONDULETE DE PVC COM TAMPA, TIPO C, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 3/4", APARENTE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	73	R$ 21,75	R$ 25,68	R$ 8,92	R$ 11,10	R$ -	R$ -	R$ 30,67	R$ 36,78	R$ 2.238,91	R$ 2.684,94
17.1.4.3	DEA	18.29.019		CONDULETE DE PVC COM TAMPA, TIPO T, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 3/4", APARENTE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	24	R$ 25,10	R$ 29,63	R$ 11,49	R$ 14,31	R$ -	R$ -	R$ 36,59	R$ 43,94	R$ 878,16	R$ 1.054,56
17.1.5.				**TOMADAS**												
17.1.5.1	DEA	18.38.070		TOMADA SIMPLES PARA CONDULETE, COMPOSTO POR SUPORTE, TAMPA PARA CONDULETE DE PVC E UM MÓDULO DE TOMADA 2P+T, 10ª, 250V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	9	R$ 19,53	R$ 23,06	R$ 23,67	R$ 29,47	R$ -	R$ -	R$ 43,20	R$ 52,53	R$ 388,80	R$ 472,77
17.2.				**1º PAVIMENTO**												
17.2.1.				**CONDUTOS**												
17.2.1.1	DEA	18.23.029		ELETROCALHA PERFURADA COM TAMPA, GALVANIZADA, DIM.: 50X50MM, CHAPA 22, INCLUSIVE CONEXÕES, ACESSÓRIOS DE DERIVAÇÃO, MATERIAIS PARA FIXAÇÃO E SUSTENTAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	95,9	R$ 51,87	R$ 61,23	R$ 39,40	R$ 49,06	R$ -	R$ -	R$ 91,27	R$ 110,29	R$ 8.752,79	R$ 10.576,81

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL C.UNIT (sem BDI)	MATERIAL P.UNIT (com BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA C.UNIT (sem BDI)	MÃO DE OBRA P.UNIT (com BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO C.UNIT (sem BDI)	EQUIPAMENTO P.UNIT (com BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO C.UNIT (sem BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO P.UNIT (com BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO C.TOTAL (sem BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO P.TOTAL (com BDI)
17.2.1.2	DEA	18.21.005		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, EM PVC, DN 32 MM (1"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALAÇÃO APARENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	3,1	R$ 12,14	R$ 14,33	R$ 6,68	R$ 8,32	R$ -	R$ -	R$ 18,82	R$ 22,65	R$ 58,34	R$ 70,21
17.2.1.3	SINAPI	91890		CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	21	R$ 6,45	R$ 7,61	R$ 9,01	R$ 11,22	R$ -	R$ -	R$ 15,46	R$ 18,83	R$ 324,66	R$ 395,43
17.2.1.4	DEA	18.18.002		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, EM PVC, DN 25 MM (3/4"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALADO EM FORRO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	370,6	R$ 14,55	R$ 17,18	R$ 11,69	R$ 14,55	R$ -	R$ -	R$ 26,24	R$ 31,73	R$ 9.724,54	R$ 11.759,13
17.2.1.5	DEA	18.53.002		SUPORTE DE FIXAÇÃO DE ELETRODUTO, NO TETO, ATRAVÉS DE CANTONEIRA ZZ (1 UNID.), VERGALHÃO ROSCA TOTAL 1/4" (H=1M), PORCA SEXTAVADA 1/4" (4 UNID.), PARAFUSO E BUCHA S8 (2 UNID.) – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	436	R$ 13,59	R$ 16,04	R$ 12,72	R$ 15,84	R$ -	R$ -	R$ 26,31	R$ 31,88	R$ 11.471,16	R$ 13.899,68
17.2.2.				**CONDUTORES**												
17.2.2.1	DEA	18.01.001		CABO DE COBRE FLEXÍVEL, ISOLADO CLASSE 4 OU 5, SEÇÃO NOMINAL DE 2,5 MM², ANTI-CHAMA, 450/750V - 70ºC, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.	m	2116,8	R$ 3,38	R$ 3,99	R$ 1,27	R$ 1,58	R$ -	R$ -	R$ 4,65	R$ 5,57	R$ 9.843,12	R$ 11.790,57
17.2.3.				**CAIXAS / CONDULETES**												
17.2.3.1	DEA	18.29.020		CONDULETE DE PVC COM TAMPA, TIPO X, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 3/4", APARENTE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	6	R$ 27,20	R$ 32,11	R$ 12,77	R$ 15,90	R$ -	R$ -	R$ 39,97	R$ 48,01	R$ 239,82	R$ 288,06
17.2.3.2	DEA	18.29.041		CONDULETE DE PVC COM TAMPA, TIPO C, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 3/4", APARENTE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	92	R$ 21,75	R$ 25,68	R$ 8,92	R$ 11,10	R$ -	R$ -	R$ 30,67	R$ 36,78	R$ 2.821,64	R$ 3.383,76
17.2.3.3	DEA	18.29.019		CONDULETE DE PVC COM TAMPA, TIPO T, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 3/4", APARENTE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	40	R$ 25,10	R$ 29,63	R$ 11,49	R$ 14,31	R$ -	R$ -	R$ 36,59	R$ 43,94	R$ 1.463,60	R$ 1.757,60
17.2.3.4	DEA	18.36.017		CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE EMBUTIR 20X20X10 CM – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 54,14	R$ 63,91	R$ 64,47	R$ 80,28	R$ -	R$ -	R$ 118,61	R$ 144,19	R$ 118,61	R$ 144,19
17.2.4.				**TOMADAS**												
17.2.4.1	DEA	18.38.070		TOMADA SIMPLES PARA CONDULETE, COMPOSTO POR SUPORTE, TAMPA PARA CONDULETE DE PVC E UM MÓDULO DE TOMADA 2P+T, 10ª, 250V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	10	R$ 19,53	R$ 23,06	R$ 23,67	R$ 29,47	R$ -	R$ -	R$ 43,20	R$ 52,53	R$ 432,00	R$ 525,30
17.3.				**2º PAVIMENTO**												
17.3.1.				**CONDUTOS**												
17.3.1.1	DEA	18.23.029		ELETROCALHA PERFURADA COM TAMPA, GALVANIZADA, DIM.: 50X50MM, CHAPA 22, INCLUSIVE CONEXÕES, ACESSÓRIOS DE DERIVAÇÃO, MATERIAIS PARA FIXAÇÃO E SUSTENTAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	94,2	R$ 51,87	R$ 61,23	R$ 39,40	R$ 49,06	R$ -	R$ -	R$ 91,27	R$ 110,29	R$ 8.597,63	R$ 10.389,31
17.3.1.2	DEA	18.21.005		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, EM PVC, DN 32 MM (1"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALAÇÃO APARENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	4,5	R$ 12,14	R$ 14,33	R$ 6,68	R$ 8,32	R$ -	R$ -	R$ 18,82	R$ 22,65	R$ 84,69	R$ 101,92
17.3.1.3	SINAPI	91890		CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	11	R$ 6,45	R$ 7,61	R$ 9,01	R$ 11,22	R$ -	R$ -	R$ 15,46	R$ 18,83	R$ 170,06	R$ 207,13
17.3.1.4	DEA	18.18.002		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, EM PVC, DN 25 MM (3/4"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALADO EM FORRO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	214,1	R$ 14,55	R$ 17,18	R$ 11,69	R$ 14,55	R$ -	R$ -	R$ 26,24	R$ 31,73	R$ 5.617,98	R$ 6.793,39
17.3.1.5	DEA	18.53.002		SUPORTE DE FIXAÇÃO DE ELETRODUTO, NO TETO, ATRAVÉS DE CANTONEIRA ZZ (1 UNID.), VERGALHÃO ROSCA TOTAL 1/4" (H=1M), PORCA SEXTAVADA 1/4" (4 UNID.), PARAFUSO E BUCHA S8 (2 UNID.) – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	255	R$ 13,59	R$ 16,04	R$ 12,72	R$ 15,84	R$ -	R$ -	R$ 26,31	R$ 31,88	R$ 6.709,05	R$ 8.129,40
17.3.2.				**CONDUTORES**												
17.3.2.1	DEA	18.01.001		CABO DE COBRE FLEXÍVEL, ISOLADO CLASSE 4 OU 5, SEÇÃO NOMINAL DE 2,5 MM², ANTI-CHAMA, 450/750V - 70ºC, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.	m	1164	R$ 3,38	R$ 3,99	R$ 1,27	R$ 1,58	R$ -	R$ -	R$ 4,65	R$ 5,57	R$ 5.412,60	R$ 6.483,48
17.3.3.				**CAIXAS / CONDULETES**												
17.3.3.1	DEA	18.29.020		CONDULETE DE PVC COM TAMPA, TIPO X, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 3/4", APARENTE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	R$ 27,20	R$ 32,11	R$ 12,77	R$ 15,90	R$ -	R$ -	R$ 39,97	R$ 48,01	R$ 119,91	R$ 144,03
17.3.3.2	DEA	18.29.041		CONDULETE DE PVC COM TAMPA, TIPO C, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 3/4", APARENTE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	51	R$ 21,75	R$ 25,68	R$ 8,92	R$ 11,10	R$ -	R$ -	R$ 30,67	R$ 36,78	R$ 1.564,17	R$ 1.875,78
17.3.3.3	DEA	18.29.019		CONDULETE DE PVC COM TAMPA, TIPO T, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 3/4", APARENTE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	24	R$ 25,10	R$ 29,63	R$ 11,49	R$ 14,31	R$ -	R$ -	R$ 36,59	R$ 43,94	R$ 878,16	R$ 1.054,56
17.3.3.4	DEA	18.36.017		CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE EMBUTIR 20X20X10 CM – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 54,14	R$ 63,91	R$ 64,47	R$ 80,28	R$ -	R$ -	R$ 118,61	R$ 144,19	R$ 118,61	R$ 144,19
17.3.4.				**TOMADAS**												
17.3.4.1	DEA	18.38.070		TOMADA SIMPLES PARA CONDULETE, COMPOSTO POR SUPORTE, TAMPA PARA CONDULETE DE PVC E UM MÓDULO DE TOMADA 2P+T, 10ª, 250V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	8	R$ 19,53	R$ 23,06	R$ 23,67	R$ 29,47	R$ -	R$ -	R$ 43,20	R$ 52,53	R$ 345,60	R$ 420,24
17.4.				**ÁTICO E COBERTA**												
17.4.1.				**CONDUTOS**												

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06%		BDI MO 24,52%		BDI EQ 13,71%		VALOR UNITÁRIO SERVIÇO		VALOR TOTAL SERVIÇO	
							MATERIAL		MÃO DE OBRA		EQUIPAMENTO					
							C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.TOTAL (sem BDI)	P.TOTAL (com BDI)
17.4.1.1	DEA	18.23.032		ELETROCALHA PERFURADA, GALVANIZADA, DIM.: 150X100MM, CHAPA 18, INCLUSIVE CONEXÕES, ACESSÓRIOS DE DERIVAÇÃO, MATERIAIS PARA FIXAÇÃO E SUSTENTAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	26,2	R$ 78,68	R$ 92,89	R$ 70,03	R$ 87,20	R$ -	R$ -	R$ 148,71	R$ 180,09	R$ 3.896,20	R$ 4.718,35
17.4.1.2	DEA	18.23.042		ELETROCALHA PERFURADA COM TAMPA, GALVANIZADA, DIM.: 300X50MM, CHAPA 18, INCLUSIVE CONEXÕES, ACESSÓRIOS DE DERIVAÇÃO, MATERIAIS PARA FIXAÇÃO E SUSTENTAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	7,9	R$ 116,27	R$ 137,26	R$ 65,66	R$ 81,76	R$ -	R$ -	R$ 181,93	R$ 219,02	R$ 1.437,24	R$ 1.730,25
17.4.1.3	DEA	18.22.001		ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO LEVE DE 3/4", COM LUVA DE ROSCA INTERNA E ACESSÓRIOS, APARENTE, FIXADO COM ABRAÇADEIRA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	7,9	R$ 20,78	R$ 24,53	R$ 14,46	R$ 18,00	R$ -	R$ -	R$ 35,24	R$ 42,53	R$ 278,39	R$ 335,98
17.4.1.4	DEA	18.22.011		ELETRODUTO FERRO GALVANIZADO PESADO, DN 40MM (1 1/4"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALAÇÃO APARENTE, FIXADO COM ABRAÇADEIRA – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	28,4	R$ 57,67	R$ 68,08	R$ 13,39	R$ 16,67	R$ -	R$ -	R$ 71,06	R$ 84,75	R$ 2.018,10	R$ 2.406,90
17.4.1.5	DEA	18.22.002		ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO LEVE DE 1", COM LUVA DE ROSCA INTERNA E ACESSÓRIOS, APARENTE, FIXADO COM ABRAÇADEIRA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	2	R$ 48,01	R$ 56,68	R$ 14,46	R$ 18,00	R$ -	R$ -	R$ 62,47	R$ 74,68	R$ 124,94	R$ 149,36
17.4.2.				**CONDUTORES**												
17.4.2.1	DEA	18.06.002		CABO MULTIPOLAR DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC, ANTI-CHAMA, 450/750V - 70ºC, 3 CONDUTORES DE SEÇÃO NOMINAL DE 2,5 MM², INCLUSIVE INSTALAÇÃO.	m	4,5	R$ 10,66	R$ 12,59	R$ 2,19	R$ 2,72	R$ -	R$ -	R$ 12,85	R$ 15,31	R$ 57,82	R$ 68,89
17.4.2.2	DEA	18.03.004		CABO DE COBRE FLEXÍVEL, ISOLADO CLASSE 4 OU 5, SEÇÃO NOMINAL DE 10 MM², ANTI-CHAMA, 0,6/1,0KV - 70ºC, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.	m	371,63	R$ 13,81	R$ 16,31	R$ 3,33	R$ 4,14	R$ -	R$ -	R$ 17,14	R$ 20,45	R$ 6.369,73	R$ 7.599,83
17.4.2.3	DEA	18.03.005		CABO DE COBRE FLEXÍVEL, ISOLADO CLASSE 4 OU 5, SEÇÃO NOMINAL DE 16 MM², ANTI-CHAMA, 0,6/1,0KV - 70ºC, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.	m	1122,15	R$ 21,53	R$ 25,42	R$ 3,94	R$ 4,90	R$ -	R$ -	R$ 25,47	R$ 30,32	R$ 28.581,16	R$ 34.023,58
17.4.2.4	DEA	18.03.002		CABO DE COBRE FLEXÍVEL, ISOLADO CLASSE 4 OU 5, SEÇÃO NOMINAL DE 4 MM², ANTI-CHAMA, 0,6/1,0KV - 70ºC, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.	m	98,88	R$ 5,93	R$ 7,00	R$ 1,71	R$ 2,13	R$ -	R$ -	R$ 7,64	R$ 9,13	R$ 755,44	R$ 902,77
17.4.2.5	DEA	18.01.002		CABO DE COBRE FLEXÍVEL, ISOLADO CLASSE 4 OU 5, SEÇÃO NOMINAL DE 4 MM², ANTI-CHAMA, 450/750V - 70ºC, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.	m	215	R$ 5,45	R$ 6,43	R$ 1,71	R$ 2,13	R$ -	R$ -	R$ 7,16	R$ 8,56	R$ 1.539,40	R$ 1.840,40
17.4.3.				**QUADRO / PROTEÇÃO**												
17.4.3.1	SINAPI	101895	521504-8	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025	un	4	R$ 415,78	R$ 490,87	R$ 53,51	R$ 66,63	R$ -	R$ -	R$ 469,29	R$ 557,50	R$ 1.877,16	R$ 2.230,00
17.4.3.2	SINAPI	93656		DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025	un	15	R$ 12,23	R$ 14,44	R$ 2,79	R$ 3,47	R$ -	R$ -	R$ 15,02	R$ 17,91	R$ 225,30	R$ 268,65
17.4.3.3	DEA	18.28.004		DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, 275V, 40KA, INCLUINDO TERMINAIS A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	16	R$ 119,24	R$ 140,78	R$ 8,79	R$ 10,94	R$ -	R$ -	R$ 128,03	R$ 151,72	R$ 2.048,48	R$ 2.427,52
17.4.3.4	SINAPI	93670		DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	un	4	R$ 76,76	R$ 90,63	R$ 8,39	R$ 10,44	R$ -	R$ -	R$ 85,15	R$ 101,07	R$ 340,60	R$ 404,28
17.4.3.5	SINAPI	93673	457545-8	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	un	3	R$ 83,68	R$ 98,79	R$ 23,19	R$ 28,87	R$ -	R$ -	R$ 106,87	R$ 127,66	R$ 320,61	R$ 382,98
17.4.3.6	SINAPI	106020		DISJUNTOR TRIPOLAR DIN 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025	un	11	R$ 97,27	R$ 114,84	R$ 23,19	R$ 28,87	R$ -	R$ -	R$ 120,46	R$ 143,71	R$ 1.325,06	R$ 1.580,81
17.4.3.7	DEA	18.25.015		QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE SOBREPOR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 24 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES, PADRÃO DIN, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO (150A), GUIA PARA DISJUNTOR GERAL, BARRAS DE NEUTRO E TERRA E DEMAIS ACESSÓRIOS. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	4	R$ 1.253,22	R$ 1.479,55	R$ 13,89	R$ 17,29	R$ -	R$ -	R$ 1.267,11	R$ 1.496,84	R$ 5.068,44	R$ 5.987,36
17.4.4.				**CAIXAS / CONDULETES**												
17.4.4.1	DEA	18.29.044		CONDULETE DE ALUMÍNIO COM TAMPA, TIPO E, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 3/4", APARENTE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	18	R$ 15,51	R$ 18,31	R$ 8,84	R$ 11,00	R$ -	R$ -	R$ 24,35	R$ 29,31	R$ 438,30	R$ 527,58
17.4.4.2	DEA	18.29.044		CONDULETE DE ALUMÍNIO COM TAMPA, TIPO E, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 3/4", APARENTE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	18	R$ 15,51	R$ 18,31	R$ 8,84	R$ 11,00	R$ -	R$ -	R$ 24,35	R$ 29,31	R$ 438,30	R$ 527,58
18.				**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - REDE ESTABILIZADA**												
18.1.				**PAV. TÉRREO**												
18.1.1.				**CONDUTOS**												
18.1.1.1	DEA	18.15.002		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, EM PVC, DN 25 MM (3/4"), INSTALADO EM PAREDE, INCLUINDO RASGOS EM ALVENARIA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	10,9	R$ 7,04	R$ 8,31	R$ 12,86	R$ 16,01	R$ -	R$ -	R$ 19,90	R$ 24,32	R$ 216,91	R$ 265,08
18.1.1.2	DEA	18.18.003		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, EM PVC, DN 32 MM (1"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALADO EM FORRO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	3,33	R$ 19,18	R$ 22,64	R$ 12,64	R$ 15,74	R$ -	R$ -	R$ 31,82	R$ 38,38	R$ 105,96	R$ 127,80
18.1.1.3	DEA	18.18.002		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, EM PVC, DN 25 MM (3/4"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALADO EM FORRO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	360,85	R$ 14,55	R$ 17,18	R$ 11,69	R$ 14,55	R$ -	R$ -	R$ 26,24	R$ 31,73	R$ 9.468,70	R$ 11.449,77
18.1.1.4	DEA	18.16.005		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), INSTALAÇÃO ENTERRADA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	58,74	R$ 14,73	R$ 17,39	R$ 27,30	R$ 33,99	R$ -	R$ -	R$ 42,03	R$ 51,38	R$ 2.468,84	R$ 3.018,06
18.1.1.5	DEA	18.23.029		ELETROCALHA PERFURADA COM TAMPA, GALVANIZADA, DIM.: 50X50MM, CHAPA 22, INCLUSIVE CONEXÕES, ACESSÓRIOS DE DERIVAÇÃO, MATERIAIS PARA FIXAÇÃO E SUSTENTAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	197,06	R$ 51,87	R$ 61,23	R$ 39,40	R$ 49,06	R$ -	R$ -	R$ 91,27	R$ 110,29	R$ 17.985,66	R$ 21.733,74
18.1.1.6	DEA	18.49.001		LUVA DE PRESSÃO PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, DIAM=25MM (3/4")	un	155	R$ 1,79	R$ 2,11	R$ 1,31	R$ 1,63	R$ -	R$ -	R$ 3,10	R$ 3,74	R$ 480,50	R$ 579,70

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL C.UNIT (sem BDI)	MATERIAL P.UNIT (com BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA C.UNIT (sem BDI)	MÃO DE OBRA P.UNIT (com BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO C.UNIT (sem BDI)	EQUIPAMENTO P.UNIT (com BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO C.UNIT (sem BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO P.UNIT (com BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO C.TOTAL (sem BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO P.TOTAL (com BDI)
18.1.1.7	DEA	18.21.005		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, EM PVC, DN 32 MM (1"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALAÇÃO APARENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	1,8	R$ 12,14	R$ 14,33	R$ 6,68	R$ 8,32	R$ -	R$ -	R$ 18,82	R$ 22,65	R$ 33,87	R$ 40,77
18.1.1.8	DEA	18.21.003		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, EM PVC, DN 50 MM (1 1/2"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALAÇÃO APARENTE, FIXADO COM ABRAÇADEIRA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	0,9	R$ 26,74	R$ 31,57	R$ 16,66	R$ 20,74	R$ -	R$ -	R$ 43,40	R$ 52,31	R$ 39,06	R$ 47,07
18.1.1.9	DEA	18.14.004		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, EM PVC, DN 25 MM (3/4"), INSTALADO EM DRYWALL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	205	R$ 8,57	R$ 10,12	R$ 9,93	R$ 12,36	R$ -	R$ -	R$ 18,50	R$ 22,48	R$ 3.792,50	R$ 4.608,40
18.1.1.10	SINAPI	91893		CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	6	R$ 8,75	R$ 10,33	R$ 10,50	R$ 13,07	R$ -	R$ -	R$ 19,25	R$ 23,40	R$ 115,50	R$ 140,40
18.1.1.11	SINAPI	106670		ELETRODUTO METÁLICO ZINCADO FLEXÍVEL COM CAPA (SEALTUBO), DIÂMETRO 1"- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	m	0,88	R$ 14,43	R$ 17,04	R$ 1,34	R$ 1,66	R$ -	R$ -	R$ 15,77	R$ 18,70	R$ 13,87	R$ 16,45
18.1.1.12	SINAPI	106671		ELETRODUTO METÁLICO ZINCADO FLEXÍVEL COM CAPA (SEALTUBO), DIÂMETRO 1 1/4"- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	m	0,88	R$ 21,60	R$ 25,50	R$ 1,54	R$ 1,91	R$ -	R$ -	R$ 23,14	R$ 27,41	R$ 20,36	R$ 24,12
18.1.1.13	DEA	18.53.002		SUPORTE DE FIXAÇÃO DE ELETRODUTO, NO TETO, ATRAVÉS DE CANTONEIRA ZZ (1 UNID.), VERGALHÃO ROSCA TOTAL 1/4" (H=1M), PORCA SEXTAVADA 1/4" (4 UNID.), PARAFUSO E BUCHA S8 (2 UNID.) – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	437	R$ 13,59	R$ 16,04	R$ 12,72	R$ 15,84	R$ -	R$ -	R$ 26,31	R$ 31,88	R$ 11.497,47	R$ 13.931,56
18.1.1.14	SINAPI	91890		CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	174	R$ 6,45	R$ 7,61	R$ 9,01	R$ 11,22	R$ -	R$ -	R$ 15,46	R$ 18,83	R$ 2.690,04	R$ 3.276,42
18.1.2.				**CONDUTORES**												
18.1.2.1	DEA	18.04.004		CABO DE COBRE FLEXÍVEL, TÊMPERA MOLE E ENCORDOAMENTO CLASSES 4 E 5, SEÇÃO NOMINAL DE 10 MM², ISOLAÇÃO ANTI-CHAMA EM COMPOSTO TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, COM BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA, 0,6/1,0KV - 90ºC, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.	m	17,5	R$ 20,64	R$ 24,37	R$ 3,33	R$ 4,14	R$ -	R$ -	R$ 23,97	R$ 28,51	R$ 419,47	R$ 498,92
18.1.2.2	DEA	18.01.002		CABO DE COBRE FLEXÍVEL, ISOLADO CLASSE 4 OU 5, SEÇÃO NOMINAL DE 4 MM², ANTI-CHAMA, 450/750V - 70ºC, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.	m	5575,67	R$ 5,45	R$ 6,43	R$ 1,71	R$ 2,13	R$ -	R$ -	R$ 7,16	R$ 8,56	R$ 39.921,79	R$ 47.727,73
18.1.3.				**QUADRO / PROTEÇÃO**												
18.1.3.1	SINAPI	93657		DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	un	1	R$ 12,82	R$ 15,13	R$ 3,84	R$ 4,78	R$ -	R$ -	R$ 16,66	R$ 19,91	R$ 16,66	R$ 19,91
18.1.3.2	SINAPI	106027		DISPOSITIVO DPS 20KA-175V OU 275V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	un	8	R$ 78,02	R$ 92,11	R$ 5,79	R$ 7,21	R$ -	R$ -	R$ 83,81	R$ 99,32	R$ 670,48	R$ 794,56
18.1.3.3	SINAPI	101895	521504-8	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	un	2	R$ 415,78	R$ 490,87	R$ 53,51	R$ 66,63	R$ -	R$ -	R$ 469,29	R$ 557,50	R$ 938,58	R$ 1.115,00
18.1.3.4	SINAPI	106020		DISJUNTOR TRIPOLAR DIN 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	un	9	R$ 97,27	R$ 114,84	R$ 23,19	R$ 28,87	R$ -	R$ -	R$ 120,46	R$ 143,71	R$ 1.084,14	R$ 1.293,39
18.1.3.5	SINAPI	93655		DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	un	7	R$ 11,99	R$ 14,15	R$ 2,04	R$ 2,54	R$ -	R$ -	R$ 14,03	R$ 16,69	R$ 98,21	R$ 116,83
18.1.3.6	SINAPI	93656		DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	un	41	R$ 12,23	R$ 14,44	R$ 2,79	R$ 3,47	R$ -	R$ -	R$ 15,02	R$ 17,91	R$ 615,82	R$ 734,31
18.1.3.7	DEA	18.25.007		QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE SOBREPOR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 36 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES, PADRÃO DIN, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO (100A), GUIA PARA DISJUNTOR GERAL, BARRAS DE NEUTRO E TERRA E DEMAIS ACESSÓRIOS. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 690,55	R$ 815,26	R$ 13,89	R$ 17,29	R$ -	R$ -	R$ 704,44	R$ 832,55	R$ 1.408,88	R$ 1.665,10
18.1.3.8	DEA	18.25.024		QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE SOBREPOR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 48 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES, PADRÃO DIN, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO (100A), GUIA PARA DISJUNTOR GERAL, BARRAS DE NEUTRO E TERRA E DEMAIS ACESSÓRIOS. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 829,90	R$ 979,78	R$ 16,18	R$ 20,14	R$ -	R$ -	R$ 846,08	R$ 999,92	R$ 1.692,16	R$ 1.999,84
18.1.4.				**CAIXAS / CONDULETES**												
18.1.4.1	DEA	18.29.039		CONDULETE DE PVC COM TAMPA, TIPO X, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 1", APARENTE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	R$ 34,19	R$ 40,37	R$ 13,65	R$ 16,99	R$ -	R$ -	R$ 47,84	R$ 57,36	R$ 143,52	R$ 172,08
18.1.4.2	DEA	18.29.020		CONDULETE DE PVC COM TAMPA, TIPO X, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 3/4", APARENTE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	34	R$ 27,20	R$ 32,11	R$ 12,77	R$ 15,90	R$ -	R$ -	R$ 39,97	R$ 48,01	R$ 1.358,98	R$ 1.632,34
18.1.4.3	DEA	18.36.021		CAIXA RETANGULAR 4X2", EM ALUMÍNIO, INSTALADA NO PISO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	6	R$ 17,30	R$ 20,42	R$ 13,27	R$ 16,52	R$ -	R$ -	R$ 30,57	R$ 36,94	R$ 183,42	R$ 221,64
18.1.4.4	DEA	18.36.019		CAIXA RETANGULAR 4X4", ALTA, EM PVC, INSTALADA EM ALVENARIA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	4	R$ 16,26	R$ 19,19	R$ 29,72	R$ 37,01	R$ -	R$ -	R$ 45,98	R$ 56,20	R$ 183,92	R$ 224,80
18.1.4.5	DEA	18.36.004		CAIXA RETANGULAR 4X4", BAIXA, EM PVC, PARA INSTALAÇÃO EM DRYWALL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	93	R$ 16,29	R$ 19,23	R$ 5,90	R$ 7,34	R$ -	R$ -	R$ 22,19	R$ 26,57	R$ 2.063,67	R$ 2.471,01
18.1.4.6	DEA	18.36.014	598514-5	CAIXA RETANGULAR 4X4", EM ALUMÍNIO, INSTALADA NO PISO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	11	R$ 20,41	R$ 24,09	R$ 15,02	R$ 18,70	R$ -	R$ -	R$ 35,43	R$ 42,79	R$ 389,73	R$ 470,69
18.1.4.7	DEA	18.38.036		FORNECIMENTO TAMPA CEGA, 4X4 POL., COR BRANCA, NA LINHA PIAL PLUS OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.	un	8	R$ 2,85	R$ 3,36	R$ 1,44	R$ 1,79	R$ -	R$ -	R$ 4,29	R$ 5,15	R$ 34,32	R$ 41,20
18.1.4.8	DEA	18.38.002		INTERRUPTOR SIMPLES DE DUAS SEÇÕES PARA CAIXA 4X2", COMPOSTO POR SUPORTE, PLACA PARA DOIS POSTOS E DOIS MÓDULOS DE INTERRUPTOR SIMPLES, COR BRANCA, LINHA PIALPLUS OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	32	R$ 22,12	R$ 26,11	R$ 25,91	R$ 32,26	R$ -	R$ -	R$ 48,03	R$ 58,37	R$ 1.536,96	R$ 1.867,84
18.1.5.				**TOMADAS**												

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL C.UNIT (sem BDI)	MATERIAL P.UNIT (com BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA C.UNIT (sem BDI)	MÃO DE OBRA P.UNIT (com BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO C.UNIT (sem BDI)	EQUIPAMENTO P.UNIT (com BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO C.UNIT (sem BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO P.UNIT (com BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO C.TOTAL (sem BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO P.TOTAL (com BDI)
18.1.5.1	DEA	18.38.074		TOMADA DE PISO PARA CAIXA 4X2", COMPOSTA POR SUPORTE, PLACA PARA UM POSTO EM INOX E UM MÓDULO DE TOMADA 2P+T, 10A, 250V, LINHA PIALPLUS OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	6	R$ 40,87	R$ 48,25	R$ 43,43	R$ 54,08	R$ -	R$ -	R$ 84,30	R$ 102,33	R$ 505,80	R$ 613,98
18.1.5.2	DEA	18.38.034		TOMADA PARA COMPUTADOR NO PISO EM CAIXA 4X4", COMPOSTA POR SUPORTE, PLACA PARA DOIS POSTOS EM INOX OU LATÃO, DOIS MÓDULOS DE TOMADA 2P+T 10A-250V. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	R$ 53,29	R$ 62,91	R$ 34,32	R$ 42,73	R$ -	R$ -	R$ 87,61	R$ 105,64	R$ 262,83	R$ 316,92
18.1.5.3	DEA	18.38.011		TOMADA BAIXA PARA COMPUTADOR EM CAIXA 4X4", COMPOSTA POR SUPORTE, PLACA PARA QUATRO POSTOS NA COR BRANCA, TRÊS MÓDULOS DE TOMADA 2P+T 10A-250V E UM MÓDULO DE TOMADA 2P+T 20A-250V, LINHA PIALPLUS OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	121	R$ 47,86	R$ 56,50	R$ 47,04	R$ 58,57	R$ -	R$ -	R$ 94,90	R$ 115,07	R$ 11.482,90	R$ 13.923,47
18.2.				**1º PAVIMENTO**												
18.2.1.				**CONDUTOS**												
18.2.1.1	DEA	18.23.029		ELETROCALHA PERFURADA COM TAMPA, GALVANIZADA, DIM.: 50X50MM, CHAPA 22, INCLUSIVE CONEXÕES, ACESSÓRIOS DE DERIVAÇÃO, MATERIAIS PARA FIXAÇÃO E SUSTENTAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	179,84	R$ 51,87	R$ 61,23	R$ 39,40	R$ 49,06	R$ -	R$ -	R$ 91,27	R$ 110,29	R$ 16.413,99	R$ 19.834,55
18.2.1.2	DEA	18.15.002		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, EM PVC, DN 25 MM (3/4"), INSTALADO EM PAREDE, INCLUINDO RASGOS EM ALVENARIA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	27,53	R$ 7,04	R$ 8,31	R$ 12,86	R$ 16,01	R$ -	R$ -	R$ 19,90	R$ 24,32	R$ 547,84	R$ 669,52
18.2.1.3	DEA	18.18.002		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, EM PVC, DN 25 MM (3/4"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALADO EM FORRO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	314,8	R$ 14,55	R$ 17,18	R$ 11,69	R$ 14,55	R$ -	R$ -	R$ 26,24	R$ 31,73	R$ 8.260,35	R$ 9.988,60
18.2.1.4	DEA	18.49.001		LUVA DE PRESSÃO PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, DIAM=25MM (3/4")	un	247	R$ 1,79	R$ 2,11	R$ 1,31	R$ 1,63	R$ -	R$ -	R$ 3,10	R$ 3,74	R$ 765,70	R$ 923,78
18.2.1.5	DEA	18.21.005		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, EM PVC, DN 32 MM (1"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALAÇÃO APARENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	1,4	R$ 12,14	R$ 14,33	R$ 6,68	R$ 8,32	R$ -	R$ -	R$ 18,82	R$ 22,65	R$ 26,34	R$ 31,71
18.2.1.6	DEA	18.23.001		PERFILADO PERFURADO, GALVANIZADO, DIM.: 38X38MM,CHAPA 22, INCLUSIVE CONEXÕES, ACESSÓRIOS DE DERIVAÇÃO, MATERIAIS PARA FIXAÇÃO E SUSTENTAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	172,94	R$ 22,62	R$ 26,70	R$ 37,20	R$ 46,32	R$ -	R$ -	R$ 59,82	R$ 73,02	R$ 10.345,27	R$ 12.628,07
18.2.1.7	DEA	18.21.003		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, EM PVC, DN 50 MM (1 1/2"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALAÇÃO APARENTE, FIXADO COM ABRAÇADEIRA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	14,7	R$ 26,74	R$ 31,57	R$ 16,66	R$ 20,74	R$ -	R$ -	R$ 43,40	R$ 52,31	R$ 637,98	R$ 768,95
18.2.1.8	DEA	18.14.004		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, EM PVC, DN 25 MM (3/4"), INSTALADO EM DRYWALL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	326,9	R$ 8,57	R$ 10,12	R$ 9,93	R$ 12,36	R$ -	R$ -	R$ 18,50	R$ 22,48	R$ 6.047,65	R$ 7.348,71
18.2.1.9	SINAPI	91893		CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	2	R$ 8,75	R$ 10,33	R$ 10,50	R$ 13,07	R$ -	R$ -	R$ 19,25	R$ 23,40	R$ 38,50	R$ 46,80
18.2.1.10	SINAPI	106670		ELETRODUTO METÁLICO ZINCADO FLEXÍVEL COM CAPA (SEALTUBO), DIÂMETRO 1"- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	m	2,09	R$ 14,43	R$ 17,04	R$ 1,34	R$ 1,66	R$ -	R$ -	R$ 15,77	R$ 18,70	R$ 32,95	R$ 39,08
18.2.1.11	DEA	18.53.002		SUPORTE DE FIXAÇÃO DE ELETRODUTO, NO TETO, ATRAVÉS DE CANTONEIRA ZZ (1 UNID.), VERGALHÃO ROSCA TOTAL 1/4" (H=1M), PORCA SEXTAVADA 1/4" (4 UNID.), PARAFUSO E BUCHA S8 (2 UNID.) – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	383	R$ 13,59	R$ 16,04	R$ 12,72	R$ 15,84	R$ -	R$ -	R$ 26,31	R$ 31,88	R$ 10.076,73	R$ 12.210,04
18.2.1.12	SINAPI	91890		CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	175	R$ 6,45	R$ 7,61	R$ 9,01	R$ 11,22	R$ -	R$ -	R$ 15,46	R$ 18,83	R$ 2.705,50	R$ 3.295,25
18.2.2.				**CONDUTORES**												
18.2.2.1	DEA	18.04.004		CABO DE COBRE FLEXÍVEL, TÊMPERA MOLE E ENCORDOAMENTO CLASSES 4 E 5, SEÇÃO NOMINAL DE 10 MM², ISOLAÇÃO ANTI-CHAMA EM COMPOSTO TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, COM BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA, 0,6/1,0KV - 90ºC, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.	m	85,5	R$ 20,64	R$ 24,37	R$ 3,33	R$ 4,14	R$ -	R$ -	R$ 23,97	R$ 28,51	R$ 2.049,43	R$ 2.437,60
18.2.2.2	DEA	18.01.002		CABO DE COBRE FLEXÍVEL, ISOLADO CLASSE 4 OU 5, SEÇÃO NOMINAL DE 4 MM², ANTI-CHAMA, 450/750V - 70ºC, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.	m	7023,5	R$ 5,45	R$ 6,43	R$ 1,71	R$ 2,13	R$ -	R$ -	R$ 7,16	R$ 8,56	R$ 50.288,26	R$ 60.121,16
18.2.3.				**QUADRO / PROTEÇÃO**												
18.2.3.1	SINAPI	93656		DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	un	47	R$ 12,23	R$ 14,44	R$ 2,79	R$ 3,47	R$ -	R$ -	R$ 15,02	R$ 17,91	R$ 705,94	R$ 841,77
18.2.3.2	SINAPI	93657		DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	un	1	R$ 12,82	R$ 15,13	R$ 3,84	R$ 4,78	R$ -	R$ -	R$ 16,66	R$ 19,91	R$ 16,66	R$ 19,91
18.2.3.3	SINAPI	106027		DISPOSITIVO DPS 20KA-175V OU 275V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	un	12	R$ 78,02	R$ 92,11	R$ 5,79	R$ 7,21	R$ -	R$ -	R$ 83,81	R$ 99,32	R$ 1.005,72	R$ 1.191,84
18.2.3.4	SINAPI	106020		DISJUNTOR TRIPOLAR DIN 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	un	6	R$ 97,27	R$ 114,84	R$ 23,19	R$ 28,87	R$ -	R$ -	R$ 120,46	R$ 143,71	R$ 722,76	R$ 862,26
18.2.3.5	DEA	18.25.024		QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE SOBREPOR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 48 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES, PADRÃO DIN, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO (100A), GUIA PARA DISJUNTOR GERAL, BARRAS DE NEUTRO E TERRA E DEMAIS ACESSÓRIOS. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	R$ 829,90	R$ 979,78	R$ 16,18	R$ 20,14	R$ -	R$ -	R$ 846,08	R$ 999,92	R$ 2.538,24	R$ 2.999,76
18.2.3.6	SINAPI	93655		DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	un	10	R$ 11,99	R$ 14,15	R$ 2,04	R$ 2,54	R$ -	R$ -	R$ 14,03	R$ 16,69	R$ 140,30	R$ 166,90
18.2.4.				**CAIXAS / CONDULETES**												
18.2.4.1	DEA	18.29.039		CONDULETE DE PVC COM TAMPA, TIPO X, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 1", APARENTE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	6	R$ 34,19	R$ 40,37	R$ 13,65	R$ 16,99	R$ -	R$ -	R$ 47,84	R$ 57,36	R$ 287,04	R$ 344,16

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL C.UNIT (sem BDI)	MATERIAL P.UNIT (com BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA C.UNIT (sem BDI)	MÃO DE OBRA P.UNIT (com BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO C.UNIT (sem BDI)	EQUIPAMENTO P.UNIT (com BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO C.UNIT (sem BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO P.UNIT (com BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO C.TOTAL (sem BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO P.TOTAL (com BDI)
18.2.4.2	DEA	18.29.020		CONDULETE DE PVC COM TAMPA, TIPO X, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 3/4", APARENTE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	21	R$ 27,20	R$ 32,11	R$ 12,77	R$ 15,90	R$ -	R$ -	R$ 39,97	R$ 48,01	R$ 839,37	R$ 1.008,21
18.2.4.3	DEA	18.36.004		CAIXA RETANGULAR 4X4", BAIXA, EM PVC, PARA INSTALAÇÃO EM DRYWALL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	134	R$ 16,29	R$ 19,23	R$ 5,90	R$ 7,34	R$ -	R$ -	R$ 22,19	R$ 26,57	R$ 2.973,46	R$ 3.560,38
18.2.4.4	DEA	18.36.002		CAIXA RETANGULAR 4X4", BAIXA, EM PVC, INSTALADA EM ALVENARIA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	19	R$ 10,62	R$ 12,54	R$ 12,21	R$ 15,20	R$ -	R$ -	R$ 22,83	R$ 27,74	R$ 433,77	R$ 527,06
18.2.5.				**TOMADAS**												
18.2.5.1	DEA	18.38.011		TOMADA BAIXA PARA COMPUTADOR EM CAIXA 4X4", COMPOSTA POR SUPORTE, PLACA PARA QUATRO POSTOS NA COR BRANCA, TRÊS MÓDULOS DE TOMADA 2P+T 10A-250V E UM MÓDULO DE TOMADA 2P+T 20A-250V, LINHA PIALPLUS OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	153	R$ 47,86	R$ 56,50	R$ 47,04	R$ 58,57	R$ -	R$ -	R$ 94,90	R$ 115,07	R$ 14.519,70	R$ 17.605,71
18.3.				**2º PAVIMENTO**												
18.3.1.				**CONDUTOS**												
18.3.1.1	DEA	18.23.029		ELETROCALHA PERFURADA COM TAMPA, GALVANIZADA, DIM.: 50X50MM, CHAPA 22, INCLUSIVE CONEXÕES, ACESSÓRIOS DE DERIVAÇÃO, MATERIAIS PARA FIXAÇÃO E SUSTENTAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	179,1	R$ 51,87	R$ 61,23	R$ 39,40	R$ 49,06	R$ -	R$ -	R$ 91,27	R$ 110,29	R$ 16.346,45	R$ 19.752,93
18.3.1.2	DEA	18.15.002		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, EM PVC, DN 25 MM (3/4"), INSTALADO EM PAREDE, INCLUINDO RASGOS EM ALVENARIA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	36,66	R$ 7,04	R$ 8,31	R$ 12,86	R$ 16,01	R$ -	R$ -	R$ 19,90	R$ 24,32	R$ 729,53	R$ 891,57
18.3.1.3	DEA	18.18.002		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, EM PVC, DN 25 MM (3/4"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALADO EM FORRO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	267,38	R$ 14,55	R$ 17,18	R$ 11,69	R$ 14,55	R$ -	R$ -	R$ 26,24	R$ 31,73	R$ 7.016,05	R$ 8.483,96
18.3.1.4	DEA	18.16.005		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), INSTALAÇÃO ENTERRADA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	2,4	R$ 14,73	R$ 17,39	R$ 27,30	R$ 33,99	R$ -	R$ -	R$ 42,03	R$ 51,38	R$ 100,87	R$ 123,31
18.3.1.5	DEA	18.49.001		LUVA DE PRESSÃO PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, DIAM=25MM (3/4")	un	124	R$ 1,79	R$ 2,11	R$ 1,31	R$ 1,63	R$ -	R$ -	R$ 3,10	R$ 3,74	R$ 384,40	R$ 463,76
18.3.1.6	DEA	18.21.005		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, EM PVC, DN 32 MM (1"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALAÇÃO APARENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	2,5	R$ 12,14	R$ 14,33	R$ 6,68	R$ 8,32	R$ -	R$ -	R$ 18,82	R$ 22,65	R$ 47,05	R$ 56,62
18.3.1.7	DEA	18.23.001		PERFILADO PERFURADO, GALVANIZADO, DIM.: 38X38MM,CHAPA 22, INCLUSIVE CONEXÕES, ACESSÓRIOS DE DERIVAÇÃO, MATERIAIS PARA FIXAÇÃO E SUSTENTAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	94,1	R$ 22,62	R$ 26,70	R$ 37,20	R$ 46,32	R$ -	R$ -	R$ 59,82	R$ 73,02	R$ 5.629,06	R$ 6.871,18
18.3.1.8	DEA	18.21.003		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, EM PVC, DN 50 MM (1 1/2"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALAÇÃO APARENTE, FIXADO COM ABRAÇADEIRA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	9,6	R$ 26,74	R$ 31,57	R$ 16,66	R$ 20,74	R$ -	R$ -	R$ 43,40	R$ 52,31	R$ 416,64	R$ 502,17
18.3.1.9	DEA	18.14.004		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, EM PVC, DN 25 MM (3/4"), INSTALADO EM DRYWALL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	132,72	R$ 8,57	R$ 10,12	R$ 9,93	R$ 12,36	R$ -	R$ -	R$ 18,50	R$ 22,48	R$ 2.455,32	R$ 2.983,54
18.3.1.10	SINAPI	91893		CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	3	R$ 8,75	R$ 10,33	R$ 10,50	R$ 13,07	R$ -	R$ -	R$ 19,25	R$ 23,40	R$ 57,75	R$ 70,20
18.3.1.11	DEA	18.17.002		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALADO EM LAJE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	5,3	R$ 7,85	R$ 9,26	R$ 4,53	R$ 5,64	R$ -	R$ -	R$ 12,38	R$ 14,90	R$ 65,61	R$ 78,97
18.3.1.12	SINAPI	106670		ELETRODUTO METÁLICO ZINCADO FLEXÍVEL COM CAPA (SEALTUBO), DIÂMETRO 1"- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	m	1,21	R$ 14,43	R$ 17,04	R$ 1,34	R$ 1,66	R$ -	R$ -	R$ 15,77	R$ 18,70	R$ 19,08	R$ 22,62
18.3.1.13	DEA	18.50.004		ELETRODUTO METÁLICO ZINCADO FLEXÍVEL COM CAPA (SEALTUBO), DIÂMETRO 1 1/2"- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	1,32	R$ 27,67	R$ 32,67	R$ 1,54	R$ 1,91	R$ -	R$ -	R$ 29,21	R$ 34,58	R$ 38,55	R$ 45,64
18.3.1.14	DEA	18.53.002		SUPORTE DE FIXAÇÃO DE ELETRODUTO, NO TETO, ATRAVÉS DE CANTONEIRA ZZ (1 UNID.), VERGALHÃO ROSCA TOTAL 1/4" (H=1M), PORCA SEXTAVADA 1/4" (4 UNID.), PARAFUSO E BUCHA S8 (2 UNID.) – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	328	R$ 13,59	R$ 16,04	R$ 12,72	R$ 15,84	R$ -	R$ -	R$ 26,31	R$ 31,88	R$ 8.629,68	R$ 10.456,64
18.3.1.15	SINAPI	91890		CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	145	R$ 6,45	R$ 7,61	R$ 9,01	R$ 11,22	R$ -	R$ -	R$ 15,46	R$ 18,83	R$ 2.241,70	R$ 2.730,35
18.3.2.				**CONDUTORES**												
18.3.2.1	DEA	18.04.004		CABO DE COBRE FLEXÍVEL, TÊMPERA MOLE E ENCORDOAMENTO CLASSES 4 E 5, SEÇÃO NOMINAL DE 10 MM², ISOLAÇÃO ANTI-CHAMA EM COMPOSTO TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, COM BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA, 0,6/1,0KV - 90ºC, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.	m	71,98	R$ 20,64	R$ 24,37	R$ 3,33	R$ 4,14	R$ -	R$ -	R$ 23,97	R$ 28,51	R$ 1.725,36	R$ 2.052,14
18.3.2.2	DEA	18.01.002		CABO DE COBRE FLEXÍVEL, ISOLADO CLASSE 4 OU 5, SEÇÃO NOMINAL DE 4 MM², ANTI-CHAMA, 450/750V - 70ºC, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.	m	4206,53	R$ 5,45	R$ 6,43	R$ 1,71	R$ 2,13	R$ -	R$ -	R$ 7,16	R$ 8,56	R$ 30.118,75	R$ 36.007,89
18.3.3.				**QUADRO / PROTEÇÃO**												
18.3.3.1	SINAPI	93656		DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	un	30	R$ 12,23	R$ 14,44	R$ 2,79	R$ 3,47	R$ -	R$ -	R$ 15,02	R$ 17,91	R$ 450,60	R$ 537,30
18.3.3.2	SINAPI	106027		DISPOSITIVO DPS 20KA-175V OU 275V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	un	12	R$ 78,02	R$ 92,11	R$ 5,79	R$ 7,21	R$ -	R$ -	R$ 83,81	R$ 99,32	R$ 1.005,72	R$ 1.191,84
18.3.3.3	SINAPI	106020		DISJUNTOR TRIPOLAR DIN 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	un	6	R$ 97,27	R$ 114,84	R$ 23,19	R$ 28,87	R$ -	R$ -	R$ 120,46	R$ 143,71	R$ 722,76	R$ 862,26
18.3.3.4	SINAPI	93655		DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	un	6	R$ 11,99	R$ 14,15	R$ 2,04	R$ 2,54	R$ -	R$ -	R$ 14,03	R$ 16,69	R$ 84,18	R$ 100,14

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL		BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA		BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO		VALOR UNITÁRIO SERVIÇO		VALOR TOTAL SERVIÇO	
							C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.TOTAL (sem BDI)	P.TOTAL (com BDI)
18.3.3.5	DEA	18.25.024		QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE SOBREPOR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 48 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES, PADRÃO DIN, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO (100A), GUIA PARA DISJUNTOR GERAL, BARRAS DE NEUTRO E TERRA E DEMAIS ACESSÓRIOS. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	R$ 829,90	R$ 979,78	R$ 16,18	R$ 20,14	R$ -	R$ -	R$ 846,08	R$ 999,92	R$ 2.538,24	R$ 2.999,76
18.3.4.				**CAIXAS / CONDULETES**												
18.3.4.1	DEA	18.29.020		CONDULETE DE PVC COM TAMPA, TIPO X, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 3/4", APARENTE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	28	R$ 27,20	R$ 32,11	R$ 12,77	R$ 15,90	R$ -	R$ -	R$ 39,97	R$ 48,01	R$ 1.119,16	R$ 1.344,28
18.3.4.2	DEA	18.29.039		CONDULETE DE PVC COM TAMPA, TIPO X, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 1", APARENTE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 34,19	R$ 40,37	R$ 13,65	R$ 16,99	R$ -	R$ -	R$ 47,84	R$ 57,36	R$ 95,68	R$ 114,72
18.3.4.3	DEA	18.29.014		CONDULETE DE ALUMÍNIO COM TAMPA, TIPO X, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 1", APARENTE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	R$ 28,96	R$ 34,19	R$ 19,41	R$ 24,16	R$ -	R$ -	R$ 48,37	R$ 58,35	R$ 145,11	R$ 175,05
18.3.4.4	DEA	18.36.014	598514-5	CAIXA RETANGULAR 4X4", EM ALUMÍNIO, INSTALADA NO PISO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 20,41	R$ 24,09	R$ 15,02	R$ 18,70	R$ -	R$ -	R$ 35,43	R$ 42,79	R$ 35,43	R$ 42,79
18.3.4.5	DEA	18.36.019		CAIXA RETANGULAR 4X4", ALTA, EM PVC, INSTALADA EM ALVENARIA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 16,26	R$ 19,19	R$ 29,72	R$ 37,01	R$ -	R$ -	R$ 45,98	R$ 56,20	R$ 45,98	R$ 56,20
18.3.4.6	DEA	18.38.036		FORNECIMENTO TAMPA CEGA, 4X4 POL., COR BRANCA, NA LINHA PIAL PLUS OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 2,85	R$ 3,36	R$ 1,44	R$ 1,79	R$ -	R$ -	R$ 4,29	R$ 5,15	R$ 4,29	R$ 5,15
18.3.4.7	DEA	18.36.004		CAIXA RETANGULAR 4X4", BAIXA, EM PVC, PARA INSTALAÇÃO EM DRYWALL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	58	R$ 16,29	R$ 19,23	R$ 5,90	R$ 7,34	R$ -	R$ -	R$ 22,19	R$ 26,57	R$ 1.287,02	R$ 1.541,06
18.3.4.8	DEA	18.36.002		CAIXA RETANGULAR 4X4", BAIXA, EM PVC, INSTALADA EM ALVENARIA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	32	R$ 10,62	R$ 12,54	R$ 12,21	R$ 15,20	R$ -	R$ -	R$ 22,83	R$ 27,74	R$ 730,56	R$ 887,68
18.3.5.				**TOMADAS**												
18.3.5.1	DEA	18.38.034		TOMADA PARA COMPUTADOR NO PISO EM CAIXA 4X4", COMPOSTA POR SUPORTE, PLACA PARA DOIS POSTOS EM INOX OU LATÃO, DOIS MÓDULOS DE TOMADA 2P+T 10A-250V. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 53,29	R$ 62,91	R$ 34,32	R$ 42,73	R$ -	R$ -	R$ 87,61	R$ 105,64	R$ 87,61	R$ 105,64
18.3.5.2	DEA	18.38.011		TOMADA BAIXA PARA COMPUTADOR EM CAIXA 4X4", COMPOSTA POR SUPORTE, PLACA PARA QUATRO POSTOS NA COR BRANCA, TRÊS MÓDULOS DE TOMADA 2P+T 10A-250V E UM MÓDULO DE TOMADA 2P+T 20A-250V, LINHA PIALPLUS OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	90	R$ 47,86	R$ 56,50	R$ 47,04	R$ 58,57	R$ -	R$ -	R$ 94,90	R$ 115,07	R$ 8.541,00	R$ 10.356,30
19.				**SUBESTAÇÃO ABRIGADA 1000KVA**												
19.1.				**ENTRADA DE ENERGIA**												
19.1.1	DEA	18.32.013		POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 12 M, CARGA NOMINAL DE 600 DAN, ENGASTAMENTO BASE CONCRETADA COM 1 M DE CONCRETO E 0,8 M DE SOLO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 3.038,58	R$ 3.587,35	R$ 392,51	R$ 488,75	R$ -	R$ -	R$ 3.431,09	R$ 4.076,10	R$ 3.431,09	R$ 4.076,10
19.1.2	DEA	18.52.053		FORNECIMENTO DE CRUZETA DE CONCRETO LEVE, COMPRIMENTO 2000 MM SEÇÃO, 90 X 90 MM, PARA INSTALAÇÃO E ASSENTAMENTO EM POSTE.	un	3	R$ 98,85	R$ 116,70	R$ 20,13	R$ 25,06	R$ -	R$ -	R$ 118,98	R$ 141,76	R$ 356,94	R$ 425,28
19.1.3	DEA	18.52.048		PERFIL "U" PARA REDE COMPACTA 900 MM	un	1	R$ 30,03	R$ 35,45	R$ 19,70	R$ 24,53	R$ -	R$ -	R$ 49,73	R$ 59,98	R$ 49,73	R$ 59,98
19.1.4	DEA	18.52.036		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MÃO FRANCESA PLANA 3/16" – 619MM.	un	1	R$ 11,27	R$ 13,30	R$ 6,36	R$ 7,92	R$ -	R$ -	R$ 17,63	R$ 21,22	R$ 17,63	R$ 21,22
19.1.5	DEA	18.52.054		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MÃO FRANCESA PLANA 3/16" – 726MM.	un	6	R$ 11,27	R$ 13,30	R$ 6,36	R$ 7,92	R$ -	R$ -	R$ 17,63	R$ 21,22	R$ 105,78	R$ 127,32
19.1.6	DEA	18.52.056		PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 150 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA, PORCA QUADRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	6	R$ 12,63	R$ 14,91	R$ 0,29	R$ 0,36	R$ -	R$ -	R$ 12,92	R$ 15,27	R$ 77,52	R$ 91,62
19.1.7	DEA	18.52.055		PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 500 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA DUPLA, PORCA QUADRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 34,56	R$ 40,80	R$ 0,29	R$ 0,36	R$ -	R$ -	R$ 34,85	R$ 41,16	R$ 69,70	R$ 82,32
19.1.8	DEA	18.52.058		PARAFUSO FRANCES M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 45 MM, DIAMETRO = 16 MM, CABECA ABAULADA, PORCA QUADRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	19	R$ 8,56	R$ 10,10	R$ 0,29	R$ 0,36	R$ -	R$ -	R$ 8,85	R$ 10,46	R$ 168,15	R$ 198,74
19.1.9	DEA	18.52.057		PARAFUSO FRANCES M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 150 MM, DIAMETRO = 16 MM, CABECA ABAULADA, PORCA QUADRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	R$ 12,79	R$ 15,10	R$ 0,29	R$ 0,36	R$ -	R$ -	R$ 13,08	R$ 15,46	R$ 39,24	R$ 46,38
19.1.10	DEA	18.52.081		ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO BUCHA, PARA TENSÃO DE 15KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	R$ 458,67	R$ 541,51	R$ 1,57	R$ 1,95	R$ -	R$ -	R$ 460,24	R$ 543,46	R$ 1.380,72	R$ 1.630,38
19.1.11	DEA	18.52.082		CHAPA DE FERRO 150X0,50X1/4" PARA BUCHAS DE PASSAGEM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 1.256,90	R$ 1.483,90	R$ 21,89	R$ 27,25	R$ -	R$ -	R$ 1.278,79	R$ 1.511,15	R$ 1.278,79	R$ 1.511,15
19.1.12	DEA	18.52.039		ISOLADOR POLIMÉRICO TIPO ANCORAGEM - CLASSE DE TENSÃO 15 KV – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	R$ 38,69	R$ 45,68	R$ 3,66	R$ 4,55	R$ -	R$ -	R$ 42,35	R$ 50,23	R$ 127,05	R$ 150,69
19.1.13	DEA	18.52.040		PORCA OLHAL EM ACO GALVANIZADO, ESPESSURA 16MM, ABERTURA 21MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	4	R$ 14,44	R$ 17,05	R$ 4,38	R$ 5,45	R$ -	R$ -	R$ 18,82	R$ 22,50	R$ 75,28	R$ 90,00
19.1.14	DEA	18.52.041		GANCHO OLHAL EM ACO GALVANIZADO, ESPESSURA 16MM, ABERTURA 21MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	R$ 15,63	R$ 18,45	R$ 10,94	R$ 13,62	R$ -	R$ -	R$ 26,57	R$ 32,07	R$ 79,71	R$ 96,21
19.1.15	DEA	18.52.070		MUFLA TERMINAL PARA CABO SINGELO 50MM², USO INTERNO, 15KV, INCLUSIVE BRAÇADEIRA PARA FIXAÇÃO, E SUPORTE PARA MUFLA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	R$ 542,97	R$ 641,03	R$ 48,55	R$ 60,45	R$ -	R$ -	R$ 591,52	R$ 701,48	R$ 1.774,56	R$ 2.104,44
19.1.16	DEA	18.52.042		SAPATILHA EM AÇO GALVANIZADO PARA CABOS COM DIÂMETRO NOMINAL ATÉ 5/8" – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 9,08	R$ 10,72	R$ 17,50	R$ 21,79	R$ -	R$ -	R$ 26,58	R$ 32,51	R$ 26,58	R$ 32,51
19.1.17	DEA	18.52.063		SELA DE AÇO GALVANIZADA PARA CRUZETA 15 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Un	3	R$ 33,00	R$ 38,96	R$ 21,89	R$ 27,25	R$ -	R$ -	R$ 54,89	R$ 66,21	R$ 164,67	R$ 198,63
19.1.18	DEA	18.44.002		FITA EM AÇO INOX PARA CINTAR POSTE, INCLUSIVE FECHO/GRAMPO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	4	R$ 3,92	R$ 4,62	R$ 0,41	R$ 0,51	R$ -	R$ -	R$ 4,33	R$ 5,13	R$ 17,32	R$ 20,52

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL		BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA		BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO		VALOR UNITÁRIO SERVIÇO		VALOR TOTAL SERVIÇO	
							C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.TOTAL (sem BDI)	P.TOTAL (com BDI)
19.1.19	DEA	18.52.071		CINTA DE AÇO GALVANIZADO DIAM.170 MM COM PARAFUSOS E PORCAS – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Un	1	R$ 51,39	R$ 60,67	R$ 8,75	R$ 10,89	R$ -	R$ -	R$ 60,14	R$ 71,56	R$ 60,14	R$ 71,56
19.1.20	DEA	18.52.072		CINTA DE AÇO GALVANIZADO DIAM.180 MM COM PARAFUSOS E PORCAS – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Un	1	R$ 52,22	R$ 61,65	R$ 8,75	R$ 10,89	R$ -	R$ -	R$ 60,97	R$ 72,54	R$ 60,97	R$ 72,54
19.1.21	DEA	18.52.073		CINTA DE AÇO GALVANIZADO DIAM.220 MM COM PARAFUSOS E PORCAS – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Un	2	R$ 58,94	R$ 69,59	R$ 8,75	R$ 10,89	R$ -	R$ -	R$ 67,69	R$ 80,48	R$ 135,38	R$ 160,96
19.1.22	DEA	18.52.074		CINTA DE AÇO GALVANIZADO DIAM.230 MM COM PARAFUSOS E PORCAS – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Un	1	R$ 59,94	R$ 70,77	R$ 8,75	R$ 10,89	R$ -	R$ -	R$ 68,69	R$ 81,66	R$ 68,69	R$ 81,66
19.1.23	DEA	18.52.075		CINTA DE AÇO GALVANIZADO DIAM.240 MM COM PARAFUSOS E PORCAS – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Un	1	R$ 72,43	R$ 85,51	R$ 8,75	R$ 10,89	R$ -	R$ -	R$ 81,18	R$ 96,40	R$ 81,18	R$ 96,40
19.1.24	DEA	18.52.043		ALÇA PREFORMADA DE CONTRA POSTE, EM AÇO GALVANIZADO, PARA CABO 3/16", COMPRIMENTO *860* MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 7,77	R$ 9,17	R$ 4,16	R$ 5,18	R$ -	R$ -	R$ 11,93	R$ 14,35	R$ 11,93	R$ 14,35
19.1.25	DEA	18.52.044		PARA-RAIOS A ÓXIDOS METÁLICOS, SEM CENTELHADOR, COM DESLIGADOR AUTOMÁTICO E INVÓLUCRO POLIMÉRICO, 12 KV, 10 KA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	R$ 213,14	R$ 251,63	R$ 65,66	R$ 81,76	R$ -	R$ -	R$ 278,80	R$ 333,39	R$ 836,40	R$ 1.000,17
19.1.26	DEA	18.52.045		CHAVE FUSÍVEL DE DISTRIBUIÇÃO, BASE TIPO "C", ABERTURA SOB CARGA, 15 KV – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	R$ 512,70	R$ 605,29	R$ 68,12	R$ 84,82	R$ -	R$ -	R$ 580,82	R$ 690,11	R$ 1.742,46	R$ 2.070,33
19.1.27	DEA	18.52.047		SUPORTE L DE AÇO GALVANIZADO PARA FIXAÇÃO DO PÁRA-RAIO POLIMÉRICO E CHAVE SECCIONADORA	un	3	R$ 61,81	R$ 72,97	R$ 17,50	R$ 21,79	R$ -	R$ -	R$ 79,31	R$ 94,76	R$ 237,93	R$ 284,28
19.1.28	DEA	18.03.013		CABO DE COBRE FLEXÍVEL EPR, ISOLADO CLASSE 4 OU 5, SEÇÃO NOMINAL DE 50 MM², ANTI-CHAMA, 12/20KV - 90ºC (EPROTENAX OU EQUIVALENTE), INCLUSIVE INSTALAÇÃO.	m	450	R$ 111,19	R$ 131,27	R$ 8,75	R$ 10,89	R$ -	R$ -	R$ 119,94	R$ 142,16	R$ 53.973,00	R$ 63.972,00
19.1.29	DEA	18.20.006		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 110 MM (4"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALAÇÃO ENTERRADA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	10	R$ 86,89	R$ 102,58	R$ 34,60	R$ 43,08	R$ -	R$ -	R$ 121,49	R$ 145,66	R$ 1.214,90	R$ 1.456,60
19.1.30	DEA	18.20.020		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 110 MM (4"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALAÇÃO ENTERRADA ENVELOPADO EM CONCRETO ESTRUTURAL FCK ≥ 20 MPA, TRAÇO 1:2:7:3 (20X20CM), INCLUINDO ESCAVAÇÃO MECANIZADA E REATERRO, INCLUSIVE FITA DE ADVERTÊNCIA DE REDE ELÉTRICA ENTERRADA. (COM 100CM DE ALTURA E 50CM DE BASE) – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	21	R$ 129,56	R$ 152,96	R$ 71,93	R$ 89,56	R$ -	R$ -	R$ 201,49	R$ 242,52	R$ 4.231,29	R$ 5.092,92
19.1.31	SINAPI	93026		CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 110 MM (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	un	1	R$ 70,22	R$ 82,90	R$ 27,97	R$ 34,82	R$ -	R$ -	R$ 98,19	R$ 117,72	R$ 98,19	R$ 117,72
19.1.32	DEA	18.16.010		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 100 MM (4"), INSTALAÇÃO ENTERRADA ENVELOPADO EM CONCRETO ESTRUTURAL FCK ≥ 20 MPA, TRAÇO 1:2:7:3 (20X20CM), INCLUINDO ESCAVAÇÃO MECANIZADA E REATERRO, INCLUSIVE FITA DE ADVERTÊNCIA DE REDE ELÉTRICA ENTERRADA. (COM 100CM DE ALTURA E 50CM DE BASE) –FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	140	R$ 69,30	R$ 81,81	R$ 69,22	R$ 86,19	R$ -	R$ -	R$ 138,52	R$ 168,00	R$ 19.392,80	R$ 23.520,00
19.1.33	DEA	18.22.002		ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO LEVE DE 1", COM LUVA DE ROSCA INTERNA E ACESSÓRIOS, APARENTE, FIXADO COM ABRAÇADEIRA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	4,25	R$ 48,01	R$ 56,68	R$ 14,46	R$ 18,00	R$ -	R$ -	R$ 62,47	R$ 74,68	R$ 265,49	R$ 317,39
19.1.34	DEA	18.46.004		CURVA DE 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, DE AÇO GALVANIZADO, ROSQUEÁVEL, DN 32 MM (1"). FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 9,15	R$ 10,80	R$ 8,86	R$ 11,03	R$ -	R$ -	R$ 18,01	R$ 21,83	R$ 36,02	R$ 43,66
19.1.35	DEA	18.22.010		ELETRODUTO FERRO GALVANIZADO PESADO, DN 40MM (1 1/2"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALAÇÃO APARENTE, FIXADO COM ABRAÇADEIRA – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	6,2	R$ 71,59	R$ 84,52	R$ 13,92	R$ 17,33	R$ -	R$ -	R$ 85,51	R$ 101,85	R$ 530,16	R$ 631,47
19.1.36	SINAPI	95768		CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 40 MM (1 1/2"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	un	4	R$ 30,67	R$ 36,21	R$ 8,96	R$ 11,15	R$ -	R$ -	R$ 39,63	R$ 47,36	R$ 158,52	R$ 189,44
19.1.37	DEA	18.22.006		ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO PESADO, DN 100MM (4"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALAÇÃO APARENTE, FIXADO COM ABRAÇADEIRA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	7	R$ 113,80	R$ 134,35	R$ 53,83	R$ 67,03	R$ -	R$ -	R$ 167,63	R$ 201,38	R$ 1.173,41	R$ 1.409,66
19.1.38	DEA	18.46.012		CURVA DE 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, DE AÇO GALVANIZADO, ROSQUEÁVEL, DN 100 MM (4"). FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	R$ 148,61	R$ 175,44	R$ 11,87	R$ 14,78	R$ -	R$ -	R$ 160,48	R$ 190,22	R$ 481,44	R$ 570,66
19.1.39	DEA	18.29.014		CONDULETE DE ALUMÍNIO COM TAMPA, TIPO X, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 1", APARENTE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	14	R$ 28,96	R$ 34,19	R$ 19,41	R$ 24,16	R$ -	R$ -	R$ 48,37	R$ 58,35	R$ 677,18	R$ 816,90
19.1.40	DEA	18.29.042		ADAPTADOR DE SAÍDA 1" PARA CONDULETE METÁLICO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	38	R$ 4,64	R$ 5,48	R$ 3,50	R$ 4,35	R$ -	R$ -	R$ 8,14	R$ 9,83	R$ 309,32	R$ 373,54
19.1.41	DEA	18.36.044		CONSTRUÇÃO DE POÇO DE PASSAGEM EM ALVENARIA COM TIJOLO MACIÇO MEDINDO 1,20X0,8X1,30M, INCLUSIVE REBOCO NAS PAREDES INTERNAS, FUNDO COM BRITA 19 E TAMPA EM CONCRETO ARMADO PRÉ MOLDADO COM 7CM DE ESPESSURA.	un	6	R$ 801,40	R$ 946,13	R$ 364,61	R$ 454,01	R$ -	R$ -	R$ 1.166,01	R$ 1.400,14	R$ 6.996,06	R$ 8.400,84
19.1.42	DEA	18.52.059		TAMPA CIRCULAR EM FERRO FUNDIDO TF 700 PARA POÇO TIPO PP PADRÃO NEOENERGIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	6	R$ 1.877,98	R$ 2.217,14	R$ 45,53	R$ 56,69	R$ -	R$ -	R$ 1.923,51	R$ 2.273,83	R$ 11.541,06	R$ 13.642,98
19.1.43	DEA	18.52.033		SUPORTE PARA INSTALAÇÃO DOS TRANSFORMADORES DE MEDIÇÃO (3 TC'S E 3 TP'S) – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 1.135,20	R$ 1.340,22	R$ 381,42	R$ 474,94	R$ -	R$ -	R$ 1.516,62	R$ 1.815,16	R$ 1.516,62	R$ 1.815,16
19.1.44	DEA	18.52.028		CAIXA DE MEDIÇÃO DE AÇO GALVANIZADO, MODELO F4 PADRÃO NEOENERGIA - DIMENSÕES 1500X1300X400MM – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 2.418,89	R$ 2.855,74	R$ 170,82	R$ 212,70	R$ -	R$ -	R$ 2.589,71	R$ 3.068,44	R$ 2.589,71	R$ 3.068,44
19.1.45	DEA	18.52.030		SUPORTE PARA FIXAÇÃO DE PARA- RAIOS E MUFLA INSTALAÇÃO INTERNA – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	R$ 331,98	R$ 391,94	R$ 127,14	R$ 158,31	R$ -	R$ -	R$ 459,12	R$ 550,25	R$ 1.377,36	R$ 1.650,75

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL C.UNIT (sem BDI)	BDI MAT 18,06% MATERIAL P.UNIT (com BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA C.UNIT (sem BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA P.UNIT (com BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO C.UNIT (sem BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO P.UNIT (com BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO C.UNIT (sem BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO P.UNIT (com BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO C.TOTAL (sem BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO P.TOTAL (com BDI)
19.1.46	DEA	18.52.070		MUFLA TERMINAL PARA CABO SINGELO 50MM², USO INTERNO, 15KV, INCLUSIVE BRAÇADEIRA PARA FIXAÇÃO, E SUPORTE PARA MUFLA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	12	R$ 542,97	R$ 641,03	R$ 48,55	R$ 60,45	R$ -	R$ -	R$ 591,52	R$ 701,48	R$ 7.098,24	R$ 8.417,76
19.1.47	DEA	18.52.046		MUFLA TERMINAL PARA CABO SINGELO 50MM², USO EXTERNO, 15KV, INCLUSIVE BRAÇADEIRA PARA FIXAÇÃO, E SUPORTE PARA MUFLA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	4	R$ 585,13	R$ 690,80	R$ 48,55	R$ 60,45	R$ -	R$ -	R$ 633,68	R$ 751,25	R$ 2.534,72	R$ 3.005,00
19.1.48	DEA	18.52.003		PARA-RAIOS POLIMÉRICO 12KV - 10KA COM SUPORTE – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	9	R$ 302,02	R$ 356,56	R$ 65,66	R$ 81,76	R$ -	R$ -	R$ 367,68	R$ 438,32	R$ 3.309,12	R$ 3.944,88
19.1.49	DEA	18.52.083		CHAVE SECCIONADORA TRIFÁSICA, OPERAÇÃO COM CARGA, DE 400A, 15KV, ACIONAMENTO SIMULTÂNEO, PARA USO INTERNO, COM COMANDO POR VARA DE MANOBRA, COM BASE PARA FUSÍVEL.	un	3	R$ 3.461,94	R$ 4.087,17	R$ 21,20	R$ 26,39	R$ -	R$ -	R$ 3.483,14	R$ 4.113,56	R$ 10.449,42	R$ 12.340,68
19.1.50	DEA	18.52.017		INSTALAÇÃO DE CONJUNTO DE ACIONAMENTO PARA CHAVE SECCIONADORA CONTENDO: PUNHO DE ACIONAMENTO, SUPORTE DO PUNHO, ARTICULAÇÃO, TUBO DE DESCIDA E PROLONGADOR	un	3	R$ 1.356,82	R$ 1.601,86	R$ 43,77	R$ 54,50	R$ -	R$ -	R$ 1.400,59	R$ 1.656,36	R$ 4.201,77	R$ 4.969,08
19.1.51	DEA	18.52.020		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ISOLADOR SUPORTE PEDESTAL DE USO INTERNO COM PRENSA FIO, EM PORCELANA TIPO PILAR COR BRANCA, CLASSE TENSÃO 15 KV.	un	12	R$ 244,85	R$ 289,07	R$ 33,46	R$ 41,66	R$ -	R$ -	R$ 278,31	R$ 330,73	R$ 3.339,72	R$ 3.968,76
19.1.52	DEA	18.52.032		DISJUNTOR TRIPOLAR DE MÉDIA TENSÃO COM ISOLAMENTO A VÁCUO - 630A/15KV COM RELÉ PEXTRON URPE 7104 COM 3 TC'S E 3 TP'S-TERMINAIS DE CONEXÃO P/VERSÃO MECANISMO OPERAÇÃO MANUAL, CONTADOR OPERAÇÕES AVISO DE MOLA CARREGADA/DESCARREGADA E DISJUNTOR ABERTO/FECHADO, MARCA SIEMENS OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 76.720,10	R$ 90.575,75	R$ 375,83	R$ 467,98	R$ -	R$ -	R$ 77.095,93	R$ 91.043,73	R$ 77.095,93	R$ 91.043,73
19.1.53	DEA	18.52.031		NO BREAK 1.200VA - BIVOLT COM AUTONOMIA PARA SUPRIMENTO DE 30 MINUTOS, DA MICROSOL OU EQUIVALENTE – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 599,84	R$ 708,18	R$ 12,72	R$ 15,83	R$ -	R$ -	R$ 612,56	R$ 724,01	R$ 612,56	R$ 724,01
19.1.54	DEA	18.52.024		TRANSFORMADOR DE POTÊNCIAL A SECO-INTERNO-CLASSE 15KV - TENSÃO PRIMARIA 13,8KV SECUNDARIA 380/220V NEUTRO ACESSÍVEL-03 FASES-60HZ-POTÊNCIA 500KVA	un	2	R$ 287,85	R$ 339,83	R$ 784,62	R$ 977,00	R$ 70.714,00	R$ 80.408,90	R$ 71.786,47	R$ 81.725,73	R$ 143.572,94	R$ 163.451,46
19.1.55	DEA	18.57.001		PLACA DE SINALIZAÇÃO DE PERIGO DE MORTE - ALTA TENSÃO - DIMENSÕES 470X340MM – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	7	R$ 109,30	R$ 129,04	R$ 25,42	R$ 31,65	R$ -	R$ -	R$ 134,72	R$ 160,69	R$ 943,04	R$ 1.124,83
19.1.56	DEA	18.57.002		PLACA DE SINALIZAÇÃO "NÃO OPERE SOB CARGA" – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	4	R$ 38,34	R$ 45,26	R$ 25,42	R$ 31,65	R$ -	R$ -	R$ 63,76	R$ 76,91	R$ 255,04	R$ 307,64
19.1.57	DEA	18.52.062		PLACA DE SINALIZAÇÃO, FOTOLUMINESCENTE, EM PVC, COM LOGOTIPO "CUIDADO RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO"- PLACA E5 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 15,80	R$ 18,65	R$ 3,60	R$ 4,48	R$ -	R$ -	R$ 19,40	R$ 23,13	R$ 38,80	R$ 46,26
19.1.58	DEA	18.57.002		PLACA DE SINALIZAÇÃO "NÃO OPERE SOB CARGA" – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	4	R$ 38,34	R$ 45,26	R$ 25,42	R$ 31,65	R$ -	R$ -	R$ 63,76	R$ 76,91	R$ 255,04	R$ 307,64
19.1.59	DEA	18.57.007		PLACA DE SINALIZAÇÃO "PERIGO CABO ENERGIZADO" – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 41,40	R$ 48,87	R$ 25,42	R$ 31,65	R$ -	R$ -	R$ 66,82	R$ 80,52	R$ 133,64	R$ 161,04
19.1.60	DEA	18.52.060		CAIXA DE PRONTUÁRIO METÁLICA DE SOBREPOR NR10 PADRÃO NEOENERGIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 277,54	R$ 327,67	R$ 21,89	R$ 27,25	R$ -	R$ -	R$ 299,43	R$ 354,92	R$ 598,86	R$ 709,84
19.1.61	DEA	18.52.061		ESTRADO (TAPETE) DE BORRACHA ISOLANTE 15 KV - DIMENSÕES 1.000 X 1.000 X 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	pç	3	R$ 607,21	R$ 716,87	R$ 254,28	R$ 316,63	R$ -	R$ -	R$ 861,49	R$ 1.033,50	R$ 2.584,47	R$ 3.100,50
19.1.62	SINAPI	97881		CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	un	22	R$ 98,22	R$ 115,96	R$ 22,70	R$ 28,26	R$ -	R$ -	R$ 120,92	R$ 144,22	R$ 2.660,24	R$ 3.172,84
19.1.63	DEA	18.32.030		TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO DE 2,5MM², 1 FURO, INCLUSIVE PARAFUSO SEXTAVADO EM AÇO INOX 1/4"X1.1/4", ARRUELAS LISAS E PORCA SEXTAVADA DE 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	R$ 3,38	R$ 3,99	R$ 0,97	R$ 1,20	R$ -	R$ -	R$ 4,35	R$ 5,19	R$ 13,05	R$ 15,57
19.1.64	DEA	18.31.023		TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO DE 35MM², 1 FURO, INCLUSIVE PARAFUSO SEXTAVADO EM AÇO INOX 1/4"X1.1/4", ARRUELAS LISAS E PORCA SEXTAVADA DE 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	6	R$ 5,71	R$ 6,74	R$ 1,36	R$ 1,69	R$ -	R$ -	R$ 7,07	R$ 8,43	R$ 42,42	R$ 50,58
19.1.65	DEA	18.31.022		TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO DE 50MM², 1 FURO, INCLUSIVE PARAFUSO SEXTAVADO EM AÇO INOX 1/4"X1.1/4", ARRUELAS LISAS E PORCA SEXTAVADA DE 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	66	R$ 8,07	R$ 9,53	R$ 1,22	R$ 1,51	R$ -	R$ -	R$ 9,29	R$ 11,04	R$ 613,14	R$ 728,64
19.1.66	DEA	18.31.029		TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO DE 95MM², 1 FURO, INCLUSIVE PARAFUSO SEXTAVADO EM AÇO INOX 1/4"X1.1/4", ARRUELAS LISAS E PORCA SEXTAVADA DE 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	8	R$ 11,17	R$ 13,19	R$ 1,46	R$ 1,81	R$ -	R$ -	R$ 12,63	R$ 15,00	R$ 101,04	R$ 120,00
19.1.67	DEA	18.52.019		PRESILHA DE LATÃO, L=20MM, PARA FIXAÇÃO DE CABOS DE COBRE, FURO D=5MM, PARA CABOS 35MM² A 50MM², REF: TEL-744, INCLUSIVE PARAFUSO EM AÇO ZINCADO FENDA, BUCHA NYLON – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	175	R$ 2,77	R$ 3,27	R$ 0,24	R$ 0,29	R$ -	R$ -	R$ 3,01	R$ 3,56	R$ 526,75	R$ 623,00
19.1.68	DEA	18.31.030		CONECTOR PARAFUSO FENDIDO SPLIT-BOLT, COM SEPARADOR DE CABOS BI METÁLICOS, PARA CABO DE ATÉ 50MM². FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	6	R$ 19,89	R$ 23,48	R$ 8,15	R$ 10,15	R$ -	R$ -	R$ 28,04	R$ 33,63	R$ 168,24	R$ 201,78
19.1.69	DEA	18.31.031		CONECTOR PARAFUSO FENDIDO SPLIT-BOLT PARA CABO DE ATÉ 25MM². FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	77	R$ 11,19	R$ 13,21	R$ 8,15	R$ 10,14	R$ -	R$ -	R$ 19,34	R$ 23,35	R$ 1.489,18	R$ 1.797,95
19.1.70	DEA	18.31.004		CONECTOR PARAFUSO FENDIDO SPLIT-BOLT PARA CABO DE ATÉ 50MM². FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	4	R$ 17,64	R$ 20,82	R$ 8,15	R$ 10,15	R$ -	R$ -	R$ 25,79	R$ 30,97	R$ 103,16	R$ 123,88
19.1.71	DEA	18.31.015		HASTE DE ATERRAMENTO (TIPO COPPERWELD) DE 5/8" X 2,40 M. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	22	R$ 59,10	R$ 69,77	R$ 10,86	R$ 13,52	R$ -	R$ -	R$ 69,96	R$ 83,29	R$ 1.539,12	R$ 1.832,38

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL		BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA		BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO		VALOR UNITÁRIO SERVIÇO		VALOR TOTAL SERVIÇO	
							C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.TOTAL (sem BDI)	P.TOTAL (com BDI)
19.1.72	DEA	18.41.009		SOLDA EXOTÉRMICA PARA CABO / CABO 95MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	24	R$ 28,76	R$ 33,95	R$ 27,18	R$ 33,84	R$ -	R$ -	R$ 55,94	R$ 67,79	R$ 1.342,56	R$ 1.626,96
19.1.73	DEA	18.41.010		SOLDA EXOTÉRMICA PARA CABO / HASTE 95MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	6	R$ 28,76	R$ 33,95	R$ 27,18	R$ 33,84	R$ -	R$ -	R$ 55,94	R$ 67,79	R$ 335,64	R$ 406,74
19.1.74	DEA	18.52.018		GRELHA EM FERRO FUNDIDO PARA CANALETA LARGURA 20 CM INCLUSIVE ESQUADRIA DE APOIO.	m	20	R$ 114,57	R$ 135,26	R$ 42,00	R$ 52,29	R$ -	R$ -	R$ 156,57	R$ 187,55	R$ 3.131,40	R$ 3.751,00
19.1.75	DEA	18.08.008		CABO DE COBRE NU, TÊMPERA MEIO-DURO, ENCORDOAMENTO CLASSE 2A/3A, SEÇÃO NOMINAL DE 95 MM², PARA ATERRAMENTO, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.	m	157	R$ 135,87	R$ 160,41	R$ 15,76	R$ 19,62	R$ -	R$ -	R$ 151,63	R$ 180,03	R$ 23.805,91	R$ 28.264,71
19.1.76	DEA	18.09.001		CABO DE COBRE NU, TÊMPERA MEIO-DURO, ENCORDOAMENTO CLASSE 2A/3A, SEÇÃO NOMINAL DE 50 MM², PARA ATERRAMENTO, INSTALADO EM VALA COM 0,5 M DE PROFUNDIDADE, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REATERRO.	m	150	R$ 80,43	R$ 94,96	R$ 25,80	R$ 32,12	R$ -	R$ -	R$ 106,23	R$ 127,08	R$ 15.934,50	R$ 19.062,00
19.1.77	DEA	18.08.009		CABO DE COBRE NU, TÊMPERA MEIO-DURO, ENCORDOAMENTO CLASSE 2A/3A, SEÇÃO NOMINAL DE 50 MM², PARA ATERRAMENTO, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.	m	40	R$ 73,21	R$ 86,43	R$ 13,57	R$ 16,89	R$ -	R$ -	R$ 86,78	R$ 103,32	R$ 3.471,20	R$ 4.132,80
19.1.78	DEA	18.37.003		CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA, COM TAMPA APARAFUSADA, 15X15X10CM (SOBREPOR) – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 22,69	R$ 26,79	R$ 8,60	R$ 10,70	R$ -	R$ -	R$ 31,29	R$ 37,49	R$ 62,58	R$ 74,98
19.1.79	DEA	18.37.010		CAIXA DE EQUALIZAÇÃO DE POTENCIAIS PARA USO INTERNO E EXTERNO COM NOVE (9) TERMINAIS PARA ATERRAMENTO (BEP), EM AÇO, COM FLANGE INFERIOR E VEDAÇÃO NA PORTA, REF. TEL-903, MARCA DE REFERÊNCIA TERMOTÉCNICA OU EQUIVALENTE – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 615,02	R$ 726,09	R$ 30,64	R$ 38,15	R$ -	R$ -	R$ 645,66	R$ 764,24	R$ 1.291,32	R$ 1.528,48
19.1.80	DEA	18.52.076		SERVIÇOS DE COMISSIONAMENTO, TESTES E TREINAMENTO PESSOAL PARA UTILIZAÇÃO DE SUBESTAÇÃO ABAIXADORA DE TENSÃO.	un	1	R$ 536,64	R$ 633,55	R$ 9.148,64	R$ 11.391,89	R$ -	R$ -	R$ 9.685,28	R$ 12.025,44	R$ 9.685,28	R$ 12.025,44
19.1.81	DEA	18.28.023		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO – 1000A – 50KA (380 V/220 V) – CAIXA MOLDADA.	un	2	R$ 8.566,91	R$ 10.114,09	R$ 53,51	R$ 66,63	R$ -	R$ -	R$ 8.620,42	R$ 10.180,72	R$ 17.240,84	R$ 20.361,44
19.1.82	DEA	18.01.001		CABO DE COBRE FLEXÍVEL, ISOLADO CLASSE 4 OU 5, SEÇÃO NOMINAL DE 2,5 MM², ANTI-CHAMA, 450/750V - 70ºC, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.	m	30	R$ 3,38	R$ 3,99	R$ 1,27	R$ 1,58	R$ -	R$ -	R$ 4,65	R$ 5,57	R$ 139,50	R$ 167,10
19.1.83	DEA	18.52.077		BARRAMENTO DE COBRE, PARA 15KV, TIPO VERGALHÃO, REDONDO E DIÂMETRO 3/8" – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	54	R$ 138,69	R$ 163,73	R$ 17,50	R$ 21,79	R$ -	R$ -	R$ 156,19	R$ 185,52	R$ 8.434,26	R$ 10.018,08
19.1.84	DEA	18.52.078		TERMINAL ANGULAR 90° EM COBRE, PARA VERGALHÃO 3/8" – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	6	R$ 39,94	R$ 47,15	R$ 8,75	R$ 10,89	R$ -	R$ -	R$ 48,69	R$ 58,04	R$ 292,14	R$ 348,24
19.1.85	DEA	18.52.079		TERMINAL CONCENTRICO CENTRAL RETO EM COBRE, PARA VERGALHÃO 3/8" – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	45	R$ 38,07	R$ 44,95	R$ 8,75	R$ 10,89	R$ -	R$ -	R$ 46,82	R$ 55,84	R$ 2.106,90	R$ 2.512,80
19.1.86	DEA	18.52.080		UNIÃO T EM COBRE, PARA VERGALHÃO 3/8" – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	9	R$ 62,90	R$ 74,26	R$ 8,75	R$ 10,89	R$ -	R$ -	R$ 71,65	R$ 85,15	R$ 644,85	R$ 766,35
20.				**CLIMATIZAÇÃO**												
20.1.				**REFIGERAÇÃO**												
20.1.1.				**CONDENSADORAS**												
20.1.1.1	DEA	28.21.008F		UNIDADE CONDENSADORA - TIPO: VRF ("VARIABLE REFRIGERANT FLOW"); CAPACIDADE NOMINAL REFRIGERAÇÃO: 76.500 BTU/h; MODELO: RUN081LLS5; ALIMENTAÇÃO ELÉT.: 380V/3F/60Hz; CONSUMO NOMINAL: 5.260 W; FABRICANTE: LG OU EQUIVALENTE - - FORNECIMENTO (TRANSPORTE E DESCARGA INCLUSO)	un	1	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 28.901,90	R$ 32.864,35	R$ 28.901,90	R$ 32.864,35	R$ 28.901,90	R$ 32.864,35
20.1.1.2	DEA	28.21.052F		COMBINAÇÃO DE UNIDADES CONDENSADORAS COM CAPACIDADE DE 26 HP E 26 HP, RESULTANTE DA COMBINAÇÃO DOS MÓDULOS DE CONDENSADORAS LG MULTI V 5 PRÓ II 380V Q/F & H/R SUPER - REF: ARUN261LLS5 E ARUN261LLS5 OU EQUIVALENTE TÉCNICO, COM O TOTAL DE 52 HP (ARUN521LLS5) DE RESFRIAMENTO - TIPO: VRF ("VARIABLE REFRIGERANT FLOW"); CAPACIDADE NOMINAL REFRIGERAÇÃO: 496.800 BTU/h; ALIMENTAÇÃO ELÉT.: 380V/3F/60Hz; CONSUMO NOMINAL: 34.640 W - FORNECIMENTO (TRANSPORTE E DESCARGA INCLUSO)	un	1	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 124.132,96	R$ 141.151,58	R$ 124.132,96	R$ 141.151,58	R$ 124.132,96	R$ 141.151,58
20.1.1.3	DEA	28.21.060F		COMBINAÇÃO DE UNIDADES CONDENSADORAS COM CAPACIDADES DE 16HP, 20HP E 24HP, RESULTANTE DA COMBINAÇÃO DOS MÓDULOS DE CONDENSADORAS LG MULTI V 5 PRÓ II 380V Q/F & H/R SUPER - REF: (ARUN161LLS5; ARUN201LLS5; ARUN241LLS5) OU EQUIVALENTE TÉCNICO, COM O TOTAL DE 60 HP (ARUN601LLS5) DE RESFRIAMENTO - TIPO: VRF ("VARIABLE REFRIGERANT FLOW"); CAPACIDADE NOMINAL REFRIGERAÇÃO: 573.300 BTU/h; MODELO: RUN601LLS5; ALIMENTAÇÃO ELÉT.: 380V/3F/60Hz; CONSUMO NOMINAL: 39.720 W - FORNECIMENTO (TRANSPORTE E DESCARGA INCLUSO)	un	1	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 158.368,98	R$ 180.081,36	R$ 158.368,98	R$ 180.081,36	R$ 158.368,98	R$ 180.081,36
20.1.1.4	DEA	28.21.066F		COMBINAÇÃO DE UNIDADES CONDENSADORAS COM CAPACIDADES DE 20HP, 22HP E 24HP, RESULTANTE DA COMBINAÇÃO DOS MÓDULOS DE CONDENSADORAS LG MULTI V 5 PRÓ II 380V Q/F & H/R SUPER - REF: (ARUN201LLS5; ARUN221LLS5; ARUN241LLS5) OU EQUIVALENTE TÉCNICO, COM O TOTAL DE 66 HP (ARUN661LLS5) DE RESFRIAMENTO - TIPO: VRF ("VARIABLE REFRIGERANT FLOW"); CAPACIDADE NOMINAL REFRIGERAÇÃO: 630.600 BTU/h; MODELO: RUN661LLS5; ALIMENTAÇÃO ELÉT.: 380V/3F/60Hz; CONSUMO NOMINAL: 43.800W - FORNECIMENTO (TRANSPORTE E DESCARGA INCLUSO)	un	2	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 156.386,92	R$ 177.827,56	R$ 156.386,92	R$ 177.827,56	R$ 312.773,84	R$ 355.655,12

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL		BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA		BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO		VALOR UNITÁRIO SERVIÇO		VALOR TOTAL SERVIÇO	
							C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.TOTAL (sem BDI)	P.TOTAL (com BDI)
20.1.1.5	DEA	28.21.072F		COMBINAÇÃO DE UNIDADES CONDENSADORAS COM CAPACIDADES DE 24HP, 24HP E 24HP, RESULTANTE DA COMBINAÇÃO DOS MÓDULOS DE CONDENSADORAS LG MULTI V 5 PRÓ II 380V Q/F & H/R SUPER - REF: (ARUN241LLS5; ARUN241LLS5; ARUN241LLS5) OU EQUIVALENTE TÉCNICO, COM O TOTAL DE 72 HP (ARUN721LLS5) DE RESFRIAMENTO - TIPO: VRF ("VARIABLE REFRIGERANT FLOW"); CAPACIDADE NOMINAL REFRIGERAÇÃO: 687.900 BTU/h; MODELO: RUN721LLS5; ALIMENTAÇÃO ELÉT.: 380V/3F/60Hz; CONSUMO NOMINAL: 47.880 W - FORNECIMENTO (TRANSPORTE E DESCARGA INCLUSO)	un	1	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 168.425,00	R$ 191.516,06	R$ 168.425,00	R$ 191.516,06	R$ 168.425,00	R$ 191.516,06
20.1.1.6	DEA	28.21.008I		UNIDADE CONDENSADORA - TIPO: VRF ("VARIABLE REFRIGERANT FLOW"); CAPACIDADE NOMINAL REFRIGERAÇÃO: 76.500 BTU/h; MODELO: RUN081LLS5; ALIMENTAÇÃO ELÉT.: 380V/3F/60Hz; CONSUMO NOMINAL: 5.260 W; FABRICANTE: LG OU EQUIVALENTE - INSTALAÇÃO	un	1	R$ 224,00	R$ 264,45	R$ 698,72	R$ 870,05	R$ -	R$ -	R$ 922,72	R$ 1.134,50	R$ 922,72	R$ 1.134,50
20.1.1.7	DEA	28.21.052I		COMBINAÇÃO DE UNIDADES CONDENSADORAS COM CAPACIDADE DE 26 HP E 26 HP, RESULTANTE DA COMBINAÇÃO DOS MÓDULOS DE CONDENSADORAS LG MULTI V 5 PRÓ II 380V Q/F & H/R SUPER - REF: ARUN261LLS5 E ARUN261LLS5 OU EQUIVALENTE TÉCNICO, COM O TOTAL DE 52 HP (ARUN521LLS5) DE RESFRIAMENTO - TIPO: VRF ("VARIABLE REFRIGERANT FLOW"); CAPACIDADE NOMINAL REFRIGERAÇÃO: 496.800 BTU/h; ALIMENTAÇÃO ELÉT.: 380V/3F/60Hz; CONSUMO NOMINAL: 34.640 W - INSTALAÇÃO	un	1	R$ 224,00	R$ 264,45	R$ 698,72	R$ 870,05	R$ -	R$ -	R$ 922,72	R$ 1.134,50	R$ 922,72	R$ 1.134,50
20.1.1.8	DEA	28.21.060I		COMBINAÇÃO DE UNIDADES CONDENSADORAS COM CAPACIDADES DE 16HP, 20HP E 24HP, RESULTANTE DA COMBINAÇÃO DOS MÓDULOS DE CONDENSADORAS LG MULTI V 5 PRÓ II 380V Q/F & H/R SUPER - REF: (ARUN161LLS5; ARUN201LLS5; ARUN241LLS5) OU EQUIVALENTE TÉCNICO, COM O TOTAL DE 60 HP (ARUN601LLS5) DE RESFRIAMENTO - TIPO: VRF ("VARIABLE REFRIGERANT FLOW"); CAPACIDADE NOMINAL REFRIGERAÇÃO: 573.300 BTU/h; MODELO: RUN601LLS5; ALIMENTAÇÃO ELÉT.: 380V/3F/60Hz; CONSUMO NOMINAL: 39.720 W - FORNECIMENTO (TRANSPORTE E DESCARGA INCLUSO) - INSTALAÇÃO	un	1	R$ 224,00	R$ 264,45	R$ 698,72	R$ 870,05	R$ -	R$ -	R$ 922,72	R$ 1.134,50	R$ 922,72	R$ 1.134,50
20.1.1.9	DEA	28.21.066I		COMBINAÇÃO DE UNIDADES CONDENSADORAS COM CAPACIDADES DE 20HP, 22HP E 24HP, RESULTANTE DA COMBINAÇÃO DOS MÓDULOS DE CONDENSADORAS LG MULTI V 5 PRÓ II 380V Q/F & H/R SUPER - REF: (ARUN201LLS5; ARUN221LLS5; ARUN241LLS5) OU EQUIVALENTE TÉCNICO, COM O TOTAL DE 66 HP (ARUN661LLS5) DE RESFRIAMENTO - TIPO: VRF ("VARIABLE REFRIGERANT FLOW"); CAPACIDADE NOMINAL REFRIGERAÇÃO: 630.600 BTU/h; MODELO: RUN661LLS5; ALIMENTAÇÃO ELÉT.: 380V/3F/60Hz; CONSUMO NOMINAL: 43.800W - INSTALAÇÃO	un	2	R$ 224,00	R$ 264,45	R$ 698,72	R$ 870,05	R$ -	R$ -	R$ 922,72	R$ 1.134,50	R$ 1.845,44	R$ 2.269,00
20.1.1.10	DEA	28.21.072I		COMBINAÇÃO DE UNIDADES CONDENSADORAS COM CAPACIDADES DE 24HP, 24HP E 24HP, RESULTANTE DA COMBINAÇÃO DOS MÓDULOS DE CONDENSADORAS LG MULTI V 5 PRÓ II 380V Q/F & H/R SUPER - REF: (ARUN241LLS5; ARUN241LLS5; ARUN241LLS5) OU EQUIVALENTE TÉCNICO, COM O TOTAL DE 72 HP (ARUN721LLS5) DE RESFRIAMENTO - TIPO: VRF ("VARIABLE REFRIGERANT FLOW"); CAPACIDADE NOMINAL REFRIGERAÇÃO: 687.900 BTU/h; MODELO: RUN721LLS5; ALIMENTAÇÃO ELÉT.: 380V/3F/60Hz; CONSUMO NOMINAL: 47.880 W - INSTALAÇÃO	un	1	R$ 224,00	R$ 264,45	R$ 698,72	R$ 870,05	R$ -	R$ -	R$ 922,72	R$ 1.134,50	R$ 922,72	R$ 1.134,50
20.1.1.11	DEA	28.21.045		MOVIMENTAÇÃO DE CONDENSADORAS ATÉ LOCAL DE INSTALAÇÃO USANDO GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO COM LANÇA TELESCÓPICA DE 40M, CAPACIDADE MÁXIMA 60T	un	15	R$ 103,78	R$ 122,52	R$ 919,87	R$ 1.145,42	R$ -	R$ -	R$ 1.023,65	R$ 1.267,94	R$ 15.354,75	R$ 19.019,10
20.1.2.				**EVAPORADORAS HI-WALL**												
20.1.2.1	DEA	103247.05		UNIDADE EVAPORADORA - TIPO: HI WALL; CAPACIDADE NOMINAL REFRIGERAÇÃO: 9.000 BTU/h; VAZÃO DE AR: 570m³/H; MODELO: CRNU09GSJN4; ALIMENTAÇÃO ELÉT.: 220V/1F/60Hz; CONSUMO NOMINAL: 20 W; FABRICANTE: LG OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO (TRANSPORTE E DESCARGA INCLUSO)	un	11	R$ 103,00	R$ 121,60	R$ -	R$ -	R$ 2.834,56	R$ 3.223,17	R$ 2.937,56	R$ 3.344,77	R$ 32.313,16	R$ 36.792,47
20.1.2.2	DEA	103247.03		UNIDADE EVAPORADORA - TIPO: HI WALL; CAPACIDADE NOMINAL REFRIGERAÇÃO: 12.300 BTU/h; VAZÃO DE AR: 570m³/H; MODELO: CRNU12GSJN4; ALIMENTAÇÃO ELÉT.: 220V/1F/60Hz; CONSUMO NOMINAL: 20 W; FABRICANTE: LG OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO (TRANSPORTE E DESCARGA INCLUSO)	un	14	R$ 103,00	R$ 121,60	R$ -	R$ -	R$ 3.320,00	R$ 3.775,17	R$ 3.423,00	R$ 3.896,77	R$ 47.922,00	R$ 54.554,78
20.1.2.3	DEA	103247.04		UNIDADE EVAPORADORA - TIPO: HI WALL; CAPACIDADE NOMINAL REFRIGERAÇÃO: 9.000 BTU/h; VAZÃO DE AR: 570m³/H; MODELO: CRNU09GSJN4; ALIMENTAÇÃO ELÉT.: 220V/1F/60Hz; CONSUMO NOMINAL: 20 W; FABRICANTE: LG OU EQUIVALENTE - INSTALAÇÃO	un	11	R$ 64,48	R$ 76,12	R$ 101,89	R$ 126,87	R$ -	R$ -	R$ 166,37	R$ 202,99	R$ 1.830,07	R$ 2.232,89
20.1.2.4	DEA	103247.02		UNIDADE EVAPORADORA - TIPO: HI WALL; CAPACIDADE NOMINAL REFRIGERAÇÃO: 12.300 BTU/h; VAZÃO DE AR: 570m³/H; MODELO: CRNU12GSJN4; ALIMENTAÇÃO ELÉT.: 220V/1F/60Hz; CONSUMO NOMINAL: 20 W; FABRICANTE: LG OU EQUIVALENTE - INSTALAÇÃO	un	14	R$ 64,48	R$ 76,12	R$ 101,89	R$ 126,87	R$ -	R$ -	R$ 166,37	R$ 202,99	R$ 2.329,18	R$ 2.841,86
20.1.3.				**EVAPORADORAS CASSETE**												
20.1.3.1	DEA	28.22.004F		UNIDADE EVAPORADORA - TIPO: CASSETE 4 VIAS; CAPACIDADE NOMINAL REFRIGERAÇÃO: 9.600 BTU/h; VAZÃO DE AR: 450m³/H; MODELO:CRNU09GTRB4; ALIMENTAÇÃO ELÉT.: 220V/1F/60Hz; CONSUMO NOMINAL: 43 W; FABRICANTE: LG OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO (TRANSPORTE E DESCARGA INCLUSOS)	un	42	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 4.858,01	R$ 5.524,04	R$ 4.858,01	R$ 5.524,04	R$ 204.036,42	R$ 232.009,68

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL C.UNIT (sem BDI)	BDI MAT 18,06% MATERIAL P.UNIT (com BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA C.UNIT (sem BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA P.UNIT (com BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO C.UNIT (sem BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO P.UNIT (com BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO C.UNIT (sem BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO P.UNIT (com BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO C.TOTAL (sem BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO P.TOTAL (com BDI)
20.1.3.2	DEA	28.22.002F		UNIDADE EVAPORADORA - TIPO: CASSETE 4 VIAS; CAPACIDADE NOMINAL REFRIGERAÇÃO: 12.300 BTU/h; VAZÃO DE AR: 480m³/H; MODELO: CRNU12GTRB4; ALIMENTAÇÃO ELÉT.: 220V/1F/60Hz; CONSUMO NOMINAL: 43 W; FABRICANTE: LG OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO (TRANSPORTE E DESCARGA INCLUSOS)	un	38	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 4.877,89	R$ 5.546,64	R$ 4.877,89	R$ 5.546,64	R$ 185.359,82	R$ 210.772,32
20.1.3.3	DEA	28.22.005F		UNIDADE EVAPORADORA - TIPO: CASSETE 4 VIAS; CAPACIDADE NOMINAL REFRIGERAÇÃO: 15.400 BTU/h; VAZÃO DE AR: 600m³/H; MODELO: CRNU15GTQB4; ALIMENTAÇÃO ELÉT.: 220V/1F/60Hz; CONSUMO NOMINAL: 43 W; FABRICANTE: LG OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO (TRANSPORTE E DESCARGA INCLUSO)	un	2	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 4.937,47	R$ 5.614,39	R$ 4.937,47	R$ 5.614,39	R$ 9.874,94	R$ 11.228,78
20.1.3.4	DEA	28.22.006F		UNIDADE EVAPORADORA - TIPO: CASSETE 4 VIAS; CAPACIDADE NOMINAL REFRIGERAÇÃO: 19.100 BTU/h; VAZÃO DE AR: 660m³/H; MODELO: CRNU18GTQB4; ALIMENTAÇÃO ELÉT.: 220V/1F/60Hz; CONSUMO NOMINAL: 43 W; FABRICANTE: LG OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO (TRANSPORTE E DESCARGA INCLUSO)	un	26	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 4.957,34	R$ 5.636,99	R$ 4.957,34	R$ 5.636,99	R$ 128.890,84	R$ 146.561,74
20.1.3.5	DEA	28.22.007F		UNIDADE EVAPORADORA - TIPO: CASSETE 4 VIAS; CAPACIDADE NOMINAL REFRIGERAÇÃO: 24.200 BTU/h; VAZÃO DE AR: 1020m³/H; MODELO: CRNU24GTBB4; ALIMENTAÇÃO ELÉT.: 220V/1F/60Hz; CONSUMO NOMINAL: 51 W; FABRICANTE: LG OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO (TRANSPORTE E DESCARGA INCLUSO)	un	46	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 5.314,92	R$ 6.043,59	R$ 5.314,92	R$ 6.043,59	R$ 244.486,32	R$ 278.005,14
20.1.3.6	DEA	28.22.280F		UNIDADE EVAPORADORA - TIPO: CASSETE 4 VIAS; CAPACIDADE NOMINAL REFRIGERAÇÃO: 28.000 BTU/h; VAZÃO DE AR: 1020m³/H; MODELO: ARNU28GTBB4; ALIMENTEÇÃO ELÉT.: 220V/1F/60Hz; CONSUMO NOMINAL: 51 W; FABRICANTE: LG OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO	un	22	R$ 5.364,58	R$ 6.333,42	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 5.364,58	R$ 6.333,42	R$ 118.020,76	R$ 139.335,24
20.1.3.7	DEA	28.22.300F		UNIDADE EVAPORADORA - TIPO: CASSETE 4 VIAS; CAPACIDADE NOMINAL REFRIGERAÇÃO: 30.700 BTU/h; VAZÃO DE AR: 1260m³/H; MODELO: ARNU30GTBB4; ALIMENTEÇÃO ELÉT.: 220V/1F/60Hz; CONSUMO NOMINAL: 51 W; FABRICANTE: LG OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO	un	2	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 5.364,58	R$ 6.100,06	R$ 5.364,58	R$ 6.100,06	R$ 10.729,16	R$ 12.200,12
20.1.3.8	DEA	28.22.360F		UNIDADE EVAPORADORA - TIPO: CASSETE 4 VIAS; CAPACIDADE NOMINAL REFRIGERAÇÃO: 36.200 BTU/h; VAZÃO DE AR: 1740m³/H; MODELO: ARNU36GTAB4; ALIMENTEÇÃO ELÉT.: 220V/1F/60Hz; CONSUMO NOMINAL: 135 W; FABRICANTE: LG OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO	un	3	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 5.573,16	R$ 6.337,24	R$ 5.573,16	R$ 6.337,24	R$ 16.719,48	R$ 19.011,72
20.1.3.9	DEA	28.22.004I		UNIDADE EVAPORADORA - TIPO: CASSETE 4 VIAS; CAPACIDADE NOMINAL REFRIGERAÇÃO: 9.600 BTU/h; VAZÃO DE AR: 450m³/H; MODELO:CRNU09GTRB4; ALIMENTAÇÃO ELÉT.: 220V/1F/60Hz; CONSUMO NOMINAL: 43 W; FABRICANTE: LG OU EQUIVALENTE - INSTALAÇÃO	un	42	R$ 87,52	R$ 103,32	R$ 173,42	R$ 215,94	R$ -	R$ -	R$ 260,94	R$ 319,26	R$ 10.959,48	R$ 13.408,92
20.1.3.10	DEA	28.22.002I		UNIDADE EVAPORADORA - TIPO: CASSETE 4 VIAS; CAPACIDADE NOMINAL REFRIGERAÇÃO: 12.300 BTU/h; VAZÃO DE AR: 480m³/H; MODELO: CRNU12GTRB4; ALIMENTAÇÃO ELÉT.: 220V/1F/60Hz; CONSUMO NOMINAL: 43 W; FABRICANTE: LG OU EQUIVALENTE - INSTALAÇÃO	un	38	R$ 87,52	R$ 103,32	R$ 173,42	R$ 215,94	R$ -	R$ -	R$ 260,94	R$ 319,26	R$ 9.915,72	R$ 12.131,88
20.1.3.11	DEA	28.22.005I		UNIDADE EVAPORADORA - TIPO: CASSETE 4 VIAS; CAPACIDADE NOMINAL REFRIGERAÇÃO: 15.400 BTU/h; VAZÃO DE AR: 600m³/H; MODELO: CRNU15GTQB4; ALIMENTAÇÃO ELÉT.: 220V/1F/60Hz; CONSUMO NOMINAL: 43 W; FABRICANTE: LG OU EQUIVALENTE - INSTALAÇÃO	un	2	R$ 87,52	R$ 103,32	R$ 173,42	R$ 215,94	R$ -	R$ -	R$ 260,94	R$ 319,26	R$ 521,88	R$ 638,52
20.1.3.12	DEA	28.22.006I		UNIDADE EVAPORADORA - TIPO: CASSETE 4 VIAS; CAPACIDADE NOMINAL REFRIGERAÇÃO: 19.100 BTU/h; VAZÃO DE AR: 660m³/H; MODELO: CRNU18GTQB4; ALIMENTAÇÃO ELÉT.: 220V/1F/60Hz; CONSUMO NOMINAL: 43 W; FABRICANTE: LG OU EQUIVALENTE - INSTALAÇÃO	un	26	R$ 87,52	R$ 103,32	R$ 173,42	R$ 215,94	R$ -	R$ -	R$ 260,94	R$ 319,26	R$ 6.784,44	R$ 8.300,76
20.1.3.13	DEA	28.22.007I		UNIDADE EVAPORADORA - TIPO: CASSETE 4 VIAS; CAPACIDADE NOMINAL REFRIGERAÇÃO: 24.200 BTU/h; VAZÃO DE AR: 1020m³/H; MODELO: CRNU24GTBB4; ALIMENTAÇÃO ELÉT.: 220V/1F/60Hz; CONSUMO NOMINAL: 51 W; FABRICANTE: LG OU EQUIVALENTE - INSTALAÇÃO	un	46	R$ 87,52	R$ 103,32	R$ 173,42	R$ 215,94	R$ -	R$ -	R$ 260,94	R$ 319,26	R$ 12.003,24	R$ 14.685,96
20.1.3.14	DEA	28.22.280I		UNIDADE EVAPORADORA - TIPO: CASSETE 4 VIAS; CAPACIDADE NOMINAL REFRIGERAÇÃO: 28.000 BTU/h; VAZÃO DE AR: 1020m³/H; MODELO: ARNU28GTBB4; ALIMENTEÇÃO ELÉT.: 220V/1F/60Hz; CONSUMO NOMINAL: 51 W; FABRICANTE: LG OU EQUIVALENTE - INSTALAÇÃO	un	22	R$ 107,97	R$ 127,47	R$ 204,59	R$ 254,75	R$ -	R$ -	R$ 312,56	R$ 382,22	R$ 6.876,32	R$ 8.408,84
20.1.3.15	DEA	28.22.300I		UNIDADE EVAPORADORA - TIPO: CASSETE 4 VIAS; CAPACIDADE NOMINAL REFRIGERAÇÃO: 30.700 BTU/h; VAZÃO DE AR: 1260m³/H; MODELO: ARNU30GTBB4; ALIMENTEÇÃO ELÉT.: 220V/1F/60Hz; CONSUMO NOMINAL: 51 W; FABRICANTE: LG OU EQUIVALENTE - INSTALAÇÃO	un	2	R$ 107,97	R$ 127,47	R$ 204,59	R$ 254,75	R$ -	R$ -	R$ 312,56	R$ 382,22	R$ 625,12	R$ 764,44
20.1.3.16	DEA	28.22.360I		UNIDADE EVAPORADORA - TIPO: CASSETE 4 VIAS; CAPACIDADE NOMINAL REFRIGERAÇÃO: 36.200 BTU/h; VAZÃO DE AR: 1740m³/H; MODELO: ARNU36GTAB4; ALIMENTEÇÃO ELÉT.: 220V/1F/60Hz; CONSUMO NOMINAL: 135 W; FABRICANTE: LG OU EQUIVALENTE - INSTALAÇÃO	un	3	R$ 107,97	R$ 127,47	R$ 204,59	R$ 254,75	R$ -	R$ -	R$ 312,56	R$ 382,22	R$ 937,68	R$ 1.146,66
20.1.4.				**EVAPORADORAS DUTO**												
20.1.4.1	DEA	28.22.009F		EVAPORADORA - TIPO: DUCT HIGH STATIC; CAPACIDADE NOMINAL REFRIGERAÇÃO: 48.000 BTU/h; VAZÃO DE AR: 3000m³/H; MODELO: CRNU48GM3B4; ALIMENTAÇÃO ELÉT.: 220V/1F/60Hz; CONSUMO NOMINAL: 500 W; FABRICANTE: LG OU EQUIVALENTE" - FORNECIMENTO (TRANSPORTE E DESCARGA INCLUSO)	un	1	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 5.603,59	R$ 6.371,84	R$ 5.603,59	R$ 6.371,84	R$ 5.603,59	R$ 6.371,84

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06%		BDI MO 24,52%		BDI EQ 13,71%		VALOR UNITÁRIO SERVIÇO		VALOR TOTAL SERVIÇO	
							MATERIAL		MÃO DE OBRA		EQUIPAMENTO					
							C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.UNIT (sem BDI)	P.UNIT (com BDI)	C.TOTAL (sem BDI)	P.TOTAL (com BDI)
20.1.4.2	DEA	28.22.008F		EVAPORADORA - TIPO: DUCT HIGH STATIC; CAPACIDADE NOMINAL REFRIGERAÇÃO: 54.000 BTU/h; VAZÃO DE AR: 3000m³/H; MODELO: CRNU54GM3B4; ALIMENTAÇÃO ELÉT.: 220V/1F/60Hz; CONSUMO NOMINAL: 500 W; FABRICANTE: LG OU EQUIVALENTE" - FORNECIMENTO (TRANSPORTE E DESCARGA INCLUSO)	un	2	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 5.847,50	R$ 6.649,19	R$ 5.847,50	R$ 6.649,19	R$ 11.695,00	R$ 13.298,38
20.1.4.3	DEA	28.22.009I		EVAPORADORA - TIPO: DUCT HIGH STATIC; CAPACIDADE NOMINAL REFRIGERAÇÃO: 48.000 BTU/h; VAZÃO DE AR: 3000m³/H; MODELO: CRNU48GM3B4; ALIMENTAÇÃO ELÉT.: 220V/1F/60Hz; CONSUMO NOMINAL: 500 W; FABRICANTE: LG OU EQUIVALENTE" - INSTALAÇÃO	un	1	R$ 87,52	R$ 103,32	R$ 173,42	R$ 215,94	R$ -	R$ -	R$ 260,94	R$ 319,26	R$ 260,94	R$ 319,26
20.1.4.4	DEA	28.22.008I		EVAPORADORA - TIPO: DUCT HIGH STATIC; CAPACIDADE NOMINAL REFRIGERAÇÃO: 54.000 BTU/h; VAZÃO DE AR: 3000m³/H; MODELO: CRNU54GM3B4; ALIMENTAÇÃO ELÉT.: 220V/1F/60Hz; CONSUMO NOMINAL: 500 W; FABRICANTE: LG OU EQUIVALENTE" - INSTALAÇÃO	un	2	R$ 87,52	R$ 103,32	R$ 173,42	R$ 215,94	R$ -	R$ -	R$ 260,94	R$ 319,26	R$ 521,88	R$ 638,52
20.1.5.				**CONTROLE CENTRAL / AUTOMAÇÃO**												
20.1.5.1	DEA	28.23.005		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONTROLE REMOTO CENTRAL E INTERFACE - MODELO ACP5. FABRICANTE LG OU EQUIVALENTE TÉCNICO	un	2	R$ 21.758,62	R$ 25.688,22	R$ 10.500,00	R$ 13.074,60	R$ -	R$ -	R$ 32.258,62	R$ 38.762,82	R$ 64.517,24	R$ 77.525,64
20.1.6.				**INFRA ESTRUTURA - TUBULAÇÕES DE COBRE, VÁLVULAS, REFINETS, GÁS, CABO PP**												
20.1.6.1	DEA	28.23.014		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO DE COBRE DE BITOLA 1/4", COM PAREDE 1/32", REVESTIDO COM TUBO DE ESPUMA ELASTOMÉRICA DE CONDUTIBILIDADE TÉRMICA MÁX 0,035 W/M ºC, ESPESSURA 19MM E DIAMETRO DE 1/4".	m	505	R$ 47,50	R$ 56,07	R$ 2,57	R$ 3,20	R$ -	R$ -	R$ 50,07	R$ 59,27	R$ 25.285,35	R$ 29.931,35
20.1.6.2	DEA	28.23.038		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO DE COBRE DE BITOLA 3/8", COM PAREDE 1/32", REVESTIDO COM TUBO DE ESPUMA ELASTOMÉRICA DE CONDUTIBILIDADE TÉRMICA MÁX 0,035 W/M ºC, ESPESSURA 19MM E DIAMETRO DE 3/8".	m	461	R$ 52,11	R$ 61,52	R$ 2,84	R$ 3,53	R$ -	R$ -	R$ 54,95	R$ 65,05	R$ 25.331,95	R$ 29.988,05
20.1.6.3	DEA	28.23.012		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO DE COBRE DE BITOLA 1/2", COM PAREDE 1/32", REVESTIDO COM TUBO DE ESPUMA ELASTOMÉRICA DE CONDUTIBILIDADE TÉRMICA MÁX 0,035 W/M ºC, ESPESSURA 19MM E DIAMETRO DE 1/2".	m	580	R$ 68,05	R$ 80,33	R$ 3,10	R$ 3,86	R$ -	R$ -	R$ 71,15	R$ 84,19	R$ 41.267,00	R$ 48.830,20
20.1.6.4	DEA	28.23.058		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO DE COBRE DE BITOLA 5/8", COM PAREDE 1/32", REVESTIDO COM TUBO DE ESPUMA ELASTOMÉRICA DE CONDUTIBILIDADE TÉRMICA MÁX 0,035 W/M ºC, ESPESSURA 19MM E DIAMETRO DE 5/8".	m	474	R$ 83,95	R$ 99,11	R$ 3,27	R$ 4,07	R$ -	R$ -	R$ 87,22	R$ 103,18	R$ 41.342,28	R$ 48.907,32
20.1.6.5	DEA	28.23.034		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO DE COBRE DE BITOLA 3/4", COM PAREDE 1/32", REVESTIDO COM TUBO DE ESPUMA ELASTOMÉRICA DE CONDUTIBILIDADE TÉRMICA MÁX 0,035 W/M ºC, ESPESSURA 19MM E DIAMETRO DE 3/4".	m	241	R$ 124,13	R$ 146,55	R$ 6,72	R$ 8,36	R$ -	R$ -	R$ 130,85	R$ 154,91	R$ 31.534,85	R$ 37.333,31
20.1.6.6	DEA	28.23.078		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO DE COBRE DE BITOLA 7/8", COM PAREDE 1/16", REVESTIDO COM TUBO DE ESPUMA ELASTOMÉRICA DE CONDUTIBILIDADE TÉRMICA MÁX 0,035 W/M ºC, ESPESSURA 19MM E DIAMETRO DE 7/8".	m	118	R$ 194,25	R$ 229,33	R$ 7,20	R$ 8,96	R$ -	R$ -	R$ 201,45	R$ 238,29	R$ 23.771,10	R$ 28.118,22
20.1.6.7	DEA	28.23.100		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO DE COBRE DE BITOLA 1", COM PAREDE 1/16", REVESTIDO COM TUBO DE ESPUMA ELASTOMÉRICA DE CONDUTIBILIDADE TÉRMICA MÁX 0,035 W/M ºC, ESPESSURA 19MM E DIAMETRO DE 1".	m	21	R$ 227,81	R$ 268,95	R$ 7,68	R$ 9,56	R$ -	R$ -	R$ 235,49	R$ 278,51	R$ 4.945,29	R$ 5.848,71
20.1.6.8	DEA	28.23.118		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO DE COBRE DE BITOLA 1 1/8", COM PAREDE 1/16", REVESTIDO COM TUBO DE ESPUMA ELASTOMÉRICA DE CONDUTIBILIDADE TÉRMICA MÁX 0,035 W/M ºC, ESPESSURA 19MM E DIAMETRO DE 1 1/8".	m	43	R$ 254,85	R$ 300,87	R$ 7,68	R$ 9,56	R$ -	R$ -	R$ 262,53	R$ 310,43	R$ 11.288,79	R$ 13.348,49
20.1.6.9	DEA	28.23.114		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO DE COBRE DE BITOLA 1 1/4", COM PAREDE 1/16", REVESTIDO COM TUBO DE ESPUMA ELASTOMÉRICA DE CONDUTIBILIDADE TÉRMICA MÁX 0,035 W/M ºC, ESPESSURA 19MM E DIAMETRO DE 1 1/4".	m	76	R$ 125,66	R$ 148,36	R$ 8,64	R$ 10,75	R$ -	R$ -	R$ 134,30	R$ 159,11	R$ 10.206,80	R$ 12.092,36
20.1.6.10	DEA	28.23.138		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO DE COBRE DE BITOLA 1 3/8", COM PAREDE 1/16", REVESTIDO COM TUBO DE ESPUMA ELASTOMÉRICA DE CONDUTIBILIDADE TÉRMICA MÁX 0,035 W/M ºC, ESPESSURA 19MM E DIAMETRO DE 1 3/8".	m	35	R$ 155,35	R$ 183,41	R$ 8,64	R$ 10,75	R$ -	R$ -	R$ 163,99	R$ 194,16	R$ 5.739,65	R$ 6.795,60
20.1.6.11	DEA	28.23.112		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO DE COBRE DE BITOLA 1 1/2", COM PAREDE 1/16", REVESTIDO COM TUBO DE ESPUMA ELASTOMÉRICA DE CONDUTIBILIDADE TÉRMICA MÁX 0,035 W/M ºC, ESPESSURA 19MM E DIAMETRO DE 1 1/2".	m	94	R$ 366,86	R$ 433,12	R$ 9,16	R$ 11,40	R$ -	R$ -	R$ 376,02	R$ 444,52	R$ 35.345,88	R$ 41.784,88
20.1.6.12	DEA	28.23.158		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO DE COBRE DE BITOLA 1 5/8", COM PAREDE 1/16", REVESTIDO COM TUBO DE ESPUMA ELASTOMÉRICA DE CONDUTIBILIDADE TÉRMICA MÁX 0,035 W/M ºC, ESPESSURA 19MM E DIAMETRO DE 1 5/8".	m	72	R$ 214,64	R$ 253,41	R$ 9,16	R$ 11,40	R$ -	R$ -	R$ 223,80	R$ 264,81	R$ 16.113,60	R$ 19.066,32
20.1.6.13	DEA	28.23.218		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO DE COBRE DE BITOLA 2 1/8", COM PAREDE 1/16", REVESTIDO COM TUBO DE ESPUMA ELASTOMÉRICA DE CONDUTIBILIDADE TÉRMICA MÁX 0,035 W/M ºC, ESPESSURA 19MM E DIAMETRO DE 2 1/8".	m	43	R$ 336,12	R$ 396,82	R$ 9,16	R$ 11,40	R$ -	R$ -	R$ 345,28	R$ 408,22	R$ 14.847,04	R$ 17.553,46
20.1.6.14	DEA	28.23.001		VÁLVULA ESFERA DE CORTE PARA REFRIGERAÇÃO,GBC, D= 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	133	R$ 182,99	R$ 216,04	R$ 3,14	R$ 3,90	R$ -	R$ -	R$ 186,13	R$ 219,94	R$ 24.755,29	R$ 29.252,02
20.1.6.15	DEA	28.23.003		VÁLVULA ESFERA DE CORTE PARA REFRIGERAÇÃO,GBC, D= 3/8" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	76	R$ 182,99	R$ 216,04	R$ 3,14	R$ 3,90	R$ -	R$ -	R$ 186,13	R$ 219,94	R$ 14.145,88	R$ 16.715,44

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL C.UNIT (sem BDI)	BDI MAT 18,06% MATERIAL P.UNIT (com BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA C.UNIT (sem BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA P.UNIT (com BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO C.UNIT (sem BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO P.UNIT (com BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO C.UNIT (sem BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO P.UNIT (com BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO C.TOTAL (sem BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO P.TOTAL (com BDI)
20.1.6.16	DEA	28.23.002		VÁLVULA ESFERA DE CORTE PARA REFRIGERAÇÃO,GBC, D= 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	133	R$ 203,48	R$ 240,23	R$ 3,14	R$ 3,90	R$ -	R$ -	R$ 206,62	R$ 244,13	R$ 27.480,46	R$ 32.469,29
20.1.6.17	DEA	28.23.004		VÁLVULA ESFERA DE CORTE PARA REFRIGERAÇÃO,GBC, D= 5/8" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	74	R$ 204,01	R$ 240,85	R$ 4,82	R$ 6,00	R$ -	R$ -	R$ 208,83	R$ 246,85	R$ 15.453,42	R$ 18.266,90
20.1.6.18	DEA	28.23.011		VÁLVULA ESFERA DE CORTE PARA REFRIGERAÇÃO,GBC, D= 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 280,80	R$ 331,51	R$ 4,82	R$ 6,00	R$ -	R$ -	R$ 285,62	R$ 337,51	R$ 571,24	R$ 675,02
20.1.6.19	DEA	28.23.006		REFNET (BRANCH) - MODELO ARBLN01621 (TAM. 1) LG OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	48	R$ 371,48	R$ 438,57	R$ 50,23	R$ 62,54	R$ -	R$ -	R$ 421,71	R$ 501,11	R$ 20.242,08	R$ 24.053,28
20.1.6.20	DEA	28.23.007		REFNET (BRANCH) - MODELO ARBLN03321 (TAM. 2) LG OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	36	R$ 524,35	R$ 619,05	R$ 50,23	R$ 62,54	R$ -	R$ -	R$ 574,58	R$ 681,59	R$ 20.684,88	R$ 24.537,24
20.1.6.21	DEA	28.23.008		REFNET (BRANCH) - MODELO ARBLN07121 (TAM. 3) LG OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	63	R$ 749,64	R$ 885,03	R$ 50,23	R$ 62,54	R$ -	R$ -	R$ 799,87	R$ 947,57	R$ 50.391,81	R$ 59.696,91
20.1.6.22	DEA	28.23.009		REFNET (BRANCH) - MODELO ARBLN14521 (TAM. 4) LG OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	52	R$ 1.200,21	R$ 1.416,97	R$ 50,23	R$ 62,54	R$ -	R$ -	R$ 1.250,44	R$ 1.479,51	R$ 65.022,88	R$ 76.934,52
20.1.6.23	DEA	28.23.015		REFNET (BRANCH) - MODELO ARBLN23220 LG OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	4	R$ 2.407,11	R$ 2.841,84	R$ 50,23	R$ 62,54	R$ -	R$ -	R$ 2.457,34	R$ 2.904,38	R$ 9.829,36	R$ 11.617,52
20.1.6.24	DEA	28.23.013		REFNET (BRANCH) - MODELO ARCNN21 (TAM. 5) LG OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	5	R$ 1.093,60	R$ 1.291,11	R$ 50,23	R$ 62,54	R$ -	R$ -	R$ 1.143,83	R$ 1.353,65	R$ 5.719,15	R$ 6.768,25
20.1.6.25	DEA	28.23.016		REFNET (BRANCH) PARA INTERLIGAÇÃO DAS CONDENSADORAS - MODELO ARCNN31 LG OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	4	R$ 1.220,33	R$ 1.440,72	R$ 50,23	R$ 62,54	R$ -	R$ -	R$ 1.270,56	R$ 1.503,26	R$ 5.082,24	R$ 6.013,04
20.1.6.26	DEA	28.23.410A		FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE CARGA DE GÁS R-410A NO SISTEMA VRF, CONFORME ESPECIFICACÕES DO PROJETO.	Kg	200,62	R$ 46,44	R$ 54,83	R$ 10,92	R$ 13,59	R$ -	R$ -	R$ 57,36	R$ 68,42	R$ 11.507,56	R$ 13.726,42
20.1.6.27	DEA	28.23.010A		CABO DE COMUNICAÇÃO 2X18AWG (1,5MM²) , 2 NÚCLEOS, BLINDADO E TRANCADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	5300	R$ 12,47	R$ 14,72	R$ 9,16	R$ 11,40	R$ -	R$ -	R$ 21,63	R$ 26,12	R$ 114.639,00	R$ 138.436,00
20.1.6.28	SINAPI	91834		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	2650	R$ 9,62	R$ 11,36	R$ 9,93	R$ 12,36	R$ -	R$ -	R$ 19,55	R$ 23,72	R$ 51.807,50	R$ 62.858,00
20.1.6.29	DEA	28.23.017		SUPORTE PARA REDE FRIGORÍGENA DE COBRE COM ISOLAMENTO, UTILIZANDO PERFILADO PERFURADO 38X19MM FIXADO EM LAJE, CONFORME PROJETO.	m	350	R$ 70,02	R$ 82,66	R$ 8,54	R$ 10,63	R$ -	R$ -	R$ 78,56	R$ 93,29	R$ 27.496,00	R$ 32.651,50
20.2.				**RENOVAÇÃO DE AR**												
20.2.1.				**VENTILADORES/EXAUSTORES**												
20.2.1.1	DEA	28.15.004		VENTILADOR/EXAUSTOR SICFLUX MAXX - 200 OU SIMILAR, COM VAZÃO ENTRE 830 E 1040 M³/H, PRESSÃO ENTRE 36 E 41 MMCA. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 744,73	R$ 879,23	R$ 43,67	R$ 54,37	R$ -	R$ -	R$ 788,40	R$ 933,60	R$ 1.576,80	R$ 1.867,20
20.2.1.2	DEA	28.15.016		EXAUSTOR MEGA PRÓ 34, DA SICFLUX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	18	R$ 270,04	R$ 318,81	R$ 43,67	R$ 54,37	R$ -	R$ -	R$ 313,71	R$ 373,18	R$ 5.646,78	R$ 6.717,24
20.2.1.3	DEA	28.19.011		EXAUSTOR/VENTILADOR CENTRÍFUGO FH 315 - VAZÃO DE AR 1800 m³/h, PRESSÃO 20 mmCA - FABRICANTE SICFLUX OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	6	R$ 3.199,26	R$ 3.777,05	R$ 262,02	R$ 326,26	R$ -	R$ -	R$ 3.461,28	R$ 4.103,31	R$ 20.767,68	R$ 24.619,86
20.2.1.4	DEA	28.19.013		CAIXA EXAUSTORA - TIPO: CENTRIFUGO DUPLA ASPIRAÇÃO; SIROCCO; Vazão de Ar: 2.180 m3/h; Pres. Estática: 15mmCA; MODELO: FH 355; Alimentação Elétrica: 220V/1F/60Hz; Consumo Nominal: 250 W; Fabricante: SICFLUX OU EQUIVALENTE-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 3.987,29	R$ 4.707,40	R$ 262,02	R$ 326,26	R$ -	R$ -	R$ 4.249,31	R$ 5.033,66	R$ 8.498,62	R$ 10.067,32
20.2.1.5	DEA	28.19.014		EXAUSTORES AXIAIS COMERCIAL ATÉ 3.000 M³/H, DIAMETRO DE 40CM VENTISOL OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	2	R$ 1.808,58	R$ 2.135,21	R$ 42,15	R$ 52,48	R$ -	R$ -	R$ 1.850,73	R$ 2.187,69	R$ 3.701,46	R$ 4.375,38
20.2.2.				**DIFUSORES / REGULADORES DE VAZÃO / DAMPERS**												
20.2.2.1	DEA	28.19.100		DIFUSOR REDONDO REGULÁVEL 100 MM, MODELO RVA (FAB. SICFLUX) OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	54	R$ 60,23	R$ 71,10	R$ 17,46	R$ 21,74	R$ -	R$ -	R$ 77,69	R$ 92,84	R$ 4.195,26	R$ 5.013,36
20.2.2.2	DEA	28.19.125		DIFUSOR REDONDO REGULÁVEL 125 MM, MODELO RVA (FAB. SICFLUX) OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	43	R$ 74,10	R$ 87,48	R$ 17,46	R$ 21,74	R$ -	R$ -	R$ 91,56	R$ 109,22	R$ 3.937,08	R$ 4.696,46
20.2.2.3	DEA	28.19.150		DIFUSOR REDONDO REGULÁVEL 150 MM, MODELO RVA (FAB. SICFLUX) OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	51	R$ 83,86	R$ 99,00	R$ 17,46	R$ 21,74	R$ -	R$ -	R$ 101,32	R$ 120,74	R$ 5.167,32	R$ 6.157,74
20.2.2.4	DEA	28.19.200		DIFUSOR REDONDO REGULÁVEL 200 MM, MODELO RVA (FAB. SICFLUX) OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	96	R$ 95,60	R$ 112,86	R$ 17,46	R$ 21,74	R$ -	R$ -	R$ 113,06	R$ 134,60	R$ 10.853,76	R$ 12.921,60
20.2.2.5	DEA	28.19.001		REGISTRO DE VAZÃO CONSTANTE 100 MM, MODELO RVC (FAB. SICFLUX) OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	53	R$ 166,52	R$ 196,59	R$ 35,99	R$ 44,81	R$ -	R$ -	R$ 202,51	R$ 241,40	R$ 10.733,03	R$ 12.794,20
20.2.2.6	DEA	28.19.002		REGISTRO DE VAZÃO CONSTANTE 125 MM, MODELO RVC (FAB. SICFLUX) OU SIMILAR- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	45	R$ 353,15	R$ 416,93	R$ 35,99	R$ 44,81	R$ -	R$ -	R$ 389,14	R$ 461,74	R$ 17.511,30	R$ 20.778,30
20.2.2.7	DEA	28.19.003		REGISTRO DE VAZÃO CONSTANTE 150 MM, MODELO RVC (FAB. SICFLUX) OU SIMILAR- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	11	R$ 489,38	R$ 577,76	R$ 35,99	R$ 44,81	R$ -	R$ -	R$ 525,37	R$ 622,57	R$ 5.779,07	R$ 6.848,27
20.2.2.8	DEA	28.19.004		REGISTRO DE VAZÃO CONSTANTE 200 MM, MODELO RVC (FAB. SICFLUX) OU SIMILAR- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	95	R$ 585,76	R$ 691,55	R$ 35,99	R$ 44,81	R$ -	R$ -	R$ 621,75	R$ 736,36	R$ 59.066,25	R$ 69.954,20
20.2.2.9	DEA	28.19.015		DAMPER CONTROLADOR DE VAZÃO CONSTANTE - EM-600X250 FABRICANTE: TROX OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	3	R$ 2.070,91	R$ 2.444,92	R$ 91,71	R$ 114,19	R$ -	R$ -	R$ 2.162,62	R$ 2.559,11	R$ 6.487,86	R$ 7.677,33
20.2.2.10	DEA	28.19.006		DAMPER CONTROLADOR DE VAZÃO CONSTANTE - EM-600X300 FABRICANTE: TROX OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	3	R$ 2.128,04	R$ 2.512,37	R$ 91,71	R$ 114,19	R$ -	R$ -	R$ 2.219,75	R$ 2.626,56	R$ 6.659,25	R$ 7.879,68
20.2.2.11	DEA	28.19.016		DIFUSOR DE TRÊS DIREÇÃO - ADQ-32 - 371x208 + RG - FAB.: TROX OU EQUIVALENTE	un	2	R$ 372,51	R$ 439,78	R$ 169,01	R$ 210,45	R$ -	R$ -	R$ 541,52	R$ 650,23	R$ 1.083,04	R$ 1.300,46
20.2.2.12	DEA	28.19.012		DIFUSOR DE ALTA INDUÇÃO - VD-600 COM REGISTRO E CAIXA PLENUM INCLUSOS - FABRICANTE TROX OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	8	R$ 1.522,97	R$ 1.798,01	R$ 169,01	R$ 210,45	R$ -	R$ -	R$ 1.691,98	R$ 2.008,46	R$ 13.535,84	R$ 16.067,68
20.2.3.				**DUTOS CHAPA METÁLICA/ DUTO FLEXÍVEL ALUMÍNIO**												

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO
Local: LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES
Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO **UF:** PE
Data: 23/07/2026 **Prazo:** 15 (quinze) meses **Tabela:** PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI
Planilha Orçamentária nº 07/2026

ANEXO I-A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO	E-FISCO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	BDI MAT 18,06% MATERIAL C.UNIT (sem BDI)	BDI MAT 18,06% MATERIAL P.UNIT (com BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA C.UNIT (sem BDI)	BDI MO 24,52% MÃO DE OBRA P.UNIT (com BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO C.UNIT (sem BDI)	BDI EQ 13,71% EQUIPAMENTO P.UNIT (com BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO C.UNIT (sem BDI)	VALOR UNITÁRIO SERVIÇO P.UNIT (com BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO C.TOTAL (sem BDI)	VALOR TOTAL SERVIÇO P.TOTAL (com BDI)
20.2.3.1	DEA	28.17.003		DUTOS EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA Nº 26, PARA SISTEMA DE RENOVAÇÃO DE AR, COM FIXAÇÃO EM LAJE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS - FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO.	m²	600,75	R$ 82,79	R$ 97,74	R$ 104,80	R$ 130,49	R$ -	R$ -	R$ 187,59	R$ 228,23	R$ 112.694,69	R$ 137.109,17
20.2.3.2	DEA	28.17.002		DUTOS EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA Nº 24, PARA SISTEMA DE RENOVAÇÃO DE AR, COM FIXAÇÃO EM LAJE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS - FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO.	m²	443,52	R$ 104,75	R$ 123,67	R$ 139,74	R$ 174,00	R$ -	R$ -	R$ 244,49	R$ 297,67	R$ 108.436,20	R$ 132.022,59
20.2.3.3	DEA	28.17.100		DUTO FLEXÍVEL EM ALUMINIO S/ ISOLAMENTO Ø100MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	165	R$ 10,88	R$ 12,84	R$ 9,58	R$ 11,93	R$ -	R$ -	R$ 20,46	R$ 24,77	R$ 3.375,90	R$ 4.087,05
20.2.3.4	DEA	28.17.125		DUTO FLEXÍVEL EM ALUMINIO S/ ISOLAMENTO Ø125MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	69	R$ 12,69	R$ 14,98	R$ 9,39	R$ 11,69	R$ -	R$ -	R$ 22,08	R$ 26,67	R$ 1.523,52	R$ 1.840,23
20.2.3.5	DEA	28.17.150		DUTO FLEXÍVEL EM ALUMINIO S/ ISOLAMENTO Ø150MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	170	R$ 14,21	R$ 16,77	R$ 9,58	R$ 11,93	R$ -	R$ -	R$ 23,79	R$ 28,70	R$ 4.044,30	R$ 4.879,00
20.2.3.6	DEA	28.17.200		DUTO FLEXÍVEL EM ALUMINIO S/ ISOLAMENTO Ø200MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	64	R$ 18,94	R$ 22,36	R$ 9,39	R$ 11,69	R$ -	R$ -	R$ 28,33	R$ 34,05	R$ 1.813,12	R$ 2.179,20
20.2.4.				**GRADES, GRELHAS E VENEZIANAS**												
20.2.4.1	DEA	28.20.004		VENEZIANA DE INDEVASSÁVEL DUPLA MODURA - AGS-T-325x325 (MEDIDAS DA MOLDURA EXTERNA - INTERNAS 300X300 MM) - FAB.: TROX OU EQUIVALENTE	un	6	R$ 286,89	R$ 338,70	R$ 11,24	R$ 13,99	R$ -	R$ -	R$ 298,13	R$ 352,69	R$ 1.788,78	R$ 2.116,14
20.2.4.2	DEA	28.20.005		VENEZIANA DE INDEVASSÁVEL DUPLA MODURA - AGS-T-525x525 (MEDIDAS DA MOLDURA EXTERNA - INTERNAS 500X500MM) - FAB.: TROX OU EQUIVALENTE	un	8	R$ 550,28	R$ 649,66	R$ 16,20	R$ 20,17	R$ -	R$ -	R$ 566,48	R$ 669,83	R$ 4.531,84	R$ 5.358,64
20.2.4.3	DEA	28.20.006		VENEZIANA DE ALETAS FIXAS - AR-A - 900x450mm - FAB.: TROX OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	5	R$ 406,56	R$ 479,99	R$ 26,99	R$ 33,60	R$ -	R$ -	R$ 433,55	R$ 513,59	R$ 2.167,75	R$ 2.567,95
20.2.4.4	DEA	28.20.009		GRADE REDONDA FIXA COM COLARINHO S 200, FABRICANTE SICFLUX OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R$ 45,61	R$ 53,85	R$ 7,37	R$ 9,17	R$ -	R$ -	R$ 52,98	R$ 63,02	R$ 105,96	R$ 126,04
20.2.5.				**CAIXAS VENTILADORAS**												
20.2.5.1	DEA	28.19.355		CAIXA VENTILADORA - TIPO: CENTRIFUGO DUPLA ASPIRAÇÃO; SIROCCO; Vazão de Ar: 4.947 m3/h; Pres. Estática: 40mmCA; MODELO: CSD 355; Alimentação Elétrica: 380V/3F/60Hz; Consumo Nominal: 3,0 CV; Fabricante: PROJELMEC OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 7.727,50	R$ 9.123,09	R$ 262,02	R$ 326,26	R$ -	R$ -	R$ 7.989,52	R$ 9.449,35	R$ 7.989,52	R$ 9.449,35
20.2.5.2	DEA	28.19.355A		CAIXA VENTILADORA - TIPO: CENTRIFUGO DUPLA ASPIRAÇÃO; SIROCCO; Vazão de Ar: 7.650 m3/h; Pres. Estática: 40mmCA; MODELO: CSD 355; Alimentação Elétrica: 380V/3F/60Hz; Consumo Nominal: 3,0 CV; Fabricante: PROJELMEC OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 8.780,50	R$ 10.366,26	R$ 262,02	R$ 326,26	R$ -	R$ -	R$ 9.042,52	R$ 10.692,52	R$ 9.042,52	R$ 10.692,52
20.2.5.3	DEA	28.19.400		CAIXA VENTILADORA - TIPO: CENTRIFUGO DUPLA ASPIRAÇÃO; SIROCCO; Vazão de Ar: 8.908 m3/h; Pres. Estática: 40mmCA; MODELO: CSD 400; Alimentação Elétrica: 380V/3F/60Hz; Consumo Nominal: 3,0 CV; Fabricante: PROJELMEC OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 10.173,50	R$ 12.010,84	R$ 262,02	R$ 326,26	R$ -	R$ -	R$ 10.435,52	R$ 12.337,10	R$ 10.435,52	R$ 12.337,10
21.				**FINAL DE OBRA**												
21.1	DEA	18.41.006	549856-2	LAUDO DE VISTORIA DE SPDA E ART COM MEDIÇÃO DE RESISTÊNCIA ÔHMICA DO SOLO, MEDIÇÃO DE CONTINUIDADE ELÉTRICA, EXCLUSIVE DESLOCAMENTO DE EQUIPE TÉCNICA	un	1	R$ -	R$ -	R$ 1.500,00	R$ 1.867,80	R$ -	R$ -	R$ 1.500,00	R$ 1.867,80	R$ 1.500,00	R$ 1.867,80
21.2	DEA	25.23B	411682-8	AS BUILT DOS PROJETOS DE ARQUITETURA, ESTRUTURA, CLIMATIZAÇÃO, INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS, INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO/SPDA	m²	11953,6	R$ -	R$ -	R$ 1,10	R$ 1,36	R$ -	R$ -	R$ 1,10	R$ 1,36	R$ 13.148,96	R$ 16.256,89
21.3	DEA	1.228	609427-9	DEMOLIÇÃO DE BARRACÃO DE OBRA	m²	50	R$ 2,03	R$ 2,39	R$ 6,26	R$ 7,80	R$ -	R$ -	R$ 8,29	R$ 10,19	R$ 414,50	R$ 509,50
21.4	DEA	24.15	431654-1	LIMPEZA GERAL DA OBRA	m²	5976,8	R$ 2,97	R$ 3,50	R$ 1,80	R$ 2,24	R$ -	R$ -	R$ 4,77	R$ 5,74	R$ 28.509,33	R$ 34.306,83
21.5	SINAPI	97637	486601-0	REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	m²	220	R$ 0,85	R$ 1,00	R$ 2,30	R$ 2,86	R$ -	R$ -	R$ 3,15	R$ 3,86	R$ 693,00	R$ 849,20
21.6	DEA	1.01 B	429929-9	DESMOBILIZAÇÃO DA OBRA (PESSOAL, MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS).	un	1	R$ 734,26	R$ 866,86	R$ 820,32	R$ 1.021,46	R$ -	R$ -	R$ 1.554,58	R$ 1.888,32	R$ 1.554,58	R$ 1.888,32
														TOTAL DA OBRA	**R$ 27.817.005,44**	**R$ 33.287.922,06**

Observações:
Prazo para execução da obra: 15 (quinze) meses
As composições DEA foram baseadas na tabela do SINAPI.
Quanto aos itens não constantes na tabela do SINAPI, foram utilizadas tabelas de referências nacionais e cotações de mercado.
Os insumos e encargos sociais considerados foram os do SINAPI da tabela de JUNHO publicada em JULHO/2026 - 114,63%(HORA) 70,67%(MÊS)
Planilha não desonerada com encargos complementares do SINAPI inseridos como custo direto no serviço.

Dimas Alberto de Assis dos Santos Filho
Téc. em Edificações DEA/TJPE
CRT: 11321373490/PE

Mayara Maria Gomes de Menezes
Engª. Civil DEA/TJPE
CREA PE 1821125185

Pedro Paulo das Neves Barbosa
Téc. em Eletrotécnica / Eng. De Telecomunicações DEA /TJPE
CREA PE 037.260 D/PE

Marcia Gueiros Farias
Gerente de Orçamentos
Arquiteta DEA/TJPE
CAU PE A24469-4
Mat. 184.412-1

Michelle Branda Batista de Arruda
Diretora DEA/TJPE
CAU PE A1759582
Mat. 191.302-6

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
CREA/PE 01	**DEA**		**ART EXECUÇÃO DE OBRA - RESPONSÁVEL TÉCNICO DA CONTRATADA.**	**un**			**R$ 285,59**	**R$ -**	**R$ 285,59**	**R$ -**			
01	TABELA CREA/PE	INSUMO	ART EXECUÇÃO DE OBRA - RESPONSÁVEL TÉCNICO DA CONTRATADA.	un	1	R$ 285,59	R$ 285,59	R$ -	R$ 285,59	R$ -			
1.13	**DEA**		**CONTROLE TECNOLÓGICO DO CONCRETO COM ENSAIO DE COMPRESSÃO DE CORPOS DE PROVA CILÍNDRICOS (NBR 5739)/2018 - MOLDAGEM, TRANSPORTE, CURA, FACEAMENTO E ROMPIMENTO (NBR 5739:2018)**	**un**			**R$ 15,00**	**R$ -**	**R$ 15,00**	**R$ -**			
012000	ORSE	INSUMO	Controle tecnológico de concreto - por rompimento de corpo de prova	un	1	R$ 15,00	R$ 15,00	R$ -	R$ 15,00	R$ -			
1.03 C	**DEA**		**ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO COM OS DIMENSIONAMENTOS PARA A INSTALAÇÃO DO SISTEMA DE PROTEÇÃO COLETIVA FIXA DE LINHA DE VIDA, COM PONTOS DE ANCORAGEM PARA ANDAIMES SUSPENSOS, COM EMISSÃO DE ART.**	**m²**			**R$ 3,79**	**R$ -**	**R$ 3,79**	**R$ -**			
15/B.PREÇOS	BANCO DE PREÇOS	INSUMO	PROJETO EXECUTIVO COM OS DIMENSIONAMENTOS PARA A INSTALAÇÃO DO SISTEMA DE PROTEÇÃO COLETIVA FIXA DE LINHA DE VIDA, COM PONTOS DE ANCORAGEM, COM EMISSÃO DE ART.	m²	1,1	R$ 3,45	R$ 3,79	R$ -	R$ 3,79	R$ -			Considerado percentual de 10% para majorar o preço cotado, como forma de contemplar no projeto também o dimensionamento dos pontos de ancoragem para andaimes suspensos.
93572	**SINAPI**		**ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**mês**			**R$ 7.022,55**	**R$ 1.048,76**	**R$ 5.973,79**	**R$ -**			
43499	SINAPI	INSUMO	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	mês	1	R$ 213,10	R$ 213,10	R$ 213,10	R$ -	R$ -			
43475	SINAPI	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	mês	1	R$ 17,77	R$ 17,77	R$ 17,77	R$ -	R$ -			
40864	SINAPI	INSUMO	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	mês	1	R$ 18,28	R$ 18,28	R$ 18,28	R$ -	R$ -			
40863	SINAPI	INSUMO	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	mês	1	R$ 206,69	R$ 206,69	R$ 206,69	R$ -	R$ -			
40862	SINAPI	INSUMO	ALIMENTACAO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	mês	1	R$ 510,04	R$ 510,04	R$ 510,04	R$ -	R$ -			
40861	SINAPI	INSUMO	TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	mês	1	R$ 82,88	R$ 82,88	R$ 82,88	R$ -	R$ -			
40818	SINAPI	INSUMO	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	mês	1	R$ 5.973,79	R$ 5.973,79	R$ -	R$ 5.973,79	R$ -			
93563	**SINAPI**		**ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**mês**			**R$ 5.565,77**	**R$ 951,20**	**R$ 4.614,57**	**R$ -**			
43494	SINAPI	INSUMO	EPI - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	mês	1	R$ 124,90	R$ 124,90	R$ 124,90	R$ -	R$ -			
43470	SINAPI	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	mês	1	R$ 8,41	R$ 8,41	R$ 8,41	R$ -	R$ -			
40864	SINAPI	INSUMO	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	mês	1	R$ 18,28	R$ 18,28	R$ 18,28	R$ -	R$ -			
40863	SINAPI	INSUMO	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	mês	1	R$ 206,69	R$ 206,69	R$ 206,69	R$ -	R$ -			
40862	SINAPI	INSUMO	ALIMENTACAO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	mês	1	R$ 510,04	R$ 510,04	R$ 510,04	R$ -	R$ -			
40861	SINAPI	INSUMO	TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	mês	1	R$ 82,88	R$ 82,88	R$ 82,88	R$ -	R$ -			
40809	SINAPI	INSUMO	ALMOXARIFE (MENSALISTA)	mês	1	R$ 4.614,57	R$ 4.614,57	R$ -	R$ 4.614,57	R$ -			
93567	**SINAPI**		**ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**mês**			**R$ 25.577,53**	**R$ 892,27**	**R$ 24.685,26**	**R$ -**			
43498	SINAPI	INSUMO	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	mês	1	R$ 153,44	R$ 153,44	R$ 153,44	R$ -	R$ -			
43474	SINAPI	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	mês	1	R$ 3,82	R$ 3,82	R$ 3,82	R$ -	R$ -			
40864	SINAPI	INSUMO	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	mês	1	R$ 18,28	R$ 18,28	R$ 18,28	R$ -	R$ -			
40863	SINAPI	INSUMO	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	mês	1	R$ 206,69	R$ 206,69	R$ 206,69	R$ -	R$ -			
40862	SINAPI	INSUMO	ALIMENTACAO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	mês	1	R$ 510,04	R$ 510,04	R$ 510,04	R$ -	R$ -			
40813	SINAPI	INSUMO	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (MENSALISTA)	mês	1	R$ 24.685,26	R$ 24.685,26	R$ -	R$ 24.685,26	R$ -			
93567.01	**DEA**		**ENGENHEIRO ELETRICISTA DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**mês**			**R$ 25.341,99**	**R$ 382,23**	**R$ 24.959,76**	**R$ -**	**SINAPI**	**93567**	**ENGENHEIRO USADO EM SUBSTITUIÇÃO AO INSUMO DE ENG. ELETRICISTA QUE NÃO TEM MAIS NO SINAPI**
40813	SINAPI	INSUMO	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (MENSALISTA)	mês	1	R$ 24.685,26	R$ 24.685,26	R$ -	R$ 24.685,26	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
40863	SINAPI	INSUMO	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	mês	1	R$ 206,69	R$ 206,69	R$ 206,69	R$ -	R$ -			
40864	SINAPI	INSUMO	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	mês	1	R$ 18,28	R$ 18,28	R$ 18,28	R$ -	R$ -			
43474	SINAPI	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	mês	1	R$ 3,82	R$ 3,82	R$ 3,82	R$ -	R$ -			
43498	SINAPI	INSUMO	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	mês	1	R$ 153,44	R$ 153,44	R$ 153,44	R$ -	R$ -			
95417	SINAPI	COMPOSICAO	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	mês	1	R$ 274,50	R$ 274,50	R$ -	R$ 274,50	R$ -			
100321	**SINAPI**		**TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**mês**			**R$ 6.753,50**	**R$ 951,20**	**R$ 5.802,30**	**R$ -**			
43494	SINAPI	INSUMO	EPI - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	mês	1	R$ 124,90	R$ 124,90	R$ 124,90	R$ -	R$ -			
43470	SINAPI	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	mês	1	R$ 8,41	R$ 8,41	R$ 8,41	R$ -	R$ -			
40944	SINAPI	INSUMO	TECNICO EM SEGURANCA DO TRABALHO (MENSALISTA)	mês	1	R$ 5.802,30	R$ 5.802,30	R$ -	R$ 5.802,30	R$ -			
40864	SINAPI	INSUMO	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	mês	1	R$ 18,28	R$ 18,28	R$ 18,28	R$ -	R$ -			
40863	SINAPI	INSUMO	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	mês	1	R$ 206,69	R$ 206,69	R$ 206,69	R$ -	R$ -			
40862	SINAPI	INSUMO	ALIMENTACAO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	mês	1	R$ 510,04	R$ 510,04	R$ 510,04	R$ -	R$ -			
40861	SINAPI	INSUMO	TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	mês	1	R$ 82,88	R$ 82,88	R$ 82,88	R$ -	R$ -			
100534	**SINAPI**		**TECNICO DE EDIFICACOES COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**mês**			**R$ 5.487,30**	**R$ 951,20**	**R$ 4.536,10**	**R$ -**			
43494	SINAPI	INSUMO	EPI - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	mês	1	R$ 124,90	R$ 124,90	R$ 124,90	R$ -	R$ -			
43470	SINAPI	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	mês	1	R$ 8,41	R$ 8,41	R$ 8,41	R$ -	R$ -			
40946	SINAPI	INSUMO	TECNICO DE EDIFICACOES (MENSALISTA)	mês	1	R$ 4.536,10	R$ 4.536,10	R$ -	R$ 4.536,10	R$ -			
40864	SINAPI	INSUMO	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	mês	1	R$ 18,28	R$ 18,28	R$ 18,28	R$ -	R$ -			
40863	SINAPI	INSUMO	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	mês	1	R$ 206,69	R$ 206,69	R$ 206,69	R$ -	R$ -			
40862	SINAPI	INSUMO	ALIMENTACAO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	mês	1	R$ 510,04	R$ 510,04	R$ 510,04	R$ -	R$ -			
40861	SINAPI	INSUMO	TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	mês	1	R$ 82,88	R$ 82,88	R$ 82,88	R$ -	R$ -			
101460.01	**DEA**		**VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**mês**			**R$ 4.988,71**	**R$ 1.158,93**	**R$ 3.829,78**	**R$ -**	**SINAPI**	**101460**	
101372	SINAPI	COMPOSICAO	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIGIA DIURNO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	mês	1	R$ 12,18	R$ 12,18	R$ -	R$ 12,18	R$ -			
40862	SINAPI	INSUMO	ALIMENTACAO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	mês	1	R$ 510,04	R$ 510,04	R$ 510,04	R$ -	R$ -			
43503	SINAPI	INSUMO	EPI - FAMILIA SERVENTE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	mês	1	R$ 257,25	R$ 257,25	R$ 257,25	R$ -	R$ -			
40863	SINAPI	INSUMO	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	mês	1	R$ 206,69	R$ 206,69	R$ 206,69	R$ -	R$ -			
43479	SINAPI	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	mês	1	R$ 83,79	R$ 83,79	R$ 83,79	R$ -	R$ -			
40864	SINAPI	INSUMO	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	mês	1	R$ 18,28	R$ 18,28	R$ 18,28	R$ -	R$ -			
40861	SINAPI	INSUMO	TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	mês	1	R$ 82,88	R$ 82,88	R$ 82,88	R$ -	R$ -			
41096	SINAPI	INSUMO	VIGIA DIURNO (MENSALISTA)	mês	1,2	R$ 3.181,34	R$ 3.817,60	R$ -	R$ 3.817,60	R$ -			Tendo em vista que o insumo "vigia noturno" foi desativado pelo SINAPI, foi acrescentado um percentual de 20% referente ao adicional noturno
100289	**SINAPI**		**VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**h**			**R$ 25,21**	**R$ 6,95**	**R$ 18,26**	**R$ -**			
100288	SINAPI	COMPOSICAO	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIGIA DIURNO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	h	1	R$ 0,09	R$ 0,09	R$ -	R$ 0,09	R$ -			
43491	SINAPI	INSUMO	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 1,54	R$ 1,54	R$ 1,54	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
43467	SINAPI	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ -	R$ -			
37373	SINAPI	INSUMO	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -			
37372	SINAPI	INSUMO	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ -	R$ -			
37371	SINAPI	INSUMO	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ -	R$ -			
37370	SINAPI	INSUMO	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ -	R$ -			
34345	SINAPI	INSUMO	VIGIA DIURNO (HORISTA)	h	1	R$ 18,17	R$ 18,17	R$ -	R$ 18,17	R$ -			
24.143C	**DEA**		**CONSUMOS GERAIS MENSAIS DO CANTEIRO DE OBRA - MATERIAIS DE ESCRITÓRIO**	**mês**			**R$ 30,00**	**R$ 30,00**	**R$ -**	**R$ -**			
010562	ORSE	INSUMO	Material de escritório	mês	1	R$ 30,00	R$ 30,00	R$ 30,00	R$ -	R$ -			
24.143D	**DEA**		**CONSUMOS GERAIS MENSAIS DO CANTEIRO DE OBRA - MATERIAIS DE LIMPEZA**	**mês**			**R$ 131,36**	**R$ 131,36**	**R$ -**	**R$ -**			
010563	ORSE	INSUMO	Material de limpeza	mês	1	R$ 131,36	R$ 131,36	R$ 131,36	R$ -	R$ -			
24.143E	**DEA**		**CONSUMOS GERAIS MENSAIS DO CANTEIRO DE OBRA - SEGURANÇA DO CANTEIRO**	**mês**			**R$ 68,28**	**R$ 68,28**	**R$ -**	**R$ -**			**DE ACORDO COM O PROJETO DO CANTEIRO**
010794	ORSE	INSUMO	Aluguel de Extintor de dióxido de carbono (CO2), capacidade 6 kg, tempo de descarga 16s	mês	2	R$ 18,40	R$ 36,80	R$ 36,80	R$ -	R$ -			
010793	ORSE	INSUMO	Aluguel de Extintor de pó químico seco (PQS), capacidade 12 kg	mês	4	R$ 7,87	R$ 31,48	R$ 31,48	R$ -	R$ -			
I.20193	**DEA**		**LOCAÇÃO DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO COMPOSTO DE QUADROS VERTICAIS COM PLATAFORMAS CONTRAVENTAMENTO DIAGONAIS, BARRAS DE LIGAÇÃO, ESCADAS DE ACESSO, PISO METÁLICO, BASE AJUSTÁVEL E TRAVAMENTO EM TUBO E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO)**	**m²Xmês**			**R$ 21,00**	**R$ -**	**R$ 21,00**	**R$ -**			
20193	SINAPI	INSUMO	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, PECAS COM APROXIMADAMENTE 1,20 M DE LARGURA E 2,0 M DE ALTURA, INCLUINDO DIAGONAIS EM X, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO)	m²Xmês	1	R$ 21,00	R$ 21,00	R$ -	R$ 21,00	R$ -			
97063	**SINAPI**		**MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFÍCIOS COM MULTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_03/2024**	**m²**			**R$ 18,30**	**R$ 4,73**	**R$ 13,57**	**R$ -**			
100251	SINAPI	COMPOSICAO	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE AÇO CARBONO LEVE OU MÉDIO, PRETO OU GALVANIZADO, COM DIÂMETRO MAIOR QUE 32 MM E MENOR OU IGUAL A 65 MM (UNIDADE: MXKM). AF_04/2026	mmXKm	0,1673	R$ 16,47	R$ 2,75	R$ 0,76	R$ 1,99	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1058	R$ 24,98	R$ 2,64	R$ 0,73	R$ 1,91	R$ -			
88278	SINAPI	COMPOSICAO	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5546	R$ 23,29	R$ 12,91	R$ 3,24	R$ 9,67	R$ -			
97062	**SINAPI**		**COLOCAÇÃO DE TELA EM ANDAIME FACHADEIRO. AF_03/2024**	**m²**			**R$ 7,03**	**R$ 4,16**	**R$ 2,87**	**R$ -**			
88262	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0685367	R$ 30,35	R$ 2,08	R$ 0,45	R$ 1,63	R$ -			
88239	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,065349	R$ 25,60	R$ 1,67	R$ 0,43	R$ 1,24	R$ -			
7170	SINAPI	INSUMO	TELA FACHADEIRA EM POLIETILENO, ROLO DE 3 X 100 M (L X C), COR BRANCA, SEM LOGOMARCA - PARA PROTECAO DE OBRAS	m²	1,199	R$ 2,62	R$ 3,14	R$ 3,14	R$ -	R$ -			
411	SINAPI	INSUMO	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 200 X *4,6* MM	un	0,549	R$ 0,26	R$ 0,14	R$ 0,14	R$ -	R$ -			
4.35A	**DEA**		**RETIRADA E COLOCAÇÃO DE TELA EM ANDAIME FACHADEIRO**	**m²**			**R$ 3,89**	**R$ 1,02**	**R$ 2,87**	**R$ -**	**SINAPI**	**97062**	**BASEADO NO SINAPI 97062**
88262	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0685367	R$ 30,35	R$ 2,08	R$ 0,45	R$ 1,63	R$ -			
88239	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,065349	R$ 25,60	R$ 1,67	R$ 0,43	R$ 1,24	R$ -			
411	SINAPI	INSUMO	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 200 X *4,6* MM	un	0,549	R$ 0,26	R$ 0,14	R$ 0,14	R$ -	R$ -			
I.10527	**DEA**		**LOCACAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, CADA PAINEL COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M, INCLUINDO DIAGONAL, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS OU RODIZIOS, PLATAFORMA METÁLICA, GUARDA CORPO METÁLICO, ESCADA E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO)**	**mXmês**			**R$ 28,00**	**R$ -**	**R$ 28,00**	**R$ -**			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
10527	SINAPI	INSUMO	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, CADA PAINEL COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M, INCLUINDO DIAGONAL, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS OU RODIZIOS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO)	mXmês	1	R$ 28,00	R$ 28,00	R$ -	R$ 28,00	R$ -			
97064	**SINAPI**		**MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO "TORRE" (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_03/2024**	**m**			**R$ 26,18**	**R$ 6,84**	**R$ 19,34**	**R$ -**			
100251	SINAPI	COMPOSICAO	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE AÇO CARBONO LEVE OU MÉDIO, PRETO OU GALVANIZADO, COM DIÂMETRO MAIOR QUE 32 MM E MENOR OU IGUAL A 65 MM (UNIDADE: MXKM). AF_04/2026	mmXKm	0,402	R$ 16,47	R$ 6,62	R$ 1,84	R$ 4,78	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1331	R$ 24,98	R$ 3,32	R$ 0,92	R$ 2,40	R$ -			
88278	SINAPI	COMPOSICAO	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,6977	R$ 23,29	R$ 16,24	R$ 4,08	R$ 12,16	R$ -			
1.157E	**DEA**		**LOCAÇÃO DE GUINCHO COLUNA CAPACIDADE 400KG MONOFÁSICO OU TRIFÁSICO, INCLUINDO BALDE DE 50L, ABRAÇADEIRAS, PEDESTAL E ACESSÓRIOS CORRESPONDENTES PARA PERFEITA INSTALAÇÃO. - INCLUINDO OPERADOR E SERVENTE PARA OPERAÇÃO**	**un/mês**			**R$ 9.188,03**	**R$ 2.135,54**	**R$ 7.052,49**	**R$ -**	**ORSE**	**INSUMO 9731**	**Foi incluído o operador de guincho mensal**
009731	ORSE	INSUMO	Aluguel de Guincho Velox (foguetinho)	mês	1	R$ 900,00	R$ 900,00	R$ -	R$ 900,00	R$ -			
101432	SINAPI	COMPOSICAO	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	mês	1	R$ 4.038,95	R$ 4.038,95	R$ 976,61	R$ 3.062,34	R$ -			
101452	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	mês	1	R$ 4.249,08	R$ 4.249,08	R$ 1.158,93	R$ 3.090,15	R$ -			
FRTCSA 02	**DEA**		**FRETE PARA ENTREGA OU RETIRADA DE GUINCHO COLUNA PARA OBRA NO CABO DE SANTO AGOSTINHO.**	**un**			**R$ 96,56**	**R$ 96,56**	**R$ -**	**R$ -**			
1.257	DEA	COMPOSICAO	TRANSPORTE DE EQUIPAMENTOS EM RODOVIA (IDA OU VOLTA)	km	34	R$ 2,84	R$ 96,56	R$ 96,56	R$ -	R$ -			DISTÂNCIA RECIFE-CABO DE SANTO AGOSTINHO
1.157A	**DEA**		**MONTAGEM DE GUINCHO COLUNA CAPACIDADE 400KG MONOFÁSICO.**	**un**			**R$ 167,79**	**R$ 41,79**	**R$ 126,00**	**R$ -**			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3	R$ 24,98	R$ 74,94	R$ 20,85	R$ 54,09	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3	R$ 30,95	R$ 92,85	R$ 20,94	R$ 71,91	R$ -			
1.157B	**DEA**		**DESMONTAGEM DE GUINCHO COLUNA CAPACIDADE 400KG MONOFÁSICO.**	**un**			**R$ 167,79**	**R$ 41,79**	**R$ 126,00**	**R$ -**			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3	R$ 24,98	R$ 74,94	R$ 20,85	R$ 54,09	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3	R$ 30,95	R$ 92,85	R$ 20,94	R$ 71,91	R$ -			
1.264	**DEA**		**LOCACAO DE ELEVADOR PARA OBRA,PARA TRANSPORTE VERTICAL DE CARGAS OU PESSOAS,COM TORRE DE 25,00M DE ALTURA,SENDO 16,00M DE EDIFICACAO E 9,00M DE MODULO DE SEGURANCA,SISTEMA CREMALHEIRA 1 CABINE SIMPLES,CAPACIDADE EM TORNO DE 18 PESSOAS,E 1500KG DE CARGA,COM 4 PARADAS,INCLUSIVE OPERADOR**	**mês**			**R$ 19.722,79**	**R$ 1.029,60**	**R$ 18.693,19**	**R$ -**	**EMOP**	**05.006.0004-0**	
88297	SINAPI	COMPOSICAO	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	176	R$ 26,66	R$ 4.692,16	R$ 1.029,60	R$ 3.662,56	R$ -			
14611	EMOP	INSUMO	LOCACAO ELEVADOR DE OBRA,SISTEMA CREMALHEIRA,TORRE 25,00M,CABINE SIMPLES,CAP. EMTORNO DE 1500KG,4 PARADAS,EXC. OPERADOR	UNXMES	1	R$ 15.030,63	R$ 15.030,63	R$ -	R$ 15.030,63	R$ -			
FRTCSA 03	**DEA**		**FRETE PARA ENTREGA OU RETIRADA DE ELEVADOR CREMALHEIRA PARA OBRA NO CABO DE SANTO AGOSTINHO.**	**un**			**R$ 471,24**	**R$ 285,26**	**R$ 185,98**	**R$ -**			
1.256	DEA	COMPOSICAO	TRANSPORTE DE EQUIPAMENTOS COM CAMINHÃO CARROCERIA EM RODOVIA PAVIMENTADA	km	34	R$ 13,86	R$ 471,24	R$ 285,26	R$ 185,98	R$ -			DISTÂNCIA RECIFE-CABO DE SANTO AGOSTINHO
1.263	**DEA**		**MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ELEVADOR DE CREMALHEIRA, ATÉ A ALTURA DE 16 M, INCLUSIVE ART.**	**un**			**R$ 19.137,88**	**R$ 12,80**	**R$ 19.125,08**	**R$ -**	**SICRO**	**4208209**	
E9785I	SICRO	INSUMO	Guindaste móvel para terrenos acidentados sobre pneus com 2 eixos com capacidade máxima de 55 t - 186 kW	CHI	0	R$ 256,45	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -			
E9785P	SICRO	INSUMO	Guindaste móvel para terrenos acidentados sobre pneus com 2 eixos com capacidade máxima de 55 t - 186 kW	CHP	1	R$ 506,46	R$ 12.203,85	R$ -	R$ 12.203,85	R$ -			
88277	SINAPI	COMPOSICAO	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 26,29	R$ 26,29	R$ 5,85	R$ 20,44	R$ -			
88243	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 26,06	R$ 26,06	R$ 6,95	R$ 19,11	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
01	TABELA CREA/PE	INSUMO	ART EXECUÇÃO DE OBRA - RESPONSÁVEL TÉCNICO DA CONTRATADA.	un	1	R$ 285,59	R$ 6.881,68	R$ -	R$ 6.881,68	R$ -			
1.01 A	**DEA**		**MOBILIZAÇÃO DA OBRA (PESSOAL, MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS).**	**un**			**R$ 2.399,58**	**R$ 1.107,24**	**R$ 1.292,34**	**R$ -**	**PRÓPRIA**	**000**	**Baseado em composição de licitações do TJ.**
5824	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	6	R$ 254,87	R$ 1.529,22	R$ 917,04	R$ 612,18	R$ -			
5826	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	4	R$ 67,71	R$ 270,84	R$ 23,40	R$ 247,44	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	24	R$ 24,98	R$ 599,52	R$ 166,80	R$ 432,72	R$ -			
99059	**SINAPI**		**LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024**	**m**			**R$ 73,43**	**R$ 41,28**	**R$ 32,15**	**R$ -**			
94974	SINAPI	COMPOSICAO	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	m³	0,004	R$ 542,42	R$ 2,16	R$ 1,71	R$ 0,45	R$ -			
91693	SINAPI	COMPOSICAO	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,028	R$ 26,76	R$ 0,74	R$ 0,16	R$ 0,58	R$ -			
91692	SINAPI	COMPOSICAO	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,007	R$ 28,27	R$ 0,19	R$ 0,05	R$ 0,14	R$ -			
88262	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,7247	R$ 30,35	R$ 21,99	R$ 4,78	R$ 17,21	R$ -			
88239	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,7247	R$ 25,60	R$ 18,55	R$ 4,78	R$ 13,77	R$ -			
10567	SINAPI	INSUMO	TABUA *2,5 X 23* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	0,55	R$ 13,12	R$ 7,21	R$ 7,21	R$ -	R$ -			
7356	SINAPI	INSUMO	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	l	0,0256	R$ 32,97	R$ 0,84	R$ 0,84	R$ -	R$ -			
5068	SINAPI	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	kg	0,111	R$ 18,72	R$ 2,07	R$ 2,07	R$ -	R$ -			
4433	SINAPI	INSUMO	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	0,4125	R$ 31,77	R$ 13,10	R$ 13,10	R$ -	R$ -			
4417	SINAPI	INSUMO	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	0,7445	R$ 8,84	R$ 6,58	R$ 6,58	R$ -	R$ -			
25.19	**DEA**		**LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIMÉTRICO CADASTRAL**	**m²**			**R$ 0,44**	**R$ 0,13**	**R$ 0,31**	**R$ -**	**ORSE**	**9346**	
92145	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - CHP DIURNO. AF_11/2015	CHP	0,0016	R$ 89,45	R$ 0,14	R$ 0,08	R$ 0,06	R$ -			
90781	SINAPI	COMPOSICAO	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0027	R$ 38,79	R$ 0,10	R$ 0,01	R$ 0,09	R$ -			
88253	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE TOPÓGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0055	R$ 20,59	R$ 0,11	R$ 0,03	R$ 0,08	R$ -			
100533	SINAPI	COMPOSICAO	TECNICO DE EDIFICACOES COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,002	R$ 32,09	R$ 0,06	R$ 0,01	R$ 0,05	R$ -			
7247	SINAPI	INSUMO	LOCACAO DE TEODOLITO ELETRONICO, PRECISAO ANGULAR DE 5 A 7 SEGUNDOS, INCLUINDO TRIPE	h	0,0027	R$ 2,48	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -			
90775	SINAPI	COMPOSICAO	DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,001	R$ 30,38	R$ 0,03	R$ -	R$ 0,03	R$ -			
25.28	**DEA**		**ENSAIO - GRANULOMETRIA POR PENEIRAMENTO**	**un**			**R$ 175,00**	**R$ -**	**R$ 175,00**	**R$ -**	**ORSE**	**04682**	
004327	ORSE	INSUMO	Ensaio - Granulometria por peneiramento	un	1	R$ 175,00	R$ 175,00	R$ -	R$ 175,00	R$ -			
25.27	**DEA**		**ENSAIO - DETERMINAÇÃO DA MASSA APARENTE IN SITU DO SOLO**	**un**			**R$ 143,65**	**R$ -**	**R$ 143,65**	**R$ -**			
012322	ORSE	INSUMO	Ensaio - Determinação da massa aparente in situ do solo	un	1	R$ 143,65	R$ 143,65	R$ -	R$ 143,65	R$ -			
25.29	**DEA**		**ENSAIO - LIMITE DE LIQUIDEZ**	**un**			**R$ 175,00**	**R$ -**	**R$ 175,00**	**R$ -**	**ORSE**	**04683**	
004328	ORSE	INSUMO	Ensaio - Limite de liquidez	un	1	R$ 175,00	R$ 175,00	R$ -	R$ 175,00	R$ -			
25.26	**DEA**		**ENSAIO - COMPACTAÇÃO PROCTOR NORMAL COM REUSO DE MATERIAL (6 PONTOS)**	**un**			**R$ 230,00**	**R$ -**	**R$ 230,00**	**R$ -**	**ORSE**	**04685**	
004330	ORSE	INSUMO	Ensaio - Compactação Proctor Normal com reuso de material (6 pontos)	un	1	R$ 230,00	R$ 230,00	R$ -	R$ 230,00	R$ -			
25.31	**DEA**		**ENSAIO - ÍNDICE DE SUPORTE CALIFÓRNIA - CBR**	**un**			**R$ 300,00**	**R$ -**	**R$ 300,00**	**R$ -**			
006720	ORSE	INSUMO	Ensaio - Índice de Suporte Califórnia - CBR	un	1	R$ 300,00	R$ 300,00	R$ -	R$ 300,00	R$ -			
25.30	**DEA**		**ENSAIO - LIMITE DE PLASTICIDADE**	**un**			**R$ 175,00**	**R$ -**	**R$ 175,00**	**R$ -**	**ORSE**	**04684**	
004329	ORSE	INSUMO	Ensaio - Limite de plasticidade	un	1	R$ 175,00	R$ 175,00	R$ -	R$ 175,00	R$ -			
25.33	**DEA**		**ENSAIO - ABSORÇÃO EM BLOCO**	**un**			**R$ 45,00**	**R$ -**	**R$ 45,00**	**R$ -**			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
012004	ORSE	INSUMO	Ensaio - Absorção em bloco	un	1	R$ 45,00	R$ 45,00	R$ -	R$ 45,00	R$ -			
25.32	**DEA**		**ENSAIO - DESGASTE POR ABRASÃO (LOS ANGELES)**	**un**			**R$ 842,74**	**R$ -**	**R$ 842,74**	**R$ -**			
012007	ORSE	INSUMO	Ensaio - Em agregado graúdo: desgaste por abrasão "Los Angeles"	un	1	R$ 842,74	R$ 842,74	R$ -	R$ 842,74	R$ -			
4.43	**DEA**		**PREPARO DE SUBSTRATO POR DEMOLIÇÃO COM USO DE MARTELETE PNEUMÁTICO, PARA ESPESSURA DE ATÉ 5,0CM**	**m²**			**R$ 233,40**	**R$ 77,42**	**R$ 155,98**	**R$ -**	**ORSE**	**007385**	**MÃO DE OBRA ORSE SUBSTITUÍDA POR SINAPI**
02463P	ORSE	INSUMO	Compressor 250 pcm (atlas copco - xa-120dd - 94,0 hp ou equivalente)	h	0,262924429	R$ 155,12	R$ 40,78	R$ -	R$ 40,78	R$ -			
4221	SINAPI	INSUMO	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	l	5	R$ 7,55	R$ 37,75	R$ 37,75	R$ -	R$ -			
88298	SINAPI	COMPOSICAO	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	5	R$ 23,48	R$ 117,40	R$ 29,25	R$ 88,15	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,5	R$ 24,98	R$ 37,47	R$ 10,42	R$ 27,05	R$ -			
4.44	**DEA**		**LIXAMENTO MECANIZADO DA ARMADURA COM ESCOVA CIRCULAR, EXCLUSIVE REFORÇO EM ARMADURA, PROTEÇÃO DE ARMADURA E RECOMPOSIÇÃO EM ARGAMASSA OU CONCRETO**	**m**			**R$ 9,21**	**R$ 4,17**	**R$ 5,04**	**R$ -**	**DER-MG**	**ED-49656**	**MÃO DE OBRA DER-MG SUBSTITUÍDA POR SINAPI**
EQED-20768	DER-MG	INSUMO	LIXADEIRA ANGULAR (TIPO: ELÉTRICA|POTÊNCIA: 1250W*|TENSÃO: 220V|DIÂMETRO DISCO: 7"|PESO: 4,6KG*|CONSUMO: 1,25KWH|OPERADOR: NÃO INCLUSO)*VALORES REFERENCIAIS APROXIMADOS	h	1	R$ 1,23	R$ 0,32	R$ -	R$ 0,32	R$ -			
EQED-20768I	DER-MG	INSUMO	LIXADEIRA ANGULAR (TIPO: ELÉTRICA|POTÊNCIA: 1250W*|TENSÃO: 220V|DIÂMETRO DISCO: 7"|PESO: 4,6KG*|CONSUMO: 1,25KWH|OPERADOR: NÃO INCLUSO)*VALORES REFERENCIAIS APROXIMADOS	h	0	R$ 0,22	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -			
MATED-11961	DER-MG	INSUMO	ESCOVA CIRCULAR DE AÇO CARBONO (ESPESSURA: 1/2"[12,7MM]|DIÂMETRO DO FURO: 7/8"[22,2MM]|DIÂMETRO NOMINAL: 7"[180MM]|APLICAÇÃO: METAL)	un	0,05	R$ 47,12	R$ 2,35	R$ 2,35	R$ -	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2619048	R$ 24,98	R$ 6,54	R$ 1,82	R$ 4,72	R$ -			
4.45	**DEA**		**TRATAMENTO DE ARMADURA COM APLICAÇÃO DE PRODUTO INIBIDOR OXIDANTE**	**m**			**R$ 7,02**	**R$ 2,51**	**R$ 4,51**	**R$ -**	**SIURB**	**034022**	**MÃO DE OBRA SIURB SUBSTITUÍDA POR SINAPI**
37509	SIURB	INSUMO	FUNDO CROMATO DE ZINCO	l	0,016	R$ 49,24	R$ 0,78	R$ 0,78	R$ -	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,25	R$ 24,98	R$ 6,24	R$ 1,73	R$ 4,51	R$ -			
24.67A	**DEA**		**LIMPEZA DE SUPERFÍCIES COM HIDROJATEAMENTO**	**m²**			**R$ 4,48**	**R$ 2,62**	**R$ 1,86**	**R$ -**	**SIURB**	**3040005**	
84001	SIURB	INSUMO	ÁGUA - FORNECIMENTO EM CARRO PIPA PARTICULAR DE 6000 L OBS.: ÁGUA POTÁVEL - PREÇO "A RETIRAR" NA SABESP	m³	0,03	R$ 67,03	R$ 2,01	R$ 2,01	R$ -	R$ -			
94249	SIURB	INSUMO	LAVADORA JATO D'AGUA DE ALTA PRESSAO	h	0,088	R$ 3,21	R$ 0,28	R$ -	R$ 0,28	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,088	R$ 24,98	R$ 2,19	R$ 0,61	R$ 1,58	R$ -			
4.46	**DEA**		**APLICAÇÃO DE ADESIVO ESTRUTURAL BASE RESINA EPOXI, FLUIDO, SIKADUR 32 (CONSUMO=1,67 KG/M² P/ 1MM DE ESP), SIKA OU SIMILAR, APLICAÇÃO:ANCORAGEM DE CABOS,COLAGEM ELEMENTOS PRE-MOLDADOS,FIXAÇÃO DE CHUMBADORES,JUNTAS DE CONCRETAGEM(FRIAS), ETC.**	**Kg**			**R$ 93,02**	**R$ 73,84**	**R$ 19,18**	**R$ -**	**ORSE**	**008215**	**MÃO DE OBRA ORSE SUBSTITUÍDA POR SINAPI**
156	SINAPI	INSUMO	ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI, BICOMPONENTE, FLUIDO	kg	1	R$ 68,26	R$ 68,26	R$ 68,26	R$ -	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,8	R$ 30,95	R$ 24,76	R$ 5,58	R$ 19,18	R$ -			
97622	**SINAPI**		**DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023**	**m³**			**R$ 65,79**	**R$ 17,73**	**R$ 48,06**	**R$ -**			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,1957	R$ 24,98	R$ 54,84	R$ 15,26	R$ 39,58	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3541	R$ 30,95	R$ 10,95	R$ 2,47	R$ 8,48	R$ -			
97627.02	**DEA**		**DEMOLIÇÃO DE PILARES EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO.**	**m³**			**R$ 186,12**	**R$ 49,69**	**R$ 136,43**	**R$ -**	**SINAPI**	**97627**	
102275	SINAPI	COMPOSICAO	MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - CHP DIURNO. AF_01/2021	CHP	3,2468	R$ 26,95	R$ 87,50	R$ 24,87	R$ 62,63	R$ -			
102274	SINAPI	COMPOSICAO	MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - CHI DIURNO. AF_01/2021	CHI	2,504	R$ 24,30	R$ 60,84	R$ 14,64	R$ 46,20	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,2609	R$ 24,98	R$ 31,49	R$ 8,76	R$ 22,73	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2034	R$ 30,95	R$ 6,29	R$ 1,42	R$ 4,87	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
104790	**SINAPI**		**DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023**	**m³**			**R$ 111,32**	**R$ 36,79**	**R$ 74,53**	**R$ -**			
90965	SINAPI	COMPOSICAO	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,8695	R$ 8,90	R$ 7,73	R$ -	R$ 7,73	R$ -			
90964	SINAPI	COMPOSICAO	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	1,137	R$ 36,56	R$ 41,56	R$ 21,45	R$ 20,11	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4479	R$ 24,98	R$ 11,18	R$ 3,11	R$ 8,07	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0722	R$ 30,95	R$ 2,23	R$ 0,50	R$ 1,73	R$ -			
5952	SINAPI	COMPOSICAO	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF_07/2016	CHI	0,8695	R$ 23,96	R$ 20,83	R$ 5,08	R$ 15,75	R$ -			
5795	SINAPI	COMPOSICAO	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF_07/2016	CHP	1,137	R$ 24,45	R$ 27,79	R$ 6,65	R$ 21,14	R$ -			
97627.01	**DEA**		**DEMOLIÇÃO DE CINTAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO.**	**m³**			**R$ 186,12**	**R$ 49,69**	**R$ 136,43**	**R$ -**	**SINAPI**	**97627**	
102275	SINAPI	COMPOSICAO	MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - CHP DIURNO. AF_01/2021	CHP	3,2468	R$ 26,95	R$ 87,50	R$ 24,87	R$ 62,63	R$ -			
102274	SINAPI	COMPOSICAO	MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - CHI DIURNO. AF_01/2021	CHI	2,504	R$ 24,30	R$ 60,84	R$ 14,64	R$ 46,20	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,2609	R$ 24,98	R$ 31,49	R$ 8,76	R$ 22,73	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2034	R$ 30,95	R$ 6,29	R$ 1,42	R$ 4,87	R$ -			
97650	**SINAPI**		**REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023**	**m²**			**R$ 8,85**	**R$ 2,31**	**R$ 6,54**	**R$ -**			
88323	SINAPI	COMPOSICAO	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0879	R$ 30,04	R$ 2,64	R$ 0,58	R$ 2,06	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2487	R$ 24,98	R$ 6,21	R$ 1,73	R$ 4,48	R$ -			
97647	**SINAPI**		**REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023**	**m²**			**R$ 4,10**	**R$ 1,07**	**R$ 3,03**	**R$ -**			
88323	SINAPI	COMPOSICAO	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0408	R$ 30,04	R$ 1,22	R$ 0,27	R$ 0,95	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1153	R$ 24,98	R$ 2,88	R$ 0,80	R$ 2,08	R$ -			
4.47	**DEA**		**DEMOLIÇÃO DE PASSEIO OU LAJE DE CONCRETO COM EQUIPAMENTO PNEUMÁTICO**	**m²**			**R$ 14,50**	**R$ 7,19**	**R$ 7,31**	**R$ -**	**02.11.02**	**SUDECAP**	
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,13333	R$ 24,98	R$ 3,33	R$ 0,92	R$ 2,41	R$ -			
5795	SINAPI	COMPOSICAO	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF_07/2016	CHP	0,2	R$ 24,45	R$ 4,89	R$ 1,17	R$ 3,72	R$ -			
90972	SINAPI	COMPOSICAO	COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZÃO 250 PCM, PRESSAO DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR A DIESEL POTÊNCIA 81 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,06667	R$ 94,22	R$ 6,28	R$ 5,10	R$ 1,18	R$ -			
100205	**SINAPI**		**TRANSPORTE HORIZONTAL COM JERICA DE 60 L, DE MASSA/ GRANEL (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2026**	**m³XKm**			**R$ 1.826,70**	**R$ 508,23**	**R$ 1.318,47**	**R$ -**			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	73,12652	R$ 24,98	R$ 1.826,70	R$ 508,23	R$ 1.318,47	R$ -			
1.101	**DEA**		**ALUGUEL DE CAÇAMBA ESTACIONÁRIA COM ATÉ 6M³ COM DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS.**	**un**			**R$ 551,80**	**R$ -**	**R$ 551,80**	**R$ -**			
03/B.PREÇOS	BANCO DE PREÇOS	INSUMO	ALUGUEL DE CAÇAMBA ESTACIONÁRIA E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS	un	1	R$ 551,80	R$ 551,80	R$ -	R$ 551,80	R$ -			
1.147	**DEA**		**TAXA DE DESCARTE DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL.**	**t**			**R$ 30,00**	**R$ -**	**R$ 30,00**	**R$ -**	**ORSE**	**10039**	
010503	ORSE	INSUMO	Descarte de resíduos misturado da construção civil em área licenciada.	t	1	R$ 30,00	R$ 30,00	R$ -	R$ 30,00	R$ -			
24.201	**DEA**		**REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO**	**m²**			**R$ 1,70**	**R$ 0,07**	**R$ 1,63**	**R$ -**	**SICRO**	**4011209**	
E9571I	SICRO	INSUMO	Caminhão tanque com capacidade de 10.000 l - 188 kW	CHI	0,39	R$ 102,85	R$ 0,05	R$ -	R$ 0,05	R$ -			
E9571P	SICRO	INSUMO	Caminhão tanque com capacidade de 10.000 l - 188 kW	CHP	0,61	R$ 406,35	R$ 0,36	R$ -	R$ 0,36	R$ -			
E9762I	SICRO	INSUMO	Rolo compactador de pneus autopropelido de 27 t - 85 kW	CHI	0,04	R$ 137,67	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -			
E9762P	SICRO	INSUMO	Rolo compactador de pneus autopropelido de 27 t - 85 kW	CHP	0,96	R$ 295,84	R$ 0,42	R$ -	R$ 0,42	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
E9685I	SICRO	INSUMO	Rolo compactador pé de carneiro vibratório autopropelido por pneus de 11,6 t - 82 kW	CHI	0	R$ 108,67	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -			
E9685P	SICRO	INSUMO	Rolo compactador pé de carneiro vibratório autopropelido por pneus de 11,6 t - 82 kW	CHP	1	R$ 254,27	R$ 0,37	R$ -	R$ 0,37	R$ -			
E9577I	SICRO	INSUMO	Trator agrícola sobre pneus - 77 kW	CHI	0,59	R$ 72,34	R$ 0,06	R$ -	R$ 0,06	R$ -			
E9577P	SICRO	INSUMO	Trator agrícola sobre pneus - 77 kW	CHP	0,41	R$ 195,72	R$ 0,11	R$ -	R$ 0,11	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0015	R$ 24,98	R$ 0,03	R$ 0,01	R$ 0,02	R$ -			Considerando a produtividade do SICRO DE 672,8 -> Coef. será 1/672,8 = 0,0015
5689	SINAPI	COMPOSICAO	GRADE DE DISCO CONTROLE REMOTO REBOCÁVEL, COM 24 DISCOS 24 X 6 MM COM PNEUS PARA TRANSPORTE - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0006	R$ 6,69	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -			Considerando a produtividade do SICRO DE 672,8 -> Coef. será 0,41/672,8 = 0,0006
5690	SINAPI	COMPOSICAO	GRADE DE DISCO CONTROLE REMOTO REBOCÁVEL, COM 24 DISCOS 24" X 6 MM COM PNEUS PARA TRANSPORTE - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0009	R$ 4,33	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -			Considerando a produtividade do SICRO DE 672,8 -> Coef. será 0,59/672,8 = 0,0009
5934	SINAPI	COMPOSICAO	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0008	R$ 96,90	R$ 0,07	R$ -	R$ 0,07	R$ -			Considerando a produtividade do SICRO DE 672,8 -> Coef. será 0,57/672,8 = 0,0008
5932	SINAPI	COMPOSICAO	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0006	R$ 279,68	R$ 0,16	R$ 0,06	R$ 0,10	R$ -			Considerando a produtividade do SICRO DE 672,8 -> Coef. será 0,43/672,8 = 0,0006
24.202	**DEA**		**BASE OU SUB-BASE DE BRITA GRADUADA COM BRITA COMERCIAL**	**m³**			**R$ 181,73**	**R$ 168,27**	**R$ 13,46**	**R$ -**	**SICRO**	**4011276**	
E9571I	SICRO	INSUMO	Caminhão tanque com capacidade de 10.000 l - 188 kW	CHI	0,66	R$ 102,85	R$ 0,59	R$ -	R$ 0,59	R$ -			
E9571P	SICRO	INSUMO	Caminhão tanque com capacidade de 10.000 l - 188 kW	CHP	0,34	R$ 406,35	R$ 1,22	R$ -	R$ 1,22	R$ -			
E9762I	SICRO	INSUMO	Rolo compactador de pneus autopropelido de 27 t - 85 kW	CHI	0,03	R$ 137,67	R$ 0,03	R$ -	R$ 0,03	R$ -			
E9762P	SICRO	INSUMO	Rolo compactador de pneus autopropelido de 27 t - 85 kW	CHP	0,97	R$ 295,84	R$ 2,53	R$ -	R$ 2,53	R$ -			
E9530I	SICRO	INSUMO	Rolo compactador liso vibratório autopropelido por pneus de 11 t - 97 kW	CHI	0,21	R$ 114,09	R$ 0,21	R$ -	R$ 0,21	R$ -			
E9530P	SICRO	INSUMO	Rolo compactador liso vibratório autopropelido por pneus de 11 t - 97 kW	CHP	0,79	R$ 279,94	R$ 1,95	R$ -	R$ 1,95	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0015	R$ 24,98	R$ 0,03	R$ 0,01	R$ 0,02	R$ -			Considerando a produtividade do SICRO DE 672,8 -> Coef. será 1/672,8 = 0,0015
95128	SINAPI	COMPOSICAO	DISTRIBUIDOR DE AGREGADOS AUTOPROPELIDO, CAP 3 M3, A DIESEL, POTÊNCIA 176CV - CHI DIURNO. AF_07/2016	CHI	0	R$ 53,23	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -			Considerando a produtividade do SICRO DE 672,8 -> Coef. será 0/672,8 = 0
95127	SINAPI	COMPOSICAO	DISTRIBUIDOR DE AGREGADOS AUTOPROPELIDO, CAP 3 M3, A DIESEL, POTÊNCIA 176CV - CHP DIURNO. AF_07/2016	CHP	0,0015	R$ 261,25	R$ 0,39	R$ 0,29	R$ 0,10	R$ -			Considerando a produtividade do SICRO DE 672,8 -> Coef. será 1/672,8 = 0,0015
96393	SINAPI	COMPOSICAO	USINAGEM DE BRITA GRADUADA SIMPLES. AF_09/2025	m³	1	R$ 174,37	R$ 174,37	R$ 167,97	R$ 6,40	R$ -			
24.203	**DEA**		**FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE POÇO DE VISITA PVI 11**	**un**			**R$ 4.754,22**	**R$ 3.302,98**	**R$ 1.451,24**	**R$ -**	**SICRO**	**20036998**	
92915	SINAPI	COMPOSICAO	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	25,7	R$ 17,35	R$ 445,89	R$ 272,68	R$ 173,21	R$ -			MUDANÇA DE COMPOSIÇÃO, MAS COEFICIENTE MANTIDO
94964	SINAPI	COMPOSICAO	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	3,27	R$ 564,21	R$ 1.844,96	R$ 1.599,98	R$ 244,98	R$ -			MUDANÇA DE COMPOSIÇÃO, MAS COEFICIENTE MANTIDO
103795	SINAPI	COMPOSICAO	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADA HIDRÁULICA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM, 3 UTILIZAÇÕES. AF_08/2022	m²	26,77	R$ 92,02	R$ 2.463,37	R$ 1.430,32	R$ 1.033,05	R$ -			MUDANÇA DE COMPOSIÇÃO, MAS COEFICIENTE MANTIDO
24.204	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO PEAD PARA DRENAGEM D=300MM**	**m**			**R$ 309,03**	**R$ 244,66**	**R$ 64,37**	**R$ -**	**SICRO**	**2003983**	
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2	R$ 24,98	R$ 49,96	R$ 13,90	R$ 36,06	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 30,95	R$ 30,95	R$ 6,98	R$ 23,97	R$ -			
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,052075	R$ 29,69	R$ 1,54	R$ 1,54	R$ -	R$ -			COMO NO COEFICIENTE É EM KG E ORIGINAL DE 0,02083KG E A ATUAL A EMBALAGEM DE 400G, OU SEJA 0,4KG, TEREMOS 0,052075UN
41780	SINAPI	INSUMO	TUBO CORRUGADO PEAD, PAREDE DUPLA, INTERNA LISA, JEI, DN/DI 300 MM, PARA SANEAMENTO (DRENAGEM/ESGOTO)	m	1,01233	R$ 202,66	R$ 205,15	R$ 205,15	R$ -	R$ -			ALTERAÇÃO APENAS DE INSUMO, MAS COEFICIENTE MANTIDO
100323	SINAPI	COMPOSICAO	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	m³	0,088	R$ 243,58	R$ 21,43	R$ 17,09	R$ 4,34	R$ -			
24.205	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO PEAD PARA DRENAGEM D=400MM**	**m**			**R$ 436,38**	**R$ 372,01**	**R$ 64,37**	**R$ -**	**SICRO**	**2003983**	
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2	R$ 24,98	R$ 49,96	R$ 13,90	R$ 36,06	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 30,95	R$ 30,95	R$ 6,98	R$ 23,97	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,052075	R$ 29,69	R$ 1,54	R$ 1,54	R$ -	R$ -			COMO NO COEFICIENTE É EM KG E ORIGINAL DE 0,02083KG E A ATUAL A EMBALAGEM DE 400G, OU SEJA 0,4KG, TEREMOS 0,052075UN
100323	SINAPI	COMPOSICAO	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	m³	0,088	R$ 243,58	R$ 21,43	R$ 17,09	R$ 4,34	R$ -			
41781	SINAPI	INSUMO	TUBO CORRUGADO PEAD, PAREDE DUPLA, INTERNA LISA, JEI, DN/DI *400* MM, PARA SANEAMENTO (DRENAGEM/ESGOTO)	m	1,01233	R$ 328,46	R$ 332,50	R$ 332,50	R$ -	R$ -			
24.206	**DEA**		**FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE BOCA DE LOBO SIMPLES BLS 01**	**un**			**R$ 1.104,83**	**R$ 790,31**	**R$ 314,52**	**R$ -**	**SICRO**	**2003618**	
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2	R$ 24,98	R$ 4,99	R$ 1,39	R$ 3,60	R$ -			
43386	SINAPI	INSUMO	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO PRE-MOLDADO, TIPO CHAPEU PARA BOCA DE LOBO, DIMENSOES *1,20* X 0,15 X 0,30 M	un	1	R$ 48,79	R$ 48,79	R$ 48,79	R$ -	R$ -			
103321	SINAPI	COMPOSICAO	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 19X19X39 CM (ESPESSURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²	3,81	R$ 129,29	R$ 492,59	R$ 340,80	R$ 151,79	R$ -			
88628	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	m³	0,06	R$ 669,20	R$ 40,15	R$ 36,43	R$ 3,72	R$ -			
92917	SINAPI	COMPOSICAO	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	4,1	R$ 13,87	R$ 56,86	R$ 43,91	R$ 12,95	R$ -			
94964	SINAPI	COMPOSICAO	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	0,25	R$ 564,21	R$ 141,05	R$ 122,32	R$ 18,73	R$ -			
94965	SINAPI	COMPOSICAO	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	0,06	R$ 585,82	R$ 35,14	R$ 31,04	R$ 4,10	R$ -			
103795	SINAPI	COMPOSICAO	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADA HIDRÁULICA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM, 3 UTILIZAÇÕES. AF_08/2022	m²	3,1	R$ 92,02	R$ 285,26	R$ 165,63	R$ 119,63	R$ -			
101582	**SINAPI**		**ESCORAMENTO DE VALA, TIPO CONTÍNUO, COM PROFUNDIDADE DE 0 A 1,5 M, LARGURA MENOR QUE 1,5 M. AF_01/2026**	**m²**			**R$ 79,34**	**R$ 49,51**	**R$ 29,83**	**R$ -**			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,334181	R$ 24,98	R$ 8,34	R$ 2,32	R$ 6,02	R$ -			
88262	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,002542	R$ 30,35	R$ 30,42	R$ 6,61	R$ 23,81	R$ -			
21138	SINAPI	INSUMO	MOURAO ROLICO DE MADEIRA TRATADA, D = 8 A 11 CM, H = 2,20 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO (PARA CERCA)	m	0,054321	R$ 14,09	R$ 0,76	R$ 0,76	R$ -	R$ -			
6189	SINAPI	INSUMO	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	0,977778	R$ 33,51	R$ 32,76	R$ 32,76	R$ -	R$ -			
5061	SINAPI	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	kg	0,041951	R$ 18,40	R$ 0,77	R$ 0,77	R$ -	R$ -			
4472	SINAPI	INSUMO	VIGA NAO APARELHADA *6 X 16* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	0,146667	R$ 42,94	R$ 6,29	R$ 6,29	R$ -	R$ -			
90087	**SINAPI**		**ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. DE 3,0 M ATÉ 4,5 M(MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (1,2 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024**	**m³**			**R$ 9,30**	**R$ 3,16**	**R$ 6,14**	**R$ -**			
88908	SINAPI	COMPOSICAO	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0183294	R$ 97,69	R$ 1,79	R$ 0,10	R$ 1,69	R$ -			
88907	SINAPI	COMPOSICAO	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0232693	R$ 278,48	R$ 6,48	R$ 2,78	R$ 3,70	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0415987	R$ 24,98	R$ 1,03	R$ 0,28	R$ 0,75	R$ -			
93382	**SINAPI**		**REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023**	**m³**			**R$ 28,77**	**R$ 9,37**	**R$ 19,40**	**R$ -**			
91533	SINAPI	COMPOSICAO	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,1962	R$ 35,99	R$ 7,06	R$ 2,57	R$ 4,49	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,7866	R$ 24,98	R$ 19,64	R$ 5,46	R$ 14,18	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
5903	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0006	R$ 80,51	R$ 0,04	R$ -	R$ 0,04	R$ -			
5901	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0054	R$ 377,46	R$ 2,03	R$ 1,34	R$ 0,69	R$ -			
98525	**SINAPI**		**LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024**	**m²**			**R$ 0,68**	**R$ 0,18**	**R$ 0,50**	**R$ -**			
89032	SINAPI	COMPOSICAO	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0017	R$ 213,89	R$ 0,36	R$ 0,14	R$ 0,22	R$ -			
89031	SINAPI	COMPOSICAO	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0029	R$ 75,03	R$ 0,21	R$ 0,01	R$ 0,20	R$ -			
88441	SINAPI	COMPOSICAO	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0046	R$ 26,00	R$ 0,11	R$ 0,03	R$ 0,08	R$ -			
98524	**SINAPI**		**LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024**	**m²**			**R$ 5,32**	**R$ 1,48**	**R$ 3,84**	**R$ -**			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2132	R$ 24,98	R$ 5,32	R$ 1,48	R$ 3,84	R$ -			
95875	**SINAPI**		**TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026**	**m³XKm**			**R$ 2,99**	**R$ 1,61**	**R$ 1,38**	**R$ -**			
91387	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0032672	R$ 81,22	R$ 0,26	R$ 0,01	R$ 0,25	R$ -			
91386	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0086957	R$ 314,84	R$ 2,73	R$ 1,60	R$ 1,13	R$ -			
100974	**SINAPI**		**CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026**	**m³**			**R$ 8,89**	**R$ 4,03**	**R$ 4,86**	**R$ -**			
91387	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0123275	R$ 81,22	R$ 1,00	R$ 0,07	R$ 0,93	R$ -			
91386	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,018721	R$ 314,84	R$ 5,89	R$ 3,46	R$ 2,43	R$ -			
5942	SINAPI	COMPOSICAO	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0096239	R$ 75,79	R$ 0,72	R$ 0,05	R$ 0,67	R$ -			
5940	SINAPI	COMPOSICAO	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0071195	R$ 181,07	R$ 1,28	R$ 0,45	R$ 0,83	R$ -			
24.210	**DEA**		**ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA - DMT de 2.000 a 2.500 m - CAMINHO DE SERVIÇO EM LEITO NATURAL COM ESCAVADEIRA E CAMINHÃO BASCULANTE DE 14M³**	**m³**			**R$ 12,41**	**R$ 6,95**	**R$ 5,46**	**R$ -**	**SICRO**	**5502119**	
89877	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014	CHI	0,002433	R$ 93,90	R$ 0,22	R$ 0,01	R$ 0,21	R$ -			Considerando que a produtividade do SICRO é de 230,19, e o coef. de ref. é 0,56, temos = 0,56/230,19 = 0,002433
89876	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014	CHP	0,027977	R$ 384,42	R$ 10,75	R$ 6,39	R$ 4,36	R$ -			Considerando que a produtividade do SICRO é de 230,19, e o coef. de ref. é 6,44, temos = 6,44/230,19 = 0,027977

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
95721	SINAPI	COMPOSICAO	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA, EQUIPADA COM CLAMSHELL, COM CAPACIDADE DA CAÇAMBA ENTRE 1,20 E 1,50 M3, PESO OPERACIONAL ENTRE 20,00 E 22,00 TON, POTENCIA LIQUIDA ENTRE 150 E 160 HP - CHI DIURNO. AF_11/2016	CHI	0	R$ 112,93	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -			
95720	SINAPI	COMPOSICAO	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA, EQUIPADA COM CLAMSHELL, COM CAPACIDADE DA CAÇAMBA ENTRE 1,20 E 1,50 M3, PESO OPERACIONAL ENTRE 20,00 E 22,00 TON, POTENCIA LIQUIDA ENTRE 150 E 160 HP - CHP DIURNO. AF_11/2016	CHP	0,004344	R$ 308,79	R$ 1,34	R$ 0,52	R$ 0,82	R$ -			Considerando que a produtividade do SICRO é de 230,19, e o coef. de ref. é 1, temos = 1/230,19 = 0,004344
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,004344	R$ 24,98	R$ 0,10	R$ 0,03	R$ 0,07	R$ -			Considerando que a produtividade do SICRO é de 230,19, e o coef. de ref. é 1, temos = 1/230,19 = 0,004344
24.208	**DEA**		**EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE REATERRO COM APROVEITAMENTO DO MATERIAL ESCAVADO, COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, EM CAMADAS COM ESPESSURA DE 20CM - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE SOLO.**	**m³**			**R$ 59,91**	**R$ 16,67**	**R$ 43,24**	**R$ -**	**COMPESA**	**02.05.01U**	
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,3986	R$ 24,98	R$ 59,91	R$ 16,67	R$ 43,24	R$ -			
24.209	**DEA**		**ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA-FORA**	**m³**			**R$ 1,83**	**R$ 0,83**	**R$ 1,00**	**R$ -**	**SICRO**	**4413942**	
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,005649	R$ 24,98	R$ 0,14	R$ 0,04	R$ 0,10	R$ -			UTILIZANDO O COEFICIENTE 1X0,005649
5849	SINAPI	COMPOSICAO	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 170 HP, PESO OPERACIONAL 19 T, CAÇAMBA 5,2 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0	R$ 88,99	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -			UTILIZANDO ESTE TRATOR QUANDO CONVERTE O 127KW PARA HP, O RESULTADO FICA EM 170HP
5847	SINAPI	COMPOSICAO	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 170 HP, PESO OPERACIONAL 19 T, CAÇAMBA 5,2 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0056449	R$ 300,43	R$ 1,69	R$ 0,79	R$ 0,90	R$ -			UTILIZANDO ESTE TRATOR QUANDO CONVERTE O 127KW PARA HP, O RESULTADO FICA EM 170HP. E UTILIZANDO O COEFICIENTE 1X0,005649
1.158	**DEA**		**PLACA DE OBRA EM LONA PLÁSTICA IMPRESSÃO DIGITAL ALTA RESOLUÇÃO COM ACABAMENTO EM ILHÓS, FIXAÇÃO EM ABRAÇADEIRAS DE NYLON, ESTRUTURA EM FERRO GALVANIZADO.**	**m²**			**R$ 403,48**	**R$ 224,30**	**R$ 179,18**	**R$ -**	**SEINFRA**	**C4541**	**INSUMOS SEINFRA SUBSTITUÍDOS POR SINAPI E ORSE. COEFICIENTES MANTIDOS.**
410	SINAPI	INSUMO	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 150 X *3,6* MM	un	8	R$ 0,20	R$ 1,60	R$ 1,60	R$ -	R$ -			INSUMO ACRESCENTADO POIS INSUMO DA LONA NÃO INCLUI AS ABRAÇADEIRAS
6297	SINAPI	INSUMO	TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 1 1/2"	un	0,17	R$ 44,74	R$ 7,60	R$ 7,60	R$ -	R$ -			
21012	SINAPI	INSUMO	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 40 MM (1 1/2"), E = 3,00 MM, *3,48* KG/M (NBR 5580)	m	1,5	R$ 45,88	R$ 68,82	R$ 68,82	R$ -	R$ -			
94962	SINAPI	COMPOSICAO	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	0,0125	R$ 468,43	R$ 5,85	R$ 4,99	R$ 0,86	R$ -			
88278	SINAPI	COMPOSICAO	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3	R$ 23,29	R$ 69,87	R$ 17,55	R$ 52,32	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3	R$ 24,98	R$ 74,94	R$ 20,85	R$ 54,09	R$ -			
3458	SINAPI	INSUMO	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2"	un	0,17	R$ 34,74	R$ 5,90	R$ 5,90	R$ -	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3	R$ 30,95	R$ 92,85	R$ 20,94	R$ 71,91	R$ -			
006743	ORSE	INSUMO	Lona com impressão digital	m2	1	R$ 76,05	R$ 76,05	R$ 76,05	R$ -	R$ -			
1.5B	**DEA**		**LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ENERGIA (OBRA).**	**un**			**R$ 2.160,45**	**R$ 1.764,52**	**R$ 395,93**	**R$ -**	**ORSE**	**9416**	**ALGUNS DOS INSUMOS ORSE FORAM SUBSTITUÍDO POR SINAPI (QUANDO ESTES EXISTIAM). COEFICIENTES FORAM MANTIDOS.**
39210	SINAPI	INSUMO	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO	un	2	R$ 1,04	R$ 2,08	R$ 2,08	R$ -	R$ -			
39176	SINAPI	INSUMO	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO	un	2	R$ 1,39	R$ 2,78	R$ 2,78	R$ -	R$ -			
39241	SINAPI	INSUMO	CABO DE COBRE, RIGIDO, CLASSE 2, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 16 MM2	m	30	R$ 20,23	R$ 606,90	R$ 606,90	R$ -	R$ -			
43095	SINAPI	INSUMO	CAIXA MODULAR PARA MEDIDOR DE ENERGIA AGRUPADA, EM POLICARBONATO / TERMOPLASTICO, COM SUPORTE PARA DISJUNTOR (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	un	1	R$ 229,17	R$ 229,17	R$ 229,17	R$ -	R$ -			
420	SINAPI	INSUMO	CINTA CIRCULAR EM ACO GALVANIZADO DE 150 MM DE DIAMETRO PARA FIXACAO DE CAIXA MEDICAO, INCLUI PARAFUSOS E PORCAS	un	1	R$ 27,20	R$ 27,20	R$ 27,20	R$ -	R$ -			
1892	SINAPI	INSUMO	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	un	4	R$ 2,15	R$ 8,60	R$ 8,60	R$ -	R$ -			
2392	SINAPI	INSUMO	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 10 ATE 50A, TENSAO MAXIMA DE 415 V	un	1	R$ 86,59	R$ 86,59	R$ 86,59	R$ -	R$ -			
2685	SINAPI	INSUMO	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA	m	6	R$ 8,93	R$ 53,58	R$ 53,58	R$ -	R$ -			
3379	SINAPI	INSUMO	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	un	1	R$ 96,31	R$ 96,31	R$ 96,31	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	8	R$ 31,40	R$ 251,20	R$ 56,40	R$ 194,80	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2	R$ 30,95	R$ 61,90	R$ 13,96	R$ 47,94	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	8	R$ 24,98	R$ 199,84	R$ 55,60	R$ 144,24	R$ -			
3398	SINAPI	INSUMO	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSOES DE *72* X *72* MM, PARA USO EM BAIXA TENSAO	un	1	R$ 5,32	R$ 5,32	R$ 5,32	R$ -	R$ -			
94975	SINAPI	COMPOSICAO	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	m³	0,08	R$ 586,20	R$ 46,89	R$ 37,94	R$ 8,95	R$ -			
004676	ORSE	INSUMO	Fita em aço 1/2" Fusimec ou similar	m	0,1333	R$ 1,99	R$ 0,26	R$ 0,26	R$ -	R$ -			
004786	ORSE	INSUMO	Parafuso cabeça sextavada 5/8" x 6"	cj	2	R$ 12,31	R$ 24,62	R$ 24,62	R$ -	R$ -			
003331	ORSE	INSUMO	Cabo de cobre nú 16 mm2 - 4AWG	Kg	0,4322	R$ 153,17	R$ 66,20	R$ 66,20	R$ -	R$ -			
002645	ORSE	INSUMO	Poste de ferro galvanizado, 3" x 6m, completo, para entrada de energia	un	1	R$ 391,01	R$ 391,01	R$ 391,01	R$ -	R$ -			
1.5A	**DEA**		**DERIVAÇÃO DE LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ENERGIA. (CONTAINER)**	**un**			**R$ 399,61**	**R$ 374,10**	**R$ 25,51**	**R$ -**	**SETOP**	**ED-16342**	**INSUMOS SETOP SUBSTITUÍDOS POR SINAPI. COEFICIENTES FORAM MANTIDOS.**
995	SINAPI	INSUMO	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16 MM2	m	18,44	R$ 19,81	R$ 365,29	R$ 365,29	R$ -	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 26,47	R$ 26,47	R$ 7,05	R$ 19,42	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,25	R$ 31,40	R$ 7,85	R$ 1,76	R$ 6,09	R$ -			
1.100 A	**DEA**		**LIGAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA E ESGOTO SANITÁRIO (OBRA).**	**un**			**R$ 605,98**	**R$ 416,38**	**R$ 189,60**	**R$ -**	**ORSE**	**6096**	**ALGUNS DOS INSUMOS ORSE FORAM SUBSTITUÍDO POR SINAPI (QUANDO ESTES EXISTIAM). COEFICIENTES FORAM MANTIDOS.**
9813	SINAPI	INSUMO	TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), PE-80, DE = 20 MM X 2,3 MM DE PAREDE, PARA LIGACAO DE AGUA PREDIAL (NBR 15561)	m	6	R$ 5,84	R$ 35,04	R$ 35,04	R$ -	R$ -			
7098	SINAPI	INSUMO	TE PVC, ROSCAVEL, 90 GRAUS, 1/2", AGUA FRIA PREDIAL	un	1	R$ 4,52	R$ 4,52	R$ 4,52	R$ -	R$ -			
6036	SINAPI	INSUMO	REGISTRO DE ESFERA PVC, COM BORBOLETA, COM ROSCA EXTERNA, DE 1/2"	un	1	R$ 22,04	R$ 22,04	R$ 22,04	R$ -	R$ -			
9856	SINAPI	INSUMO	TUBO PVC, ROSCAVEL, 1/2", AGUA FRIA PREDIAL	m	1	R$ 9,36	R$ 9,36	R$ 9,36	R$ -	R$ -			
9892	SINAPI	INSUMO	UNIAO PVC, ROSCAVEL 1/2", AGUA FRIA PREDIAL	un	2	R$ 7,95	R$ 15,90	R$ 15,90	R$ -	R$ -			
11831	SINAPI	INSUMO	TORNEIRA PLASTICA PARA TANQUE 1/2" OU 3/4" COM BICO PARA MANGUEIRA	un	1	R$ 15,88	R$ 15,88	R$ 15,88	R$ -	R$ -			
11882	SINAPI	INSUMO	CAIXA PARA HIDROMETRO CONCRETO PRE MOLDADO, *0,24 M X 0,45 M X 0,30* M (L X C X A)	un	1	R$ 96,36	R$ 96,36	R$ 96,36	R$ -	R$ -			
100205	SINAPI	COMPOSICAO	TRANSPORTE HORIZONTAL COM JERICA DE 60 L, DE MASSA/ GRANEL (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2026	m³XKm	0,021	R$ 1.826,70	R$ 38,36	R$ 10,67	R$ 27,69	R$ -			
93358	SINAPI	COMPOSICAO	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	1,347	R$ 98,81	R$ 133,09	R$ 37,02	R$ 96,07	R$ -			
24.71	DEA	COMPOSICAO	REATERRO MANUAL DE VALAS COM ESPALHAMENTO S/COMPACTAÇÃO.	m³	1,326	R$ 24,98	R$ 33,12	R$ 9,21	R$ 23,91	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 30,43	R$ 30,43	R$ 6,53	R$ 23,90	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 24,98	R$ 24,98	R$ 6,95	R$ 18,03	R$ -			
55	SINAPI	INSUMO	ADAPTADOR DE COMPRESSAO EM POLIPROPILENO (PP), PARA TUBO EM PEAD, 20 MM X 1/2", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA (NTS 179)	un	2	R$ 4,86	R$ 9,72	R$ 9,72	R$ -	R$ -			
1414	SINAPI	INSUMO	COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAIDA COM ROSCA, DE 60 MM X 1/2" OU 60 MM X 3/4", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA	un	1	R$ 11,22	R$ 11,22	R$ 11,22	R$ -	R$ -			
12773	SINAPI	INSUMO	HIDROMETRO UNIJATO / MEDIDOR DE AGUA, DN 1/2", VAZAO MAXIMA DE 3 M3/H, PARA AGUA POTAVEL FRIA, RELOJOARIA PLANA, CLASSE B, HORIZONTAL (SEM CONEXOES)	un	1	R$ 118,08	R$ 118,08	R$ 118,08	R$ -	R$ -			
001784	ORSE	INSUMO	Plug pvc rigido roscavel d= 1/2"	un	1	R$ 0,79	R$ 0,79	R$ 0,79	R$ -	R$ -			
006313	ORSE	INSUMO	Lacre anti-fraude para hidrômetro em polipropileno	UN	1	R$ 0,89	R$ 0,89	R$ 0,89	R$ -	R$ -			
000980	ORSE	INSUMO	Fita vedacao teflon larg= 1/2"	m	20	R$ 0,31	R$ 6,20	R$ 6,20	R$ -	R$ -			
1.100 B	**DEA**		**DERIVAÇÃO DE LIGAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA E ESGOTO SANITÁRIO (CONTAINER SANITÁRIO/VESTIÁRIO/ESCRITÓRIO)**	**un**			**R$ 961,87**	**R$ 715,94**	**R$ 245,93**	**R$ -**	**SETOP**	**ED-16343**	**INSUMOS SETOP SUBSTITUÍDOS POR SINAPI. COEFICIENTES FORAM MANTIDOS.**
11673	SINAPI	INSUMO	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 20 MM, COM CORPO DIVIDIDO	un	1	R$ 25,83	R$ 25,83	R$ 25,83	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
102622	SINAPI	COMPOSICAO	CAIXA D´ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	un	1	R$ 659,71	R$ 659,71	R$ 577,70	R$ 82,01	R$ -			
20.39	DEA	COMPOSICAO	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL BRANCO, PARA ESGOTO, SÉRIE NORMAL, DIÂMETRO 100MM (4"), INCLUSIVE CONEXÕES.	m	3	R$ 79,95	R$ 239,85	R$ 98,10	R$ 141,75	R$ -			
20.40	DEA	COMPOSICAO	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM, PARA ÁGUA FRIA, DIÂMETRO 20MM (1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES.	m	1,5	R$ 24,32	R$ 36,48	R$ 14,31	R$ 22,17	R$ -			
98459	**SINAPI**		**TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024**	**m²**			**R$ 101,23**	**R$ 73,05**	**R$ 28,18**	**R$ -**			
94974	SINAPI	COMPOSICAO	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	m³	0,0061	R$ 542,42	R$ 3,30	R$ 2,61	R$ 0,69	R$ -			
91693	SINAPI	COMPOSICAO	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0264	R$ 26,76	R$ 0,70	R$ 0,15	R$ 0,55	R$ -			
91692	SINAPI	COMPOSICAO	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0066	R$ 28,27	R$ 0,18	R$ 0,04	R$ 0,14	R$ -			
88262	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,735	R$ 30,35	R$ 22,30	R$ 4,85	R$ 17,45	R$ -			
88239	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,492	R$ 25,60	R$ 12,59	R$ 3,24	R$ 9,35	R$ -			
7243	SINAPI	INSUMO	TELHA TRAPEZOIDAL EM ACO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM	m²	0,5853	R$ 51,46	R$ 30,11	R$ 30,11	R$ -	R$ -			
6194	SINAPI	INSUMO	TABUA *2,5 X 15 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	2	R$ 8,28	R$ 16,56	R$ 16,56	R$ -	R$ -			
5061	SINAPI	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	kg	0,068	R$ 18,40	R$ 1,25	R$ 1,25	R$ -	R$ -			
4491	SINAPI	INSUMO	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	1,2273	R$ 11,61	R$ 14,24	R$ 14,24	R$ -	R$ -			
97032	**SINAPI**		**GUARDA-CORPO EM LAJE PÓS-DESFÔRMA COM ESCORAS DE MADEIRA ESTRONCADAS NA ESTRUTURA, TRAVESSÕES DE MADEIRA E FECHAMENTO EM TELA DE POLIPROPILENO PARA EDIFÍCIOS ACIMA DE 4 PAVIMENTOS (2 MONTAGENS). AF_03/2024**	**m**			**R$ 68,57**	**R$ 54,05**	**R$ 14,52**	**R$ -**			
91693	SINAPI	COMPOSICAO	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0142	R$ 26,76	R$ 0,37	R$ 0,08	R$ 0,29	R$ -			
91692	SINAPI	COMPOSICAO	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0035	R$ 28,27	R$ 0,09	R$ 0,02	R$ 0,07	R$ -			
88262	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3257858	R$ 30,35	R$ 9,88	R$ 2,15	R$ 7,73	R$ -			
88239	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3386593	R$ 25,60	R$ 8,66	R$ 2,23	R$ 6,43	R$ -			
37525	SINAPI	INSUMO	TELA PLASTICA TECIDA LISTRADA BRANCA E LARANJA, TIPO GUARDA CORPO, EM POLIETILENO MONOFILADO, ROLO 1,20 X 50 M (L X C)	m	0,55	R$ 3,28	R$ 1,80	R$ 1,80	R$ -	R$ -			
5068	SINAPI	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	kg	0,03	R$ 18,72	R$ 0,56	R$ 0,56	R$ -	R$ -			
4491	SINAPI	INSUMO	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	1,088	R$ 11,61	R$ 12,63	R$ 12,63	R$ -	R$ -			
3993	SINAPI	INSUMO	TABUA APARELHADA *2,5 X 15* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	m²	0,233	R$ 148,43	R$ 34,58	R$ 34,58	R$ -	R$ -			
97039	**SINAPI**		**FECHAMENTO REMOVÍVEL DE VÃO DE PORTAS EM MADEIRA (VÃO DO ELEVADOR) - 1 MONTAGEM EM OBRA. AF_03/2024**	**m²**			**R$ 81,46**	**R$ 62,10**	**R$ 19,36**	**R$ -**			
91693	SINAPI	COMPOSICAO	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0955	R$ 26,76	R$ 2,55	R$ 0,55	R$ 2,00	R$ -			
91692	SINAPI	COMPOSICAO	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0238	R$ 28,27	R$ 0,67	R$ 0,17	R$ 0,50	R$ -			
88262	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4516879	R$ 30,35	R$ 13,70	R$ 2,98	R$ 10,72	R$ -			
88239	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3233553	R$ 25,60	R$ 8,27	R$ 2,13	R$ 6,14	R$ -			
5068	SINAPI	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	kg	0,077	R$ 18,72	R$ 1,44	R$ 1,44	R$ -	R$ -			
4517	SINAPI	INSUMO	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	4,01	R$ 4,06	R$ 16,28	R$ 16,28	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
1355	SINAPI	INSUMO	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 14 MM	m²	1,071	R$ 36,00	R$ 38,55	R$ 38,55	R$ -	R$ -			
03.03.045	**DEA**		**FORNECIMENTO E MONTAGEM DE TELA DE SINALIZAÇÃO LARANJA (H=1,20M) FIXADA EM MONTANTES DE FERRO DE 1/2 POL. OU EM BARROTES DE MADEIRA 3X3 POL. COLOCADOS SOBRE BASE DE CONCRETO TRAÇO 1:4:8, ESPAÇADOS A CADA 2M, INCLUSIVE POSTERIOR RETIRADA E REAPROVEITAMENTO.**	**m**			**R$ 23,49**	**R$ 16,64**	**R$ 6,85**	**R$ -**	**EMLURB**	**03.03.045**	
1379	SINAPI	INSUMO	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	kg	1,134	R$ 0,88	R$ 0,99	R$ 0,99	R$ -	R$ -			
367	SINAPI	INSUMO	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,004	R$ 151,96	R$ 0,60	R$ 0,60	R$ -	R$ -			
4718	SINAPI	INSUMO	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	0,005	R$ 108,92	R$ 0,54	R$ 0,54	R$ -	R$ -			
5069	SINAPI	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	kg	0,01	R$ 19,08	R$ 0,19	R$ 0,19	R$ -	R$ -			
43055	SINAPI	INSUMO	ACO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAO	kg	0,277	R$ 6,77	R$ 1,87	R$ 1,87	R$ -	R$ -			
20209	SINAPI	INSUMO	CAIBRO APARELHADO *7,5 X 7,5* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	m	0,28	R$ 33,17	R$ 9,28	R$ 9,28	R$ -	R$ -			
37524	SINAPI	INSUMO	TELA PLASTICA LARANJA, TIPO TAPUME PARA SINALIZACAO, MALHA RETANGULAR, ROLO 1.20 X 50 M (L X C)	m	0,24	R$ 2,40	R$ 0,57	R$ 0,57	R$ -	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,365	R$ 24,98	R$ 9,11	R$ 2,53	R$ 6,58	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,011	R$ 30,95	R$ 0,34	R$ 0,07	R$ 0,27	R$ -			
1.221E	**DEA**		**BARRACÃO ABERTO PARA REFEITÓRIO DE OBRA (CAPACIDADE 32 REFEIÇÕES SIMULTÂNEAS) - ÁREA = 50,00M² COM MATERIAIS NOVOS, INCLUSIVE MOBILIÁRIO**	**un**			**R$ 22.772,29**	**R$ 15.512,09**	**R$ 7.260,20**	**R$ -**	**ORSE**	**00061**	
88262	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	4,8701	R$ 30,35	R$ 147,80	R$ 32,14	R$ 115,66	R$ -			Coef. do orse dividido por 61,60 (área do barracão do ORSE) e multiplicado por 50,00 (área do barracão de projeto).
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,6234	R$ 30,43	R$ 49,40	R$ 10,60	R$ 38,80	R$ -			Coef. do orse dividido por 61,60 (área do barracão do ORSE) e multiplicado por 50,00 (área do barracão de projeto).
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	4,8701	R$ 24,98	R$ 121,65	R$ 33,84	R$ 87,81	R$ -			Coef. do orse dividido por 61,60 (área do barracão do ORSE) e multiplicado por 50,00 (área do barracão de projeto).
5074	SINAPI	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13)	kg	0,4058	R$ 20,97	R$ 8,50	R$ 8,50	R$ -	R$ -			Coef. do orse dividido por 61,60 (área do barracão do ORSE) e multiplicado por 50,00 (área do barracão de projeto).
4433	SINAPI	INSUMO	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	38,961	R$ 31,77	R$ 1.237,79	R$ 1.237,79	R$ -	R$ -			Coef. do orse dividido por 61,60 (área do barracão do ORSE) e multiplicado por 50,00 (área do barracão de projeto).
43681	SINAPI	INSUMO	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 8 A 12 MM	m²	17,8571	R$ 27,85	R$ 497,32	R$ 497,32	R$ -	R$ -			Coef. do orse dividido por 61,60 (área do barracão do ORSE) e multiplicado por 50,00 (área do barracão de projeto).
1.221A	DEA	COMPOSICAO	BANCO EM MADEIRA L = 2.20M PARA REFEITÓRIO DE OBRA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	8	R$ 381,61	R$ 3.052,88	R$ 2.053,68	R$ 999,20	R$ -			Considerando 32 refeições simultâneas, serão necessários 8 bancos (2 para cada mesa)
1.221B	DEA	COMPOSICAO	TAMBORETE EM MADEIRA PARA REFEITÓRIO DE OBRA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	8	R$ 213,85	R$ 1.710,80	R$ 1.163,28	R$ 547,52	R$ -			Considerando 32 refeições simultâneas, serão necessários 8 tamboretes (2 para cada mesa)
1.221C	DEA	COMPOSICAO	MESA EM CHAPA COMPENSADO 14MM PARA REFEITÓRIO DE OBRA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	4	R$ 756,43	R$ 3.025,72	R$ 2.029,92	R$ 995,80	R$ -			Considerando 32 refeições simultâneas, serão necessárias 4 mesas (cada uma com capacidade para 8 pessoas)
4.73	DEA	COMPOSICAO	CONCRETO SIMPLES FABRICADO NA OBRA, FCK= 13,5 MPA (B1/B2), SEM LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m³	0,5844	R$ 608,50	R$ 355,60	R$ 292,38	R$ 63,22	R$ -			Composição baseada na 00124/ORSE, que está dentro da composição 00095/ORSE. Coef. do orse dividido por 61,60 (área do barracão do ORSE) e multiplicado por 50,00 (área do barracão de projeto).
4.74	DEA	COMPOSICAO	LANÇAMENTO DE CONCRETO SIMPLES FABRICADO NA OBRA, INCLUSIVE ADENSAMENTO E ACABAMENTO EM PEÇAS DA SUPERESTRUTURA	m³	0,5844	R$ 68,05	R$ 39,76	R$ 10,15	R$ 29,61	R$ -			Composição baseada na 07692/ORSE, que está dentro da composição 00095/ORSE. Coef. do orse dividido por 61,60 (área do barracão do ORSE) e multiplicado por 50,00 (área do barracão de projeto).

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
34492	SINAPI	INSUMO	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	m³	2,5	R$ 560,00	R$ 1.400,00	R$ 1.400,00	R$ -	R$ -			Insumo que está dentro da composição 00127/ORSE. Coef. do orse dividido por 61,60 (área do barracão do ORSE) e multiplicado por 50,00 (área do barracão de projeto).
44535	SINAPI	INSUMO	SERVICO DE BOMBEAMENTO DE CONCRETO COM CONSUMO MINIMO DE 40 M3, (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO	m³	2,5	R$ 57,57	R$ 143,92	R$ -	R$ 143,92	R$ -			Insumo que está dentro da composição 00127/ORSE. Coef. do orse dividido por 61,60 (área do barracão do ORSE) e multiplicado por 50,00 (área do barracão de projeto).
4.75	DEA	COMPOSICAO	LANÇAMENTO DE CONCRETO USINADO, BOMBEADO, EM PEÇAS ARMADAS DA SUPERESTRUTURA, INCLUSIVE COLOCAÇÃO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m³	2,5	R$ 68,05	R$ 170,12	R$ 43,45	R$ 126,67	R$ -			Composição baseada na 00128/ORSE, que está dentro da composição 00127/ORSE. Coef. do orse dividido por 61,60 (área do barracão do ORSE) e multiplicado por 50,00 (área do barracão de projeto).
16.44	DEA	COMPOSICAO	MADEIRAMENTO EM MASSARANDUBA/MADEIRA DE LEI, PEÇA SERRADA PARA TELHA FIBROCIMENTO 4MM TIPO VOLGATTEX DA ETERNIT OU SIMILAR	m²	47,3377	R$ 60,98	R$ 2.886,65	R$ 1.921,91	R$ 964,74	R$ -			Composição baseada na 00199/ORSE. Coef. do orse dividido por 61,60 (área do barracão do ORSE) e multiplicado por 50,00 (área do barracão de projeto).
16.45	DEA	COMPOSICAO	TELHAMENTO COM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA ESP = 4MM	m²	47,3377	R$ 41,43	R$ 1.961,20	R$ 1.526,64	R$ 434,56	R$ -			Composição baseada na 00234/ORSE. Coef. do orse dividido por 61,60 (área do barracão do ORSE) e multiplicado por 50,00 (área do barracão de projeto).
18.48.036	DEA	COMPOSICAO	PONTO DE LUZ EM TETO OU PAREDE, COM ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL SANFONADO APARENTE Ø 3/4"	un	3	R$ 319,05	R$ 957,15	R$ 394,50	R$ 562,65	R$ -			Composição baseada na 00641/ORSE.
18.38.029	DEA	COMPOSICAO	INTERRUPTOR 01 SEÇÃO, COM CAIXA PVC 4" X 2", APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1	R$ 28,03	R$ 28,03	R$ 12,11	R$ 15,92	R$ -			Composição baseada na 00773/ORSE.
1.224	DEA	COMPOSICAO	PONTO DE ÁGUA FRIA APARENTE, C/ MATERIAL PVC RÍGIDO SOLDÁVEL Ø 25MM	un	3	R$ 72,64	R$ 217,92	R$ 175,71	R$ 42,21	R$ -			Composição baseada na 01199/ORSE.
21.137	DEA	COMPOSICAO	TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL D = 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	15	R$ 27,31	R$ 409,65	R$ 258,30	R$ 151,35	R$ -			Composição baseada na 01220/ORSE.
89353	SINAPI	COMPOSICAO	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	1	R$ 45,20	R$ 45,20	R$ 40,47	R$ 4,73	R$ -			
89712	SINAPI	COMPOSICAO	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	m	7	R$ 29,66	R$ 207,62	R$ 111,86	R$ 95,76	R$ -			
21.50A	DEA	COMPOSICAO	SUMIDOURO PAREDES COM BLOCOS CERÂMICOS 6 FUROS E DIMENSÕES INTERNAS DE 1,50 X 1,00 X 0,60 M	un	1	R$ 1.818,79	R$ 1.818,79	R$ 1.216,79	R$ 602,00	R$ -			Composição baseada na 01726/ORSE.
21.138	DEA	COMPOSICAO	LAVATÓRIO LOUÇA, SEM COLUNA, PADRÃO POPULAR, C/ VÁLVULA, SIFÃO, ENGATE E TORNEIRA HERC REF.1994, TODOS EM PLÁSTICO, INCLUSIVE CONJ. DE FIXAÇÃO OU SIMILARES.	un	2	R$ 320,00	R$ 640,00	R$ 409,38	R$ 230,62	R$ -			Composição baseada na 2146/ORSE.
21.139	DEA	COMPOSICAO	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS ESP. = 0,12M, DIM. INT. = 0,30 X 0,30 X 0,40M	un	1	R$ 198,58	R$ 198,58	R$ 116,47	R$ 82,11	R$ -			Composição baseada na 2815/ORSE.
18.48.037	DEA	COMPOSICAO	PONTO DE TOMADA 2P+T, ABNT, DE EMBUTIR, 10 A, COM ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO EMBUTIDO Ø 3/4", FIO RÍGIDO 2,5MM² (FIO 12), INCLUSIVE PLACA EM PVC E ATERRAMENTO	PT	2	R$ 362,20	R$ 724,40	R$ 336,66	R$ 387,74	R$ -			Composição baseada na 3297/ORSE.
7.49	DEA	COMPOSICAO	ACABAMENTO DE SUPERFÍCIE DE PISO DE CONCRETO COM DESEMPOLAMENTO MANUAL	m²	32	R$ 22,37	R$ 715,84	R$ 178,24	R$ 537,60	R$ -			Composição baseada na 03644/ORSE. Coef. do orse dividido por 61,60 (área do barracão do ORSE) e multiplicado por 32,00 (área do barracão de projeto).
1.226B	**DEA**		**LOCAÇÃO DE CONTAINER ESCRITÓRIO COM BANHEIRO CONTENDO 01 VASO SANITÁRIO, 01 LAVATÓRIO E 01 CHUVEIRO, JANELA EM VIDRO, PORTAS, LUMINÁRIAS, TOMADAS, FORRO EM PVC, AR CONDICIONADO E ISOLAMENTO TERMO-ACÚSTICO EM ISOPOR (6,00 X 2,40M). NÃO INCLUI MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO.**	**un/mês**			**R$ 1.600,00**	**R$ -**	**R$ 1.600,00**	**R$ -**	**ORSE**	**4298 INSUMO**	
004298	ORSE	INSUMO	Aluguel de container - Escritório com banheiro - 6,20 x 2,40m, equipado com Ar condicionado	mês	1	R$ 1.600,00	R$ 1.600,00	R$ -	R$ 1.600,00	R$ -			
1.225B	**DEA**		**LOCAÇÃO DE CONTAINER SANITÁRIO / VESTIÁRIO COM 1 VASO SANITÁRIO, 1 LAVATÓRIO, 1 MICTÓRIO E 2 CHUVEIROS (6,00 X 2,35M). NÃO INCLUI MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO.**	**un/mês**			**R$ 1.479,31**	**R$ -**	**R$ 1.479,31**	**R$ -**			
29/B.PREÇOS	BANCO DE PREÇOS	INSUMO	LOCAÇÃO DE CONTAINER SANITÁRIO / VESTIÁRIO	mês	1	R$ 1.479,31	R$ 1.479,31	R$ -	R$ 1.479,31	R$ -			
1.227	**DEA**		**LOCAÇÃO DE CONTAINER ALMOXARIFADO (6,00 X 2,40M). NÃO INCLUI MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO.**	**un/mês**			**R$ 800,00**	**R$ -**	**R$ 800,00**	**R$ -**	**ORSE**	**4654**	
004299	ORSE	INSUMO	Aluguel de container - Almoxarifado sem banheiro - 6,00 x 2,40m	mês	1	R$ 800,00	R$ 800,00	R$ -	R$ 800,00	R$ -			
FRTCSA 01	**DEA**		**FRETE PARA ENTREGA OU RETIRADA DE CONTAINER PARA OBRA NO CABO DE SANTO AGOSTINHO EM GUINDAUTO (MUNCK) MODELO ARGOS 20.5 COM CAPACIDADE PARA 6,0 TON A 4,0 M DE RAIO.**	**un**			**R$ 1.809,38**	**R$ 950,00**	**R$ 859,38**	**R$ -**			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
89.50.20	SUDECAP	INSUMO	MOBILIZAÇÃO DE CONTAINER	un	1	R$ 950,00	R$ 950,00	R$ 950,00	R$ -	R$ -			Mesmo valor do insumo de desmobilização (89.50.21)
FRTCSA	COTAÇÃO	INSUMO	FRETE PARA ENTREGA OU RETIRADA DE CONTAINER PARA OBRA NO CABO DE SANTO AGOSTINHO EM GUINDAUTO (MUNCK) MODELO ARGOS 20.5 COM CAPACIDADE PARA 6,0 TON A 4,0 M DE RAIO.	un	1	R$ 859,38	R$ 859,38	R$ -	R$ 859,38	R$ -			
102491	**SINAPI**		**PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021**	**m²**			**R$ 23,52**	**R$ 14,90**	**R$ 8,62**	**R$ -**			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,115	R$ 24,98	R$ 2,87	R$ 0,80	R$ 2,07	R$ -			
88310	SINAPI	COMPOSICAO	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,275	R$ 32,46	R$ 8,92	R$ 2,37	R$ 6,55	R$ -			
12815	SINAPI	INSUMO	FITA CREPE ROLO DE *25* MM X 50 M	un	0,01	R$ 13,30	R$ 0,13	R$ 0,13	R$ -	R$ -			
7348	SINAPI	INSUMO	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	l	0,427	R$ 22,11	R$ 9,44	R$ 9,44	R$ -	R$ -			
6085	SINAPI	INSUMO	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	l	0,16	R$ 13,53	R$ 2,16	R$ 2,16	R$ -	R$ -			
92543	**SINAPI**		**TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_10/2025**	**m²**			**R$ 31,13**	**R$ 24,35**	**R$ 6,78**	**R$ -**			
93282	SINAPI	COMPOSICAO	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0093	R$ 24,08	R$ 0,22	R$ 0,05	R$ 0,17	R$ -			
93281	SINAPI	COMPOSICAO	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0046	R$ 25,26	R$ 0,11	R$ 0,03	R$ 0,08	R$ -			
88262	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1952	R$ 30,35	R$ 5,92	R$ 1,28	R$ 4,64	R$ -			
88239	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0993423	R$ 25,60	R$ 2,54	R$ 0,65	R$ 1,89	R$ -			
40568	SINAPI	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	kg	0,03	R$ 18,86	R$ 0,56	R$ 0,56	R$ -	R$ -			
4425	SINAPI	INSUMO	VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	0,6338168	R$ 34,37	R$ 21,78	R$ 21,78	R$ -	R$ -			
87905	**SINAPI**		**CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022**	**m²**			**R$ 9,07**	**R$ 3,62**	**R$ 5,45**	**R$ -**			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0575	R$ 24,98	R$ 1,43	R$ 0,40	R$ 1,03	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1724	R$ 30,95	R$ 5,33	R$ 1,20	R$ 4,13	R$ -			
87313	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	m³	0,0037	R$ 624,58	R$ 2,31	R$ 2,02	R$ 0,29	R$ -			
1.269	**DEA**		**COBERTURA COM TELHA CHAPA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL 0,50 MM COM ACESSÓRIOS**	**m2**			**R$ 107,83**	**R$ 102,14**	**R$ 5,69**	**R$ -**	**GOINFRA**	**160969**	
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1602	R$ 24,98	R$ 4,00	R$ 1,11	R$ 2,89	R$ -			
88278	SINAPI	COMPOSICAO	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1602	R$ 23,29	R$ 3,73	R$ 0,93	R$ 2,80	R$ -			
013478	ORSE	INSUMO	Telha em aço galvalume, simples, trapezoidal, pré-pintada, TP40 - 0,50mm, Kingspan- Isoeste ou similar	m²	1,15	R$ 83,47	R$ 95,99	R$ 95,99	R$ -	R$ -			
1607	SINAPI	INSUMO	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	cj	2,05	R$ 0,17	R$ 0,34	R$ 0,34	R$ -	R$ -			
4313	SINAPI	INSUMO	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 5/16" X 35 CM PARA FIXACAO DE TELHA DE FIBROCIMENTO, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDACAO	cj	2,05	R$ 1,84	R$ 3,77	R$ 3,77	R$ -	R$ -			
87775	**SINAPI**		**EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022**	**m²**			**R$ 64,19**	**R$ 33,12**	**R$ 31,07**	**R$ -**			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,679	R$ 24,98	R$ 16,96	R$ 4,72	R$ 12,24	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,679	R$ 30,95	R$ 21,01	R$ 4,74	R$ 16,27	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
87292	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	m³	0,0314	R$ 769,01	R$ 24,14	R$ 21,58	R$ 2,56	R$ -			
37411	SINAPI	INSUMO	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM	m²	0,1388	R$ 15,02	R$ 2,08	R$ 2,08	R$ -	R$ -			
96616	**SINAPI**		**LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_01/2024**	**m³**			**R$ 912,52**	**R$ 616,40**	**R$ 296,12**	**R$ -**			
94968	SINAPI	COMPOSICAO	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	1,38	R$ 464,77	R$ 641,38	R$ 552,03	R$ 89,35	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,453	R$ 24,98	R$ 61,27	R$ 17,04	R$ 44,23	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	6,781	R$ 30,95	R$ 209,87	R$ 47,33	R$ 162,54	R$ -			
96541	**SINAPI**		**FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024**	**m²**			**R$ 196,30**	**R$ 83,06**	**R$ 113,24**	**R$ -**			
91693	SINAPI	COMPOSICAO	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,239	R$ 26,76	R$ 6,39	R$ 1,39	R$ 5,00	R$ -			
91692	SINAPI	COMPOSICAO	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,06	R$ 28,27	R$ 1,69	R$ 0,43	R$ 1,26	R$ -			
88262	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3,395	R$ 30,35	R$ 103,03	R$ 22,40	R$ 80,63	R$ -			
88239	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,387	R$ 25,60	R$ 35,50	R$ 9,15	R$ 26,35	R$ -			
40304	SINAPI	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	kg	0,119	R$ 23,10	R$ 2,74	R$ 2,74	R$ -	R$ -			
20247	SINAPI	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	kg	0,022	R$ 20,72	R$ 0,45	R$ 0,45	R$ -	R$ -			
5074	SINAPI	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13)	kg	0,005	R$ 20,97	R$ 0,10	R$ 0,10	R$ -	R$ -			
5073	SINAPI	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	kg	0,055	R$ 19,08	R$ 1,04	R$ 1,04	R$ -	R$ -			
4517	SINAPI	INSUMO	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	5,401	R$ 4,06	R$ 21,92	R$ 21,92	R$ -	R$ -			
4491	SINAPI	INSUMO	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	0,733	R$ 11,61	R$ 8,51	R$ 8,51	R$ -	R$ -			
2692	SINAPI	INSUMO	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	l	0,00955	R$ 8,85	R$ 0,08	R$ 0,08	R$ -	R$ -			
1358	SINAPI	INSUMO	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	m²	0,336	R$ 44,20	R$ 14,85	R$ 14,85	R$ -	R$ -			
96558.04	**DEA**		**CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK= 40 MPA COM ADIÇÃO DE METACAULIM, E USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.**	**m³**			**R$ 1.849,35**	**R$ 1.819,17**	**R$ 30,18**	**R$ -**	**SINAPI**	**96558**	**TROCADO O TIPO DE CONCRETO (FCK) E ADICIONADO O METACAULIM**
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,587	R$ 30,95	R$ 18,16	R$ 4,09	R$ 14,07	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,881	R$ 24,98	R$ 22,00	R$ 6,12	R$ 15,88	R$ -			
90586	SINAPI	COMPOSICAO	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,161	R$ 1,53	R$ 0,24	R$ 0,08	R$ 0,16	R$ -			
90587	SINAPI	COMPOSICAO	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,133	R$ 0,60	R$ 0,07	R$ -	R$ 0,07	R$ -			
34361	SINAPI	INSUMO	METACAULIM DE ALTA REATIVIDADE/CAULIM CALCINADO	kg	44	R$ 21,60	R$ 950,40	R$ 950,40	R$ -	R$ -			Coeficiente obtido a partir de consulta com empresa especializada
34479	SINAPI	INSUMO	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C40, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	m³	1,26	R$ 681,34	R$ 858,48	R$ 858,48	R$ -	R$ -			
96523	**SINAPI**		**ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024**	**m³**			**R$ 107,97**	**R$ 28,46**	**R$ 79,51**	**R$ -**			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3,126	R$ 24,98	R$ 78,08	R$ 21,72	R$ 56,36	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,966	R$ 30,95	R$ 29,89	R$ 6,74	R$ 23,15	R$ -			
94319	**SINAPI**		**ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023**	**m³**			**R$ 84,15**	**R$ 64,75**	**R$ 19,40**	**R$ -**			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
91533	SINAPI	COMPOSICAO	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,1962	R$ 35,99	R$ 7,06	R$ 2,57	R$ 4,49	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,7866	R$ 24,98	R$ 19,64	R$ 5,46	R$ 14,18	R$ -			
6079	SINAPI	INSUMO	ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	1,3889	R$ 39,88	R$ 55,38	R$ 55,38	R$ -	R$ -			
5903	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0006	R$ 80,51	R$ 0,04	R$ -	R$ 0,04	R$ -			
5901	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0054	R$ 377,46	R$ 2,03	R$ 1,34	R$ 0,69	R$ -			
24.72	**DEA**		**REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE.**	**m³**			**R$ 68,51**	**R$ 17,99**	**R$ 50,52**	**R$ -**	**SEINFRA**	**C0096**	**INSUMOS SEINFRA SUBSTITUÍDOS POR SINAPI. COEFICIENTES MANTIDOS.**
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,5	R$ 24,98	R$ 62,45	R$ 17,37	R$ 45,08	R$ -			
90780	SINAPI	COMPOSICAO	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1	R$ 60,67	R$ 6,06	R$ 0,62	R$ 5,44	R$ -			
04.03.040	**DEA**		**REMOÇÃO DE MATERIAL DE PRIMEIRA CATEGORIA EM CAMINHÃO BASCULANTE, D.M.T. 6 KM, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA MECÂNICA.**	**m³**			**R$ 61,71**	**R$ 16,74**	**R$ 44,97**	**R$ -**	**EMLURB**	**04.03.040**	
5961	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,375	R$ 70,01	R$ 26,25	R$ 2,19	R$ 24,06	R$ -			
5811	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0699	R$ 239,47	R$ 16,73	R$ 9,34	R$ 7,39	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,75	R$ 24,98	R$ 18,73	R$ 5,21	R$ 13,52	R$ -			
92415	**SINAPI**		**MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020**	**m²**			**R$ 152,86**	**R$ 82,06**	**R$ 70,80**	**R$ -**			
92263	SINAPI	COMPOSICAO	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	m²	0,525	R$ 178,04	R$ 93,47	R$ 72,77	R$ 20,70	R$ -			
88262	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,125	R$ 30,35	R$ 34,14	R$ 7,42	R$ 26,72	R$ -			
88239	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,206	R$ 25,60	R$ 5,27	R$ 1,36	R$ 3,91	R$ -			
40304	SINAPI	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	kg	0,019	R$ 23,10	R$ 0,43	R$ 0,43	R$ -	R$ -			
40287	SINAPI	INSUMO	LOCACAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	mês	0,785	R$ 8,25	R$ 6,47	R$ -	R$ 6,47	R$ -			
40275	SINAPI	INSUMO	LOCACAO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8* CM, LARGURA DE *6* CM E EXTENSAO DE 2 M	UNXMES	0,393	R$ 22,40	R$ 8,80	R$ -	R$ 8,80	R$ -			
40271	SINAPI	INSUMO	LOCACAO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS, EXTENSAO DE *1,50* A *2,80* M	UNXMES	0,196	R$ 21,43	R$ 4,20	R$ -	R$ 4,20	R$ -			
2692	SINAPI	INSUMO	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	l	0,01	R$ 8,85	R$ 0,08	R$ 0,08	R$ -	R$ -			
96252	**SINAPI**		**FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES CIRCULARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, PÉ-DIREITO SIMPLES. AF_05/2024**	**m²**			**R$ 171,04**	**R$ 150,99**	**R$ 20,05**	**R$ -**			
91693	SINAPI	COMPOSICAO	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,301	R$ 26,76	R$ 8,05	R$ 1,76	R$ 6,29	R$ -			
91692	SINAPI	COMPOSICAO	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,075	R$ 28,27	R$ 2,12	R$ 0,54	R$ 1,58	R$ -			
88262	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,408	R$ 30,35	R$ 12,38	R$ 2,69	R$ 9,69	R$ -			
88239	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,131	R$ 25,60	R$ 3,35	R$ 0,86	R$ 2,49	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
43682	SINAPI	INSUMO	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 6 MM	m²	1,05	R$ 16,81	R$ 17,65	R$ 17,65	R$ -	R$ -			
20247	SINAPI	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	kg	0,01	R$ 20,72	R$ 0,20	R$ 0,20	R$ -	R$ -			
6194	SINAPI	INSUMO	TABUA *2,5 X 15 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	2,614	R$ 8,28	R$ 21,64	R$ 21,64	R$ -	R$ -			
5068	SINAPI	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	kg	0,356	R$ 18,72	R$ 6,66	R$ 6,66	R$ -	R$ -			
4512	SINAPI	INSUMO	SARRAFO *2,5 X 5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	22,176	R$ 2,81	R$ 62,31	R$ 62,31	R$ -	R$ -			
1358	SINAPI	INSUMO	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	m²	0,83	R$ 44,20	R$ 36,68	R$ 36,68	R$ -	R$ -			
103672.05	**DEA**		**CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 40 MPA COM ADIÇÃO DE METACAULIM E USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.**	**m³**			**R$ 1.749,43**	**R$ 1.714,33**	**R$ 35,10**	**R$ -**	**SINAPI**	**103672**	**ADICIONADO O METACAULIM E TROCADO O TIPO DE CONCRETO (FCK)**
88262	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,224	R$ 30,35	R$ 6,79	R$ 1,47	R$ 5,32	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,224	R$ 30,95	R$ 6,93	R$ 1,56	R$ 5,37	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,345	R$ 24,98	R$ 33,59	R$ 9,34	R$ 24,25	R$ -			
90587	SINAPI	COMPOSICAO	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,13	R$ 0,60	R$ 0,07	R$ -	R$ 0,07	R$ -			
90586	SINAPI	COMPOSICAO	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,094	R$ 1,53	R$ 0,14	R$ 0,05	R$ 0,09	R$ -			
34361	SINAPI	INSUMO	METACAULIM DE ALTA REATIVIDADE/CAULIM CALCINADO	kg	44	R$ 21,60	R$ 950,40	R$ 950,40	R$ -	R$ -			Coeficiente obtido a partir de consulta com empresa especializada
34479	SINAPI	INSUMO	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C40, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	m³	1,103	R$ 681,34	R$ 751,51	R$ 751,51	R$ -	R$ -			
96616.01	**DEA**		**LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM CINTAS DE CONCRETO.**	**m³**			**R$ 912,52**	**R$ 616,40**	**R$ 296,12**	**R$ -**	**SINAPI**	**96616**	**ALTERADA A DESCRIÇÃO EM RELAÇÃO AO LOCAL DE APLICAÇÃO**
94968	SINAPI	COMPOSICAO	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	1,38	R$ 464,77	R$ 641,38	R$ 552,03	R$ 89,35	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	6,781	R$ 30,95	R$ 209,87	R$ 47,33	R$ 162,54	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,453	R$ 24,98	R$ 61,27	R$ 17,04	R$ 44,23	R$ -			
96539	**SINAPI**		**FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024**	**m²**			**R$ 140,67**	**R$ 77,90**	**R$ 62,77**	**R$ -**			
91693	SINAPI	COMPOSICAO	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,106	R$ 26,76	R$ 2,83	R$ 0,62	R$ 2,21	R$ -			
91692	SINAPI	COMPOSICAO	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,026	R$ 28,27	R$ 0,73	R$ 0,19	R$ 0,54	R$ -			
88262	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,909	R$ 30,35	R$ 57,93	R$ 12,59	R$ 45,34	R$ -			
88239	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,773	R$ 25,60	R$ 19,78	R$ 5,10	R$ 14,68	R$ -			
40304	SINAPI	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	kg	0,015	R$ 23,10	R$ 0,34	R$ 0,34	R$ -	R$ -			
20247	SINAPI	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	kg	0,017	R$ 20,72	R$ 0,35	R$ 0,35	R$ -	R$ -			
5073	SINAPI	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	kg	0,015	R$ 19,08	R$ 0,28	R$ 0,28	R$ -	R$ -			
4517	SINAPI	INSUMO	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	1,359	R$ 4,06	R$ 5,51	R$ 5,51	R$ -	R$ -			
4491	SINAPI	INSUMO	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	2,294	R$ 11,61	R$ 26,63	R$ 26,63	R$ -	R$ -			
2692	SINAPI	INSUMO	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	l	0,00955	R$ 8,85	R$ 0,08	R$ 0,08	R$ -	R$ -			
1358	SINAPI	INSUMO	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	m²	0,593	R$ 44,20	R$ 26,21	R$ 26,21	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
96557.04	**DEA**		**CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK= 40 MPA COM ADIÇÃO DE METACAULIM E USO DE BOMBA ŁANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.**	**m³**			**R$ 1.811,46**	**R$ 1.794,30**	**R$ 17,16**	**R$ -**	**SINAPI**	**96557**	
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,334	R$ 30,95	R$ 10,33	R$ 2,33	R$ 8,00	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,501	R$ 24,98	R$ 12,51	R$ 3,48	R$ 9,03	R$ -			
90586	SINAPI	COMPOSICAO	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,092	R$ 1,53	R$ 0,14	R$ 0,05	R$ 0,09	R$ -			
90587	SINAPI	COMPOSICAO	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,075	R$ 0,60	R$ 0,04	R$ -	R$ 0,04	R$ -			
34361	SINAPI	INSUMO	METACAULIM DE ALTA REATIVIDADE/CAULIM CALCINADO	kg	44	R$ 21,60	R$ 950,40	R$ 950,40	R$ -	R$ -			Coeficiente obtido a partir de consulta com empresa especializada
34479	SINAPI	INSUMO	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C40, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	m³	1,23	R$ 681,34	R$ 838,04	R$ 838,04	R$ -	R$ -			
15.36	**DEA**		**PINTURA IMPERMEABILIZANTE COM TINTA ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS, QUARTZOLIT (AQUA), VEDACIT (NEUTROL), VIAPOL (VEDALAGE PRETO), SIKA (IGOL ASFALTO ECO) OU EQUIVALENTE.**	**m²**			**R$ 40,54**	**R$ 27,41**	**R$ 13,13**	**R$ -**	**ORSE**	**04953**	**MÃO DE OBRA ORSE SUBSTITUÍDA POR SINAPI.**
88310	SINAPI	COMPOSICAO	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4	R$ 32,46	R$ 12,98	R$ 3,45	R$ 9,53	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2	R$ 24,98	R$ 4,99	R$ 1,39	R$ 3,60	R$ -			
004775	ORSE	INSUMO	Tinta asfáltica para impermeabilização de concreto e alvenaria c/ neutrol da Vedacit ou similar	l	0,5	R$ 45,14	R$ 22,57	R$ 22,57	R$ -	R$ -			
93358	**SINAPI**		**ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024**	**m³**			**R$ 98,81**	**R$ 27,49**	**R$ 71,32**	**R$ -**			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3,9557667	R$ 24,98	R$ 98,81	R$ 27,49	R$ 71,32	R$ -			
104928	**SINAPI**		**FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA CORRIDA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024**	**m²**			**R$ 161,54**	**R$ 88,57**	**R$ 72,97**	**R$ -**			
91693	SINAPI	COMPOSICAO	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,181	R$ 26,76	R$ 4,84	R$ 1,06	R$ 3,78	R$ -			
91692	SINAPI	COMPOSICAO	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,045	R$ 28,27	R$ 1,27	R$ 0,33	R$ 0,94	R$ -			
88262	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,204	R$ 30,35	R$ 66,89	R$ 14,54	R$ 52,35	R$ -			
88239	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,837	R$ 25,60	R$ 21,42	R$ 5,52	R$ 15,90	R$ -			
40304	SINAPI	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	kg	0,076	R$ 23,10	R$ 1,75	R$ 1,75	R$ -	R$ -			
20247	SINAPI	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	kg	0,028	R$ 20,72	R$ 0,58	R$ 0,58	R$ -	R$ -			
5073	SINAPI	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	kg	0,037	R$ 19,08	R$ 0,70	R$ 0,70	R$ -	R$ -			
4517	SINAPI	INSUMO	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	4,882	R$ 4,06	R$ 19,82	R$ 19,82	R$ -	R$ -			
4491	SINAPI	INSUMO	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	1,549	R$ 11,61	R$ 17,98	R$ 17,98	R$ -	R$ -			
2692	SINAPI	INSUMO	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	l	0,0096	R$ 8,85	R$ 0,08	R$ 0,08	R$ -	R$ -			
1358	SINAPI	INSUMO	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	m²	0,593	R$ 44,20	R$ 26,21	R$ 26,21	R$ -	R$ -			
104924.02	**DEA**		**CONCRETAGEM DE SAPATA CORRIDA, FCK 40 MPA, COM ADIÇÃO DE METACAULIM E USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.**	**m³**			**R$ 1.839,20**	**R$ 1.816,59**	**R$ 22,61**	**R$ -**	**SINAPI**	**104924**	**TROCADO O TIPO DE CONCRETO (FCK) E ADICIONADO O METACAULIM**
90587	SINAPI	COMPOSICAO	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,099	R$ 0,60	R$ 0,05	R$ -	R$ 0,05	R$ -			
90586	SINAPI	COMPOSICAO	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,121	R$ 1,53	R$ 0,18	R$ 0,06	R$ 0,12	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,66	R$ 24,98	R$ 16,48	R$ 4,58	R$ 11,90	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,44	R$ 30,95	R$ 13,61	R$ 3,07	R$ 10,54	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
34361	SINAPI	INSUMO	METACAULIM DE ALTA REATIVIDADE/CAULIM CALCINADO	kg	44	R$ 21,60	R$ 950,40	R$ 950,40	R$ -	R$ -			Coeficiente obtido a partir de consulta com empresa especializada
34479	SINAPI	INSUMO	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C40, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	m³	1,26	R$ 681,34	R$ 858,48	R$ 858,48	R$ -	R$ -			
96527	**SINAPI**		**ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024**	**m³**			**R$ 118,87**	**R$ 31,43**	**R$ 87,44**	**R$ -**			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3,515	R$ 24,98	R$ 87,80	R$ 24,43	R$ 63,37	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,004	R$ 30,95	R$ 31,07	R$ 7,00	R$ 24,07	R$ -			
103760	**SINAPI**		**MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA E CIMBRAMENTO DE MADEIRA. 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2022**	**m²**			**R$ 128,96**	**R$ 97,96**	**R$ 31,00**	**R$ -**			
92273	SINAPI	COMPOSICAO	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLES. AF_09/2020	m	0,911	R$ 19,91	R$ 18,13	R$ 15,10	R$ 3,03	R$ -			
92267	SINAPI	COMPOSICAO	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	m²	0,577	R$ 47,40	R$ 27,34	R$ 26,89	R$ 0,45	R$ -			
88262	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,011	R$ 30,35	R$ 30,68	R$ 6,67	R$ 24,01	R$ -			
88239	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,185	R$ 25,60	R$ 4,73	R$ 1,22	R$ 3,51	R$ -			
40304	SINAPI	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	kg	0,078	R$ 23,10	R$ 1,80	R$ 1,80	R$ -	R$ -			
6193	SINAPI	INSUMO	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	0,94	R$ 22,96	R$ 21,58	R$ 21,58	R$ -	R$ -			
4433	SINAPI	INSUMO	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	0,775	R$ 31,77	R$ 24,62	R$ 24,62	R$ -	R$ -			
2692	SINAPI	INSUMO	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	l	0,01	R$ 8,85	R$ 0,08	R$ 0,08	R$ -	R$ -			
103675.11	**DEA**		**CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=40 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.**	**m³**			**R$ 799,48**	**R$ 763,38**	**R$ 36,10**	**R$ -**	**SINAPI**	**103675**	**TROCADO O TIPO DE CONCRETO (FCK)**
88262	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,125	R$ 30,35	R$ 3,79	R$ 0,82	R$ 2,97	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,753	R$ 30,95	R$ 23,30	R$ 5,25	R$ 18,05	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,826	R$ 24,98	R$ 20,63	R$ 5,74	R$ 14,89	R$ -			
90586	SINAPI	COMPOSICAO	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,12	R$ 1,53	R$ 0,18	R$ 0,06	R$ 0,12	R$ -			
90587	SINAPI	COMPOSICAO	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,131	R$ 0,60	R$ 0,07	R$ -	R$ 0,07	R$ -			
34479	SINAPI	INSUMO	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C40, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	m³	1,103	R$ 681,34	R$ 751,51	R$ 751,51	R$ -	R$ -			
102041	**SINAPI**		**MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADAS, COM 1 LANCE E LAJE PLANA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_11/2020**	**m²**			**R$ 346,07**	**R$ 173,92**	**R$ 172,15**	**R$ -**			
101995	SINAPI	COMPOSICAO	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA ESCADAS, COM 1 LANCE E LAJE PLANA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E= 17 MM. AF_11/2020	m²	0,87	R$ 184,91	R$ 160,87	R$ 136,81	R$ 24,06	R$ -			
88262	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	4,542	R$ 30,35	R$ 137,84	R$ 29,97	R$ 107,87	R$ -			
88239	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,757	R$ 25,60	R$ 19,37	R$ 4,99	R$ 14,38	R$ -			
40304	SINAPI	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	kg	0,09	R$ 23,10	R$ 2,07	R$ 2,07	R$ -	R$ -			
10749	SINAPI	INSUMO	LOCACAO DE ESCORA METALICA TELESCOPICA, COM ALTURA REGULAVEL DE *1,80* A *3,20* M, COM CAPACIDADE DE CARGA DE NO MINIMO 1000 KGF (10 KN), INCLUSO TRIPE E FORCADO	UNXMES	1,04	R$ 24,85	R$ 25,84	R$ -	R$ 25,84	R$ -			
2692	SINAPI	INSUMO	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	l	0,01	R$ 8,85	R$ 0,08	R$ 0,08	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
103686.02	**DEA**		**CONCRETAGEM DE ESCADAS, FCK=40 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.**	**m³**			**R$ 872,18**	**R$ 779,43**	**R$ 92,75**	**R$ -**	**SINAPI**	**103686**	**TROCADO O FCK**
90587	SINAPI	COMPOSICAO	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,405	R$ 0,60	R$ 0,24	R$ -	R$ 0,24	R$ -			
90586	SINAPI	COMPOSICAO	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,265	R$ 1,53	R$ 0,40	R$ 0,14	R$ 0,26	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,67	R$ 24,98	R$ 16,73	R$ 4,65	R$ 12,08	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,681	R$ 30,95	R$ 82,97	R$ 18,71	R$ 64,26	R$ -			
88262	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,67	R$ 30,35	R$ 20,33	R$ 4,42	R$ 15,91	R$ -			
34479	SINAPI	INSUMO	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C40, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	m³	1,103	R$ 681,34	R$ 751,51	R$ 751,51	R$ -	R$ -			
96620	**SINAPI**		**LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS. AF_01/2024**	**m³**			**R$ 844,60**	**R$ 600,27**	**R$ 244,33**	**R$ -**			
94968	SINAPI	COMPOSICAO	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	1,38	R$ 464,77	R$ 641,38	R$ 552,03	R$ 89,35	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,838	R$ 24,98	R$ 45,91	R$ 12,77	R$ 33,14	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	5,083	R$ 30,95	R$ 157,31	R$ 35,47	R$ 121,84	R$ -			
5.33A	**DEA**		**ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 19CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL.**	**m²**			**R$ 135,39**	**R$ 76,71**	**R$ 58,68**	**R$ -**	**GOINFRA/SINAPI**	**100202/103335**	**Goinfra = fornecimento e assentamento dos blocos. Sinapi = coeficientes da tela e pino de aço.**
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,5805	R$ 24,98	R$ 39,48	R$ 10,98	R$ 28,50	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,2591	R$ 30,95	R$ 38,96	R$ 8,78	R$ 30,18	R$ -			
1106	SINAPI	INSUMO	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	kg	5,674	R$ 1,80	R$ 10,21	R$ 10,21	R$ -	R$ -			
1379	SINAPI	INSUMO	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	kg	3,4	R$ 0,88	R$ 2,99	R$ 2,99	R$ -	R$ -			
370	SINAPI	INSUMO	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,038	R$ 150,00	R$ 5,70	R$ 5,70	R$ -	R$ -			
7271	SINAPI	INSUMO	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 8 FUROS NA HORIZONTAL DE 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	un	54	R$ 0,64	R$ 34,56	R$ 34,56	R$ -	R$ -			
37395	SINAPI	INSUMO	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	0,0193	R$ 46,23	R$ 0,89	R$ 0,89	R$ -	R$ -			MANTIDO COEFICIENTE DO SINAPI, POIS BLOCOS ASSENTADOS TEM A MESMA ALTURA (9CM) E FIXAÇÃO É FEITA POR DETERMINADOS INTERVALOS DE FIADAS
34547	SINAPI	INSUMO	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM	m	0,805	R$ 3,24	R$ 2,60	R$ 2,60	R$ -	R$ -			MANTIDO COEFICIENTE DO SINAPI, POIS BLOCOS ASSENTADOS TEM A MESMA ALTURA (9CM) E FIXAÇÃO É FEITA POR DETERMINADOS INTERVALOS DE FIADAS
87894	**SINAPI**		**CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022**	**m²**			**R$ 7,78**	**R$ 3,31**	**R$ 4,47**	**R$ -**			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0465	R$ 24,98	R$ 1,16	R$ 0,32	R$ 0,84	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1394	R$ 30,95	R$ 4,31	R$ 0,97	R$ 3,34	R$ -			
87313	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	m³	0,0037	R$ 624,58	R$ 2,31	R$ 2,02	R$ 0,29	R$ -			
92421	**SINAPI**		**MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020**	**m²**			**R$ 116,69**	**R$ 48,07**	**R$ 68,62**	**R$ -**			
92263	SINAPI	COMPOSICAO	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	m²	0,263	R$ 178,04	R$ 46,82	R$ 36,45	R$ 10,37	R$ -			
88262	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,424	R$ 30,35	R$ 43,21	R$ 9,39	R$ 33,82	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88239	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,261	R$ 25,60	R$ 6,68	R$ 1,72	R$ 4,96	R$ -			
40304	SINAPI	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	kg	0,019	R$ 23,10	R$ 0,43	R$ 0,43	R$ -	R$ -			
40287	SINAPI	INSUMO	LOCACAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	mês	0,785	R$ 8,25	R$ 6,47	R$ -	R$ 6,47	R$ -			
40275	SINAPI	INSUMO	LOCACAO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8* CM, LARGURA DE *6* CM E EXTENSAO DE 2 M	UNXMES	0,393	R$ 22,40	R$ 8,80	R$ -	R$ 8,80	R$ -			
40271	SINAPI	INSUMO	LOCACAO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS, EXTENSAO DE *1,50* A *2,80* M	UNXMES	0,196	R$ 21,43	R$ 4,20	R$ -	R$ 4,20	R$ -			
2692	SINAPI	INSUMO	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	l	0,01	R$ 8,85	R$ 0,08	R$ 0,08	R$ -	R$ -			
103672.06	**DEA**		**CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 40 MPA, COM USO DE BOMBA - LANCAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.**	**m³**			**R$ 799,03**	**R$ 763,93**	**R$ 35,10**	**R$ -**	**SINAPI**	**103672**	**TROCADO O TIPO DE CONCRETO (FCK)**
88262	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,224	R$ 30,35	R$ 6,79	R$ 1,47	R$ 5,32	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,224	R$ 30,95	R$ 6,93	R$ 1,56	R$ 5,37	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,345	R$ 24,98	R$ 33,59	R$ 9,34	R$ 24,25	R$ -			
90586	SINAPI	COMPOSICAO	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,094	R$ 1,53	R$ 0,14	R$ 0,05	R$ 0,09	R$ -			
90587	SINAPI	COMPOSICAO	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,13	R$ 0,60	R$ 0,07	R$ -	R$ 0,07	R$ -			
34479	SINAPI	INSUMO	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C40, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	m³	1,103	R$ 681,34	R$ 751,51	R$ 751,51	R$ -	R$ -			
92454	**SINAPI**		**MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020**	**m²**			**R$ 310,13**	**R$ 56,29**	**R$ 253,84**	**R$ -**			
92265	SINAPI	COMPOSICAO	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	m²	0,414	R$ 124,32	R$ 51,46	R$ 38,43	R$ 13,03	R$ -			
88262	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,179	R$ 30,35	R$ 66,13	R$ 14,38	R$ 51,75	R$ -			
88239	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4	R$ 25,60	R$ 10,24	R$ 2,64	R$ 7,60	R$ -			
40304	SINAPI	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	kg	0,033	R$ 23,10	R$ 0,76	R$ 0,76	R$ -	R$ -			
40291	SINAPI	INSUMO	LOCACAO DE TORRE METALICA COMPLETA PARA UMA CARGA DE 8 TF (80 KN) E PE DIREITO DE 6 M, INCLUINDO MODULOS, DIAGONAIS, SAPATAS E FORCADOS	UNXMES	0,198	R$ 700,00	R$ 138,60	R$ -	R$ 138,60	R$ -			
40287	SINAPI	INSUMO	LOCACAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	mês	0,474	R$ 8,25	R$ 3,91	R$ -	R$ 3,91	R$ -			
40275	SINAPI	INSUMO	LOCACAO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8* CM, LARGURA DE *6* CM E EXTENSAO DE 2 M	UNXMES	1,739	R$ 22,40	R$ 38,95	R$ -	R$ 38,95	R$ -			
2692	SINAPI	INSUMO	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	l	0,01	R$ 8,85	R$ 0,08	R$ 0,08	R$ -	R$ -			
92490.02	**DEA**		**MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE NERVURADA, 80 X 80 CM COM CUBETA E ASSOALHO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES.**	**m²**			**R$ 72,48**	**R$ 32,49**	**R$ 39,99**	**R$ -**	**SINAPI**	**92490**	
92267	SINAPI	COMPOSICAO	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	m²	0,183	R$ 47,40	R$ 8,67	R$ 8,53	R$ 0,14	R$ -			
88262	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,101	R$ 30,35	R$ 33,41	R$ 7,26	R$ 26,15	R$ -			
88239	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,202	R$ 25,60	R$ 5,17	R$ 1,33	R$ 3,84	R$ -			
40270	SINAPI	INSUMO	VIGA DE ESCORAMENTO H20, DE MADEIRA, PESO DE 5,00 A 5,20 KG/M, COM EXTREMIDADES PLASTICAS	m	0,038	R$ 133,03	R$ 5,05	R$ 5,05	R$ -	R$ -			
10749	SINAPI	INSUMO	LOCACAO DE ESCORA METALICA TELESCOPICA, COM ALTURA REGULAVEL DE *1,80* A *3,20* M, COM CAPACIDADE DE CARGA DE NO MINIMO 1000 KGF (10 KN), INCLUSO TRIPE E FORCADO	UNXMES	0,397	R$ 24,85	R$ 9,86	R$ -	R$ 9,86	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
2692	SINAPI	INSUMO	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	l	0,008	R$ 8,85	R$ 0,07	R$ 0,07	R$ -	R$ -			
MATED-19655	DER-MG	INSUMO	FORMA PLÁSTICA (APLICAÇÃO: LAJE NERVURADA|COMPRIMENTO: 80CM|LARGURA: 80CM|ALTURA TOTAL: 20CM|CONSUMO CONCRETO : 0,116 [M3/M2]*|LOCAÇÃO: MENSAL)*VALORES REFERENCIAIS APROXIMADOS	unxmês	0,5794	R$ 17,70	R$ 10,25	R$ 10,25	R$ -	R$ -			Coef. para forma de 60x60 = 1,03, para uma forma de 80x80 temos: 1,03 * (60x60)/(80x80) = 0,5794
92508	**SINAPI**		**MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020**	**m²**			**R$ 109,10**	**R$ 41,30**	**R$ 67,80**	**R$ -**			
92267	SINAPI	COMPOSICAO	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	m²	0,577	R$ 47,40	R$ 27,34	R$ 26,89	R$ 0,45	R$ -			
88262	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,188	R$ 30,35	R$ 36,05	R$ 7,84	R$ 28,21	R$ -			
88239	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,218	R$ 25,60	R$ 5,58	R$ 1,44	R$ 4,14	R$ -			
40291	SINAPI	INSUMO	LOCACAO DE TORRE METALICA COMPLETA PARA UMA CARGA DE 8 TF (80 KN) E PE DIREITO DE 6 M, INCLUINDO MODULOS, DIAGONAIS, SAPATAS E FORCADOS	UNXMES	0,05	R$ 700,00	R$ 35,00	R$ -	R$ 35,00	R$ -			
40270	SINAPI	INSUMO	VIGA DE ESCORAMENTO H20, DE MADEIRA, PESO DE 5,00 A 5,20 KG/M, COM EXTREMIDADES PLASTICAS	m	0,038	R$ 133,03	R$ 5,05	R$ 5,05	R$ -	R$ -			
2692	SINAPI	INSUMO	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	l	0,01	R$ 8,85	R$ 0,08	R$ 0,08	R$ -	R$ -			
101951.04	**DEA**		**EXECUÇÃO DE LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL B 13, ENCHIMENTO EM EPS, VIGOTA TRELIÇADA, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+5), CONCRETO FCK=40MPA, EXCLUSIVE ARMAÇÃO.**	**m²**			**R$ 184,19**	**R$ 161,63**	**R$ 22,56**	**R$ -**	**SINAPI**	**101951**	**COMPOSIÇÃO ORIGINAL DO SINAPI TEM O INSUMO DA LAJE SEM PREÇO; INSUMO FOI SUBSTITUÍDO POR INSUMO DO ORSE.**
88262	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,415	R$ 30,35	R$ 12,59	R$ 2,74	R$ 9,85	R$ -			
92273	SINAPI	COMPOSICAO	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLES. AF_09/2020	m	1,16	R$ 19,91	R$ 23,09	R$ 19,23	R$ 3,86	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,312	R$ 24,98	R$ 7,79	R$ 2,17	R$ 5,62	R$ -			
40304	SINAPI	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	kg	0,04	R$ 23,10	R$ 0,92	R$ 0,92	R$ -	R$ -			
6193	SINAPI	INSUMO	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	1,87	R$ 22,96	R$ 42,93	R$ 42,93	R$ -	R$ -			
001286	ORSE	INSUMO	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, h=12cm, el. enchimento em bloco EPS, h=8cm	m²	1	R$ 46,74	R$ 46,74	R$ 46,74	R$ -	R$ -			
103674.03	DEA	COMPOSICAO	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=40 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	0,061	R$ 821,94	R$ 50,13	R$ 46,90	R$ 3,23	R$ -			Volume acrescido pois capeamento é 1cm a mais do que a composição de referência = 0,01x1x1 = 0,01 m³. Novo coef. = 0,051 + 0,01 = 0,061
15.2D	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JUNTA DE MOVIMENTAÇÃO PARA ESTRUTURA DE CONCRETO, LARGURA DE 20MM (TIPO JUNTA JEENE 20/30 VV OU EQUIVALENTE TÉCNICO)**	**m**			**R$ 296,24**	**R$ 221,20**	**R$ 75,04**	**R$ -**	**SEINFRA**	**C5009**	**INSUMOS SEINFRA SUBSTITUÍDOS POR SINAPI. COEFICIENTES MANTIDOS.**
88239	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,8	R$ 25,60	R$ 46,08	R$ 11,88	R$ 34,20	R$ -			
88261	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,8	R$ 29,29	R$ 52,72	R$ 11,88	R$ 40,84	R$ -			
131	SINAPI	INSUMO	ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI, BICOMPONENTE, PASTOSO (TIXOTROPICO)	kg	0,624	R$ 58,37	R$ 36,42	R$ 36,42	R$ -	R$ -			
D220000096	EMBASA	INSUMO	JUNTA DE DILATAÇÃO EM EPDM, JEENE JJ2030VV OU SIMILAR	m	1,05	R$ 153,36	R$ 161,02	R$ 161,02	R$ -	R$ -			
101980	**SINAPI**		**MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADAS, COM 2 LANCES EM "U" E LAJE PLANA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 11/2020**	**m²**			**R$ 320,32**	**R$ 157,84**	**R$ 162,48**	**R$ -**			
101971	SINAPI	COMPOSICAO	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA ESCADAS, COM 2 LANCES EM "U" E LAJE PLANA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E= 17 MM. AF_11/2020	m²	0,9	R$ 168,43	R$ 151,58	R$ 129,30	R$ 22,28	R$ -			
88262	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3,488	R$ 30,35	R$ 105,86	R$ 23,02	R$ 82,84	R$ -			
88239	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,581	R$ 25,60	R$ 14,87	R$ 3,83	R$ 11,04	R$ -			
40304	SINAPI	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	kg	0,07	R$ 23,10	R$ 1,61	R$ 1,61	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
10749	SINAPI	INSUMO	LOCACAO DE ESCORA METALICA TELESCOPICA, COM ALTURA REGULAVEL DE *1,80* A *3,20* M, COM CAPACIDADE DE CARGA DE NO MINIMO 1000 KGF (10 KN), INCLUSO TRIPE E FORCADO	UNXMES	1,864	R$ 24,85	R$ 46,32	R$ -	R$ 46,32	R$ -			
2692	SINAPI	INSUMO	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	l	0,01	R$ 8,85	R$ 0,08	R$ 0,08	R$ -	R$ -			
103686.03	**DEA**		**CONCRETAGEM DE PATAMAR DE ESCADA, FCK=40 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.**	**m³**			**R$ 872,18**	**R$ 779,43**	**R$ 92,75**	**R$ -**	**SINAPI**	**103686**	**TROCADO O FCK**
90587	SINAPI	COMPOSICAO	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,405	R$ 0,60	R$ 0,24	R$ -	R$ 0,24	R$ -			
90586	SINAPI	COMPOSICAO	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,265	R$ 1,53	R$ 0,40	R$ 0,14	R$ 0,26	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,67	R$ 24,98	R$ 16,73	R$ 4,65	R$ 12,08	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,681	R$ 30,95	R$ 82,97	R$ 18,71	R$ 64,26	R$ -			
88262	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,67	R$ 30,35	R$ 20,33	R$ 4,42	R$ 15,91	R$ -			
34479	SINAPI	INSUMO	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C40, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	m³	1,103	R$ 681,34	R$ 751,51	R$ 751,51	R$ -	R$ -			
103675.13	**DEA**		**CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=40 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA, INCLUSO ADITIVO LIQUIDO IMPERMEABILIZANTE CRISTALIZANTE - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.**	**m³**			**R$ 928,96**	**R$ 892,86**	**R$ 36,10**	**R$ -**	**SINAPI**	**103675**	**ADICIONADO ADITIVO**
88262	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,125	R$ 30,35	R$ 3,79	R$ 0,82	R$ 2,97	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,753	R$ 30,95	R$ 23,30	R$ 5,25	R$ 18,05	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,826	R$ 24,98	R$ 20,63	R$ 5,74	R$ 14,89	R$ -			
90586	SINAPI	COMPOSICAO	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,12	R$ 1,53	R$ 0,18	R$ 0,06	R$ 0,12	R$ -			
90587	SINAPI	COMPOSICAO	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,131	R$ 0,60	R$ 0,07	R$ -	R$ 0,07	R$ -			
45146	SINAPI	INSUMO	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE CRISTALIZANTE PARA CONCRETO	kg	3	R$ 43,16	R$ 129,48	R$ 129,48	R$ -	R$ -			Quantitativo por m³ de concreto, de acordo com especificações de consumo dos fabricantes
34479	SINAPI	INSUMO	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C40, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	m³	1,103	R$ 681,34	R$ 751,51	R$ 751,51	R$ -	R$ -			
89996.01	**DEA**		**ARMAÇÃO VERTICAL PARA ALVENARIA EM BLOCOS DE CONCRETO; AÇO CA-50 COM DIÂMETRO DE 10,0 MM.**	**kg**			**R$ 11,66**	**R$ 9,34**	**R$ 2,32**	**R$ -**	**SINAPI**	**89996**	**DESCRIÇÃO ADAPTADA PARA ALVENARIA EM BLOCOS DE CONCRETO**
92803	SINAPI	COMPOSICAO	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	kg	1	R$ 8,96	R$ 8,96	R$ 8,72	R$ 0,24	R$ -			
88245	SINAPI	COMPOSICAO	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,071314	R$ 30,73	R$ 2,19	R$ 0,49	R$ 1,70	R$ -			
88238	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0199016	R$ 25,92	R$ 0,51	R$ 0,13	R$ 0,38	R$ -			
89998.01	**DEA**		**ARMAÇÃO HORIZONTAL PARA ALVENARIA EM BLOCOS DE CONCRETO / CINTA DE CONCRETO; AÇO CA-50 COM DIÂMETRO DE 8,0 MM.**	**kg**			**R$ 13,30**	**R$ 10,15**	**R$ 3,15**	**R$ -**	**SINAPI**	**89998**	**COMPOSIÇÃO ADAPTADA PARA UM DIÂMETRO DE 8MM.**
88238	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0262	R$ 25,92	R$ 0,67	R$ 0,18	R$ 0,49	R$ -			Coef. para diâmetro de 10,0 mm = 0,0168047 (SINAPI 89998). Coef. para diâmetro de 12,5 mm = 0,0107669 (SINAPI 102920). Relação entre os diâmetros 10,0 mm e 12,5 mm = 12,5/10 = 1,25. Relação entre os diâmetros 8,0 mm e 10,0 mm = 10/8 = 1,25. Sendo assim, fazendo as relações entre os coeficientes, obtém-se o fator = 0,0168047/0,0107669 = 1,56. Multiplicando o fator pelo coeficiente para um diâmetro de 10,0 mm, obtém-se o coeficiente para um diâmetro de 8.0 mm = 0,0168047*1,56 = 0,0262.

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88245	SINAPI	COMPOSICAO	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0939	R$ 30,73	R$ 2,88	R$ 0,65	R$ 2,23	R$ -			Coef. para diâmetro de 10,0 mm = 0,0602168 (SINAPI 89998). Coef. para diâmetro de 12,5 mm = 0,0385812 (SINAPI 102920). Relação entre os diâmetros 10,0 mm e 12,5 mm = 12,5/10 = 1,25. Relação entre os diâmetros 8,0 mm e 10,0 mm = 10/8 = 1,25. Sendo assim, fazendo as relações entre os coeficientes, obtém-se o fator = 0,0602168/0,0385812 = 1,56. Multiplicando o fator pelo coeficiente para um diâmetro de 10,0 mm, obtém-se o coeficiente para um diâmetro de 8.0 mm = 0,0602168*1,56 = 0,0939.
92802	SINAPI	COMPOSICAO	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	kg	1	R$ 9,75	R$ 9,75	R$ 9,32	R$ 0,43	R$ -			
89995.01	**DEA**		**GRAUTEAMENTO HORIZONTAL (CINTA SUPERIOR) EM ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO. UTILIZANDO GRAUTE FGK=30MPA.**	**m³**			**R$ 1.395,82**	**R$ 1.047,74**	**R$ 348,08**	**R$ -**	**SINAPI**	**89995**	**TROCADO O TIPO DE GRAUTE**
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	6,2931603	R$ 30,95	R$ 194,77	R$ 43,92	R$ 150,85	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	4,7198702	R$ 24,98	R$ 117,90	R$ 32,80	R$ 85,10	R$ -			
90285	SINAPI	COMPOSICAO	GRAUTE FGK=30 MPA; TRAÇO 1:0,9:1,2:0,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA GROSSA/ BRITA 0/ ADITIVO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2026	m³	1,1967872	R$ 905,05	R$ 1.083,15	R$ 971,02	R$ 112,13	R$ -			
89993.01	**DEA**		**GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO, UTILIZANDO GRAUTE FGK=30MPA.**	**m³**			**R$ 1.483,74**	**R$ 1.072,40**	**R$ 411,34**	**R$ -**	**SINAPI**	**89993**	**TROCADO O TIPO DE GRAUTE**
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	8,2973	R$ 30,95	R$ 256,80	R$ 57,91	R$ 198,89	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	5,5315	R$ 24,98	R$ 138,17	R$ 38,44	R$ 99,73	R$ -			
90285	SINAPI	COMPOSICAO	GRAUTE FGK=30 MPA; TRAÇO 1:0,9:1,2:0,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA GROSSA/ BRITA 0/ ADITIVO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2026	m³	1,203	R$ 905,05	R$ 1.088,77	R$ 976,05	R$ 112,72	R$ -			
103318	**SINAPI**		**ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021**	**m²**			**R$ 106,14**	**R$ 72,32**	**R$ 33,82**	**R$ -**			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5	R$ 24,98	R$ 12,49	R$ 3,47	R$ 9,02	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 30,95	R$ 30,95	R$ 6,98	R$ 23,97	R$ -			
87292	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	m³	0,0102	R$ 769,01	R$ 7,84	R$ 7,01	R$ 0,83	R$ -			
37395	SINAPI	INSUMO	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇÃO DIRETA)	CENTO	0,01	R$ 46,23	R$ 0,46	R$ 0,46	R$ -	R$ -			
34547	SINAPI	INSUMO	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM	m	0,42	R$ 3,24	R$ 1,36	R$ 1,36	R$ -	R$ -			
651	SINAPI	INSUMO	BLOCO DE VEDACAO DE CONCRETO 14 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	un	13,6	R$ 3,90	R$ 53,04	R$ 53,04	R$ -	R$ -			
105033.01	**DEA**		**ALVENARIA EM BLOCOS CANALETA DE CONCRETO, 14X19X19CM.**	**m**			**R$ 26,93**	**R$ 18,86**	**R$ 8,07**	**R$ -**	**SINAPI**	**105033**	**RETIRADOS O GRAUTEAMENTO E A ARMAÇÃO**
87294	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	m³	0,0015	R$ 731,47	R$ 1,09	R$ 0,97	R$ 0,12	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,241	R$ 30,95	R$ 7,45	R$ 1,68	R$ 5,77	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,121	R$ 24,98	R$ 3,02	R$ 0,84	R$ 2,18	R$ -			
659	SINAPI	INSUMO	CANALETA DE CONCRETO 14 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	un	5,34	R$ 2,88	R$ 15,37	R$ 15,37	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
13.70B	**DEA**		**FORNECIMENTO E MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA PARA COBERTURA DE EDIFICAÇÕES EM PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS, SOLDA EM ELETRODO E70XX, COM PERFIS DE AÇO ESTRUTURAL U50X25X1.52, UE75X40X15X2.00 E W150X13, PLACA DE BASE DE 200X200X10MM EM ASTM A36, INCLUSIVE JATEAMENTO ABRASIVO, PINTURA EM FUNDO EPÓXI RICO EM ZINCO COM 75 MICRAS, EPÓXI INTERMEDIÁRIO (ERP) COM 150 MICRAS, E ACABAMENTO EM PU (POLIURETANO) COM 75 MICRAS, CONFORME PROJETO CABO DE SANTO AGOSTINHO, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E ICAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE**	**kg**			**R$ 31,59**	**R$ 25,39**	**R$ 6,20**	**R$ -**	**SINAPI**	**104467**	
100764.05	DEA	COMPOSICAO	VIGA METÁLICA EM PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS, SOLDA EM ELETRODO E70XX, PERFIL U50X25X1.52, INCLUSIVE JATEAMENTO ABRASIVO, PINTURA EM FUNDO EPÓXI RICO EM ZINCO COM 75 MICRAS, EPÓXI INTERMEDIÁRIO (ERP) COM 150 MICRAS, E ACABAMENTO EM PU (POLIURETANO) COM 75 MICRAS, CONFORME PROJETO, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	kg	0,5067	R$ 39,23	R$ 19,87	R$ 15,50	R$ 4,37	R$ -			Quantidade total de aço da estrutura em projeto = 5.612,89. Quantitade total de perfil U 50X25X1.52 = 2.843,88. Logo, o coeficiente será = 2843,88/5.612,89 = 0,5067
100764.06	DEA	COMPOSICAO	VIGA METÁLICA EM PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS, SOLDA EM ELETRODO E70XX, PERFIL UE75X40X15X2.00, INCLUSIVE JATEAMENTO ABRASIVO, PINTURA EM FUNDO EPÓXI RICO EM ZINCO COM 75 MICRAS, EPÓXI INTERMEDIÁRIO (ERP) COM 150 MICRAS, E ACABAMENTO EM PU (POLIURETANO) COM 75 MICRAS, CONFORME PROJETO, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	kg	0,0605	R$ 43,51	R$ 2,63	R$ 2,15	R$ 0,48	R$ -			Quantidade total de aço da estrutura em projeto = 5.612,89. Quantitade total de perfil UE 75x40X15x2.00 = 339,83. Logo, o coeficiente será = 339,83/5612,89 = 0,0605
100766.02	DEA	COMPOSICAO	PILAR METÁLICO EM PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS, SOLDA EM ELETRODO E70XX, PERFIL W150X13, INCLUSIVE JATEAMENTO ABRASIVO, PINTURA EM FUNDO EPÓXI RICO EM ZINCO COM 75 MICRAS, EPÓXI INTERMEDIÁRIO (ERP) COM 150 MICRAS, E ACABAMENTO EM PU (POLIURETANO) COM 75 MICRAS, CONFORME PROJETO, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	kg	0,2918	R$ 27,08	R$ 7,90	R$ 6,55	R$ 1,35	R$ -			Quantidade total de aço da estrutura em projeto = 5.612,89. Quantitade total de perfil W150X13 = 1638,00. Logo, o coeficiente será = 1638,00/5612,89 = 0,2918
1332	SINAPI	INSUMO	CHAPA DE ACO GROSSA, ASTM A36, E = 3/8" (9,53 MM) 74,69 KG/M2	kg	0,141	R$ 8,47	R$ 1,19	R$ 1,19	R$ -	R$ -			Quantidade total de aço da estrutura em projeto = 5.612,89. Quantitade total de placa 200x200x10mm = 791,18. Logo, o coeficiente será = 791,18/5.612,89 = 0,1410
92770	**SINAPI**		**ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022**	**kg**			**R$ 11,73**	**R$ 10,22**	**R$ 1,51**	**R$ -**			
92802	SINAPI	COMPOSICAO	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	kg	1	R$ 9,75	R$ 9,75	R$ 9,32	R$ 0,43	R$ -			
88245	SINAPI	COMPOSICAO	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0403	R$ 30,73	R$ 1,23	R$ 0,28	R$ 0,95	R$ -			
88238	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0066	R$ 25,92	R$ 0,17	R$ 0,04	R$ 0,13	R$ -			
43132	SINAPI	INSUMO	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	kg	0,025	R$ 17,10	R$ 0,42	R$ 0,42	R$ -	R$ -			
39017	SINAPI	INSUMO	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	un	0,728	R$ 0,22	R$ 0,16	R$ 0,16	R$ -	R$ -			
97083	**SINAPI**		**COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF 09/2021**	**m²**			**R$ 3,81**	**R$ 1,06**	**R$ 2,75**	**R$ -**			
95265	SINAPI	COMPOSICAO	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - CHI DIURNO. AF 09/2016	CHI	0,042	R$ 0,85	R$ 0,03	R$ -	R$ 0,03	R$ -			
95264	SINAPI	COMPOSICAO	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - CHP DIURNO. AF 09/2016	CHP	0,025	R$ 7,17	R$ 0,17	R$ 0,13	R$ 0,04	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,089	R$ 24,98	R$ 2,22	R$ 0,62	R$ 1,60	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,045	R$ 30,95	R$ 1,39	R$ 0,31	R$ 1,08	R$ -			
97087	**SINAPI**		**CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF 09/2021**	**m²**			**R$ 2,74**	**R$ 2,31**	**R$ 0,43**	**R$ -**			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,005	R$ 24,98	R$ 0,12	R$ 0,03	R$ 0,09	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,014	R$ 30,95	R$ 0,43	R$ 0,09	R$ 0,34	R$ -			
42408	SINAPI	INSUMO	LONA PLASTICA EXTRA FORTE PRETA, E = 200 MICRA	m²	1,04	R$ 2,11	R$ 2,19	R$ 2,19	R$ -	R$ -			
97086	**SINAPI**		**FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 09/2021**	**m²**			**R$ 148,16**	**R$ 64,75**	**R$ 83,41**	**R$ -**			
88262	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,357	R$ 30,35	R$ 71,53	R$ 15,55	R$ 55,98	R$ -			
88239	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,444	R$ 25,60	R$ 36,96	R$ 9,53	R$ 27,43	R$ -			
6193	SINAPI	INSUMO	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	1,38	R$ 22,96	R$ 31,68	R$ 31,68	R$ -	R$ -			
5068	SINAPI	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	kg	0,095	R$ 18,72	R$ 1,77	R$ 1,77	R$ -	R$ -			
4517	SINAPI	INSUMO	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	0,44	R$ 4,06	R$ 1,78	R$ 1,78	R$ -	R$ -			
4491	SINAPI	INSUMO	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	0,37	R$ 11,61	R$ 4,29	R$ 4,29	R$ -	R$ -			
2692	SINAPI	INSUMO	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	l	0,017	R$ 8,85	R$ 0,15	R$ 0,15	R$ -	R$ -			
97096.04	**DEA**		**CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 40 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.**	**m³**			**R$ 745,30**	**R$ 727,97**	**R$ 17,33**	**R$ -**	**SINAPI**	**97096**	
90587	SINAPI	COMPOSICAO	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF 06/2015	CHI	0,049	R$ 0,60	R$ 0,02	R$ -	R$ 0,02	R$ -			
90586	SINAPI	COMPOSICAO	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF 06/2015	CHP	0,053	R$ 1,53	R$ 0,08	R$ 0,03	R$ 0,05	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,411	R$ 24,98	R$ 10,26	R$ 2,85	R$ 7,41	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,411	R$ 30,95	R$ 12,72	R$ 2,87	R$ 9,85	R$ -			
34479	SINAPI	INSUMO	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C40, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	m³	1,06	R$ 681,34	R$ 722,22	R$ 722,22	R$ -	R$ -			
101952.02	**DEA**		**EXECUÇÃO DE LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL B 17, ENCHIMENTO EM EPS, VIGOTA TRELIÇADA, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (12+5), CONCRETO FCK=40MPA, EXCLUSIVE ARMAÇÃO.**	**m²**			**R$ 203,83**	**R$ 183,31**	**R$ 20,52**	**R$ -**	**SINAPI**	**101952**	**COMPOSIÇÃO ORIGINAL DO SINAPI TEM O INSUMO DA LAJE SEM PREÇO; INSUMO FOI SUBSTITUÍDO POR INSUMO DO ORSE.**
88262	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,363	R$ 30,35	R$ 11,01	R$ 2,39	R$ 8,62	R$ -			
92273	SINAPI	COMPOSICAO	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLES. AF 09/2020	m	1,07	R$ 19,91	R$ 21,30	R$ 17,74	R$ 3,56	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,272	R$ 24,98	R$ 6,79	R$ 1,89	R$ 4,90	R$ -			
40304	SINAPI	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	kg	0,037	R$ 23,10	R$ 0,85	R$ 0,85	R$ -	R$ -			
6193	SINAPI	INSUMO	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	1,72	R$ 22,96	R$ 39,49	R$ 39,49	R$ -	R$ -			
007534	ORSE	INSUMO	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, h=16cm, el. enchimento em bloco EPS, h=12cm	m²	1	R$ 70,97	R$ 70,97	R$ 70,97	R$ -	R$ -			
103674.03	DEA	COMPOSICAO	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=40 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m³	0,065	R$ 821,94	R$ 53,42	R$ 49,98	R$ 3,44	R$ -			Volume acrescido pois capeamento é 1cm a mais do que a composição de referência = 0,01x1x1 = 0,01 m³. Novo coef. = 0,06 + 0,01 = 0,07
92452	**SINAPI**		**MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020**	**m²**			**R$ 199,30**	**R$ 81,18**	**R$ 118,12**	**R$ -**			
92265	SINAPI	COMPOSICAO	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF 09/2020	m²	0,626	R$ 124,32	R$ 77,82	R$ 58,12	R$ 19,70	R$ -			
88262	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,769	R$ 30,35	R$ 53,68	R$ 11,67	R$ 42,01	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88239	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,324	R$ 25,60	R$ 8,29	R$ 2,13	R$ 6,16	R$ -			
40339	SINAPI	INSUMO	LOCACAO DE CRUZETA, SIMPLES, PARA ESCORA METALICA, COMPRIMENTO ENTRE 50 A 60 CM, PARA ESCORA DE 1,80 A 3,20 METROS E TUBO EXTERNO ATE 48 MM DE DIAMETRO	UNXMES	1,186	R$ 7,51	R$ 8,90	R$ -	R$ 8,90	R$ -			
40304	SINAPI	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	kg	0,033	R$ 23,10	R$ 0,76	R$ 0,76	R$ -	R$ -			
40287	SINAPI	INSUMO	LOCACAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	mês	0,474	R$ 8,25	R$ 3,91	R$ -	R$ 3,91	R$ -			
40275	SINAPI	INSUMO	LOCACAO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8* CM, LARGURA DE *6* CM E EXTENSAO DE 2 M	UNXMES	0,356	R$ 22,40	R$ 7,97	R$ -	R$ 7,97	R$ -			
10749	SINAPI	INSUMO	LOCACAO DE ESCORA METALICA TELESCOPICA, COM ALTURA REGULAVEL DE *1,80* A *3,20* M, COM CAPACIDADE DE CARGA DE NO MINIMO 1000 KGF (10 KN), INCLUSO TRIPE E FORCADO	UNXMES	1,186	R$ 24,85	R$ 29,47	R$ -	R$ 29,47	R$ -			
4491	SINAPI	INSUMO	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	0,726	R$ 11,61	R$ 8,42	R$ 8,42	R$ -	R$ -			
2692	SINAPI	INSUMO	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	l	0,01	R$ 8,85	R$ 0,08	R$ 0,08	R$ -	R$ -			
13.17I	**DEA**		**CONFECÇÃO E MONTAGEM DE ESCADA MARINHEIRO COMPOSTA POR PERFIS EM BARRA CHATA 75X8MM, BARRAS REDONDAS COM SEÇÃO 3/4", BARRA CHATA COM SEÇÃO DE 75X10MM, PERFIS DO TIPO L (SEÇÃO 1 1/2" X 3/16") E CHAPAS DE BASE COM SEÇÃO 8X50X50MM, PARA FIXAÇÃO DOS PARABOLTS 3/8"X5". TODOS OS PERFIS EM AÇO DO TIPO ASTM A36, COM SOLDA EM ELETRODO E70XX, INCLUSIVE JATEAMENTO ABRASIVO, PINTURA DE FUNDO EPÓXI RICO EM ZINCO COM ESPESSURA DE 75 MICRAS, ÉPOXI INTERMEDIÁRIO (ERP) COM 150 MICRAS, E PINTURA DE ACABAMENTO COM TINTA À BASE DE POLIURETANO COM ESPESSURA DE 75 MICRAS, CONFORME PROJETO - CABO DE SANTO AGOSTINHO.**	**m**			**R$ 1.222,03**	**R$ 703,94**	**R$ 518,09**	**R$ -**	**SEINFRA**	**C2768**	**OS COEFICIENTES DOS INSUMOS FORAM OBTIDOS BASEDOS NA MEMÓRIA DE CALCULO DO PROJETO DIVIDIDO PELO COMPRIMENTO DA ESCADA, OS COEFICIENTE DE MÃO DE OBRA SÃO DA COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA - INSUMOS SINAPI, SIURB, ORSE.**
88242	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	8	R$ 25,98	R$ 207,84	R$ 55,84	R$ 152,00	R$ -			COEF COMP. REF.
88245	SINAPI	COMPOSICAO	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	10	R$ 30,73	R$ 307,30	R$ 69,80	R$ 237,50	R$ -			COEF COMP. REF.
88317	SINAPI	COMPOSICAO	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3	R$ 32,03	R$ 96,09	R$ 24,84	R$ 71,25	R$ -			COEF COMP. REF.
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3	R$ 30,95	R$ 9,28	R$ 2,09	R$ 7,19	R$ -			COEF COMP. REF.
30640	SIURB	INSUMO	PERFIL DE AÇO ASTM-36	kg	0,4107	R$ 9,32	R$ 3,82	R$ 3,82	R$ -	R$ -			MEM. CÁLCULO - PERFIL L 1.1/2" x 3/16" = 2,00KG/4,87M=0,4107
546	SINAPI	INSUMO	BARRA DE ACO CHATA, RETANGULAR (QUALQUER BITOLA)	kg	33,6571	R$ 8,84	R$ 297,52	R$ 297,52	R$ -	R$ -			MEM. CÁLCULO= B CHATA (61,17+38,28+64,46)/4,87M= 163,91/4,87 = 33,6571 KG
M2130	SICRO	INSUMO	Eletrodo revestido E70XX	kg	1,23	R$ 35,26	R$ 43,36	R$ 43,36	R$ -	R$ -			COEF COMP. REF.
5914655	SICRO	COMPOSICAO	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais	t	0,00123	R$ 38,18	R$ 0,04	R$ -	R$ 0,04	R$ -			
5914449	SICRO	COMPOSICAO	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em leito natural	tkm	0	R$ 1,23	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -			
5914464	SICRO	COMPOSICAO	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário	tkm	0	R$ 0,98	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -			
5914479	SICRO	COMPOSICAO	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada	tkm	0	R$ 0,81	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -			
10.22	DEA	COMPOSICAO	PINTURA DE PROTEÇÃO E/OU ACABAMENTO SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE PRIMER EPÓXI RICO EM ZINCO, E = 75 MICRAS - R1, COR A DEFINIR COM A FISCALIZAÇÃO.	m²	1,1211	R$ 48,64	R$ 54,53	R$ 30,91	R$ 23,62	R$ -			ÁREA DE SUPERFÍCIE A RECEBER A PINTURA = 5,46M². Área de superfície por metro será = 5,46/4,87 = 1,1211
10.22A	DEA	COMPOSICAO	PINTURA INTERMEDIÁRIA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS COM APLICAÇÃO DE EPÓXI POLIAMIDA, E = 150 MICRAS, COR A DEFINIR COM A FISCALIZAÇÃO.	m²	1,1211	R$ 98,84	R$ 110,80	R$ 95,88	R$ 14,92	R$ -			ÁREA DE SUPERFÍCIE A RECEBER A PINTURA = 5,46M². Área de superfície por metro será = 5,46/4,87 = 1,1211
10.22B	DEA	COMPOSICAO	PINTURA DE ACABAMENTO SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS COM APLICAÇÃO DE TINTA POLIURETANO (PU), E = 75 MICRAS, COR A DEFINIR COM A FISCALIZAÇÃO.	m²	1,1211	R$ 27,62	R$ 30,96	R$ 23,52	R$ 7,44	R$ -			ÁREA DE SUPERFÍCIE A RECEBER A PINTURA = 5,46M². Área de superfície por metro será = 5,46/4,87 = 1,1211
003292	ORSE	INSUMO	Chumbador parabolt 3/8" x 5"	un	1,232	R$ 3,52	R$ 4,33	R$ 4,33	R$ -	R$ -			MEM. CÁLCULO= 6UNI/4,87M= 1,2320

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
007254	ORSE	INSUMO	Chapa aço grossa preta 5/16"(8,00mm), 62,72 kg/m2	kg	0,1932	R$ 17,48	R$ 3,37	R$ 3,37	R$ -	R$ -			MEM. CÁLCULO - CHAPA 8x50x50 = ÁREA TOTAL = 0,05 X 0,05 X 6 = 0,015 M². CONSIDERANDO 62,72 KG/M², TEMOS UM PESO TOTAL = 0,015 X 62,72 = 0,9408 KG --> POR METRO = 0,9408KG/4,87M=0,1932 KG
003359	ORSE	INSUMO	Barra redonda de aço mecanico laminado 3/4" (2,24 kg/m)	kg	1,2074	R$ 20,84	R$ 25,16	R$ 25,16	R$ -	R$ -			MEM. CÁLCULO= B REDONDA (5,88KG)/4,87M= 1,2074 KG
100716	SINAPI	COMPOSICAO	JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO EM FÁBRICA. AF_01/2020	m²	1,1211	R$ 24,65	R$ 27,63	R$ 23,50	R$ 4,13	R$ -			ÁREA DE SUPERFÍCIE A RECEBER A PINTURA = 5,46M². Área de superfície por metro será = 5,46/4,87 = 1,1211
100764.08	**DEA**		**ESTRUTURA METÁLICA PARA MARQUISE EM PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL ASTM A36, COM CONEXÕES SOLDADAS, SOLDA EM ELETRODO E70XX, PERFIS 100X70X5.6 E 170X130X5.00, BARRAS ø 70,00 MM, INCLUSIVE JATEAMENTO ABRASIVO, PINTURA EM FUNDO EPÓXI RICO EM ZINCO COM 75 MICRAS, EPÓXI INTERMEDIÁRIO (ERP) COM 150 MICRAS, E ACABAMENTO EM PU (POLIURETANO) COM 75 MICRAS, CONFORME PROJETO CABO DE SANTO AGOSTINHO, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**kg**			**R$ 20,55**	**R$ 16,76**	**R$ 3,79**	**R$ -**	**SINAPI**	**100764**	
88240	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0044	R$ 24,79	R$ 0,10	R$ 0,02	R$ 0,08	R$ -			
93288	SINAPI	COMPOSICAO	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0036703	R$ 183,17	R$ 0,67	R$ 0,02	R$ 0,65	R$ -			
93287	SINAPI	COMPOSICAO	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0039667	R$ 357,25	R$ 1,41	R$ 0,07	R$ 1,34	R$ -			
88278	SINAPI	COMPOSICAO	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,014	R$ 23,29	R$ 0,32	R$ 0,08	R$ 0,24	R$ -			
88317	SINAPI	COMPOSICAO	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0181	R$ 32,03	R$ 0,57	R$ 0,14	R$ 0,43	R$ -			
4777	SINAPI	INSUMO	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	kg	0,030548	R$ 8,02	R$ 0,24	R$ 0,24	R$ -	R$ -			
10997	SINAPI	INSUMO	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	kg	0,0015	R$ 30,30	R$ 0,04	R$ 0,04	R$ -	R$ -			
M0682	SICRO	INSUMO	Aço em perfis ASTM A36	kg	1,091	R$ 11,53	R$ 12,57	R$ 12,57	R$ -	R$ -			
5914655	SICRO	COMPOSICAO	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais	t	0,001091	R$ 38,18	R$ 0,04	R$ -	R$ 0,04	R$ -			
5914449	SICRO	COMPOSICAO	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em leito natural	tkm	0	R$ 1,23	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -			
5914464	SICRO	COMPOSICAO	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário	tkm	0	R$ 0,98	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -			
5914479	SICRO	COMPOSICAO	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada	tkm	0	R$ 0,81	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -			
100716	SINAPI	COMPOSICAO	JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO EM FÁBRICA. AF_01/2020	m²	0,0231	R$ 24,65	R$ 0,56	R$ 0,48	R$ 0,08	R$ -			Área de superfície por kg será = 31,84 m²/ 1378,76 kg = 0,0231
10.22	DEA	COMPOSICAO	PINTURA DE PROTEÇÃO E/OU ACABAMENTO SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE PRIMER EPÓXI RICO EM ZINCO, E = 75 MICRAS - R1, COR A DEFINIR COM A FISCALIZAÇÃO.	m²	0,0231	R$ 48,64	R$ 1,12	R$ 0,64	R$ 0,48	R$ -			Área de superfície por kg será = 31,84 m²/ 1378,76 kg = 0,0231
10.22A	DEA	COMPOSICAO	PINTURA INTERMEDIÁRIA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS COM APLICAÇÃO DE EPÓXI POLIAMIDA, E = 150 MICRAS, COR A DEFINIR COM A FISCALIZAÇÃO.	m²	0,0231	R$ 98,84	R$ 2,28	R$ 1,98	R$ 0,30	R$ -			Área de superfície por kg será = 31,84 m²/ 1378,76 kg = 0,0231
10.22B	DEA	COMPOSICAO	PINTURA DE ACABAMENTO SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS COM APLICAÇÃO DE TINTA POLIURETANO (PU), E = 75 MICRAS, COR A DEFINIR COM A FISCALIZAÇÃO.	m²	0,0231	R$ 27,62	R$ 0,63	R$ 0,48	R$ 0,15	R$ -			Área de superfície por kg será = 31,84 m²/ 1378,76 kg = 0,0231
104917	**SINAPI**		**ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024**	**kg**			**R$ 15,76**	**R$ 10,87**	**R$ 4,89**	**R$ -**			
92801	SINAPI	COMPOSICAO	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	kg	1	R$ 9,89	R$ 9,89	R$ 9,05	R$ 0,84	R$ -			
88245	SINAPI	COMPOSICAO	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,131	R$ 30,73	R$ 4,02	R$ 0,91	R$ 3,11	R$ -			
88238	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,05	R$ 25,92	R$ 1,29	R$ 0,35	R$ 0,94	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
43132	SINAPI	INSUMO	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	kg	0,025	R$ 17,10	R$ 0,42	R$ 0,42	R$ -	R$ -			
39017	SINAPI	INSUMO	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	un	0,644	R$ 0,22	R$ 0,14	R$ 0,14	R$ -	R$ -			
104918	**SINAPI**		**ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF 01/2024**	**kg**			**R$ 14,42**	**R$ 10,83**	**R$ 3,59**	**R$ -**			
92802	SINAPI	COMPOSICAO	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	kg	1	R$ 9,75	R$ 9,75	R$ 9,32	R$ 0,43	R$ -			
88245	SINAPI	COMPOSICAO	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,102	R$ 30,73	R$ 3,13	R$ 0,71	R$ 2,42	R$ -			
88238	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,039	R$ 25,92	R$ 1,01	R$ 0,27	R$ 0,74	R$ -			
43132	SINAPI	INSUMO	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	kg	0,025	R$ 17,10	R$ 0,42	R$ 0,42	R$ -	R$ -			
39017	SINAPI	INSUMO	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	un	0,503	R$ 0,22	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -			
104929	**SINAPI**		**FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA CORRIDA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF 01/2024**	**m²**			**R$ 98,57**	**R$ 50,10**	**R$ 48,47**	**R$ -**			
91693	SINAPI	COMPOSICAO	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,096	R$ 26,76	R$ 2,56	R$ 0,56	R$ 2,00	R$ -			
91692	SINAPI	COMPOSICAO	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,024	R$ 28,27	R$ 0,67	R$ 0,17	R$ 0,50	R$ -			
88262	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,875	R$ 30,35	R$ 56,90	R$ 12,37	R$ 44,53	R$ -			
88239	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,076	R$ 25,60	R$ 1,94	R$ 0,50	R$ 1,44	R$ -			
40304	SINAPI	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	kg	0,076	R$ 23,10	R$ 1,75	R$ 1,75	R$ -	R$ -			
20247	SINAPI	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	kg	0,015	R$ 20,72	R$ 0,31	R$ 0,31	R$ -	R$ -			
5073	SINAPI	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	kg	0,02	R$ 19,08	R$ 0,38	R$ 0,38	R$ -	R$ -			
4517	SINAPI	INSUMO	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	2,592	R$ 4,06	R$ 10,52	R$ 10,52	R$ -	R$ -			
4491	SINAPI	INSUMO	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	0,822	R$ 11,61	R$ 9,54	R$ 9,54	R$ -	R$ -			
2692	SINAPI	INSUMO	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	l	0,0096	R$ 8,85	R$ 0,08	R$ 0,08	R$ -	R$ -			
1358	SINAPI	INSUMO	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	m²	0,315	R$ 44,20	R$ 13,92	R$ 13,92	R$ -	R$ -			
96616.02	**DEA**		**LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PAREDES DE CONCRETO.**	**m³**			**R$ 912,52**	**R$ 616,40**	**R$ 296,12**	**R$ -**	**SINAPI**	**96616**	**ALTERADA A DESCRIÇÃO EM RELAÇÃO AO LOCAL DE APLICAÇÃO**
94968	SINAPI	COMPOSICAO	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 05/2021	m³	1,38	R$ 464,77	R$ 641,38	R$ 552,03	R$ 89,35	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	6,781	R$ 30,95	R$ 209,87	R$ 47,33	R$ 162,54	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,453	R$ 24,98	R$ 61,27	R$ 17,04	R$ 44,23	R$ -			
92415.01	**DEA**		**FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESTRUTURAS ESPECIAIS (PAREDES DE RESERVATÓRIO, FOSSA SÉPTICA, TANQUE) EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM, 2 UTILIZAÇÕES.**	**m²**			**R$ 152,86**	**R$ 82,06**	**R$ 70,80**	**R$ -**	**SINAPI**	**92415**	
2692	SINAPI	INSUMO	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	l	0,01	R$ 8,85	R$ 0,08	R$ 0,08	R$ -	R$ -			
40271	SINAPI	INSUMO	LOCACAO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS, EXTENSAO DE *1,50* A *2,80* M	UNXMES	0,196	R$ 21,43	R$ 4,20	R$ -	R$ 4,20	R$ -			
40275	SINAPI	INSUMO	LOCACAO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8* CM, LARGURA DE *6* CM E EXTENSAO DE 2 M	UNXMES	0,393	R$ 22,40	R$ 8,80	R$ -	R$ 8,80	R$ -			
40287	SINAPI	INSUMO	LOCACAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	mês	0,785	R$ 8,25	R$ 6,47	R$ -	R$ 6,47	R$ -			
40304	SINAPI	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	kg	0,019	R$ 23,10	R$ 0,43	R$ 0,43	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88239	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,206	R$ 25,60	R$ 5,27	R$ 1,36	R$ 3,91	R$ -			
88262	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,125	R$ 30,35	R$ 34,14	R$ 7,42	R$ 26,72	R$ -			
92263	SINAPI	COMPOSICAO	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	m²	0,525	R$ 178,04	R$ 93,47	R$ 72,77	R$ 20,70	R$ -			
103675.12	**DEA**		**CONCRETAGEM DE PAREDES, FCK=40 MPA, COM USO DE BOMBA, INCLUSO ADITIVO LIQUIDO IMPERMEABILIZANTE CRISTALIZANTE - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.**	**m³**			**R$ 928,96**	**R$ 892,86**	**R$ 36,10**	**R$ -**	**SINAPI**	**103675**	**ADICIONADO ADITIVO. ALTERADO O FCK.**
88262	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,125	R$ 30,35	R$ 3,79	R$ 0,82	R$ 2,97	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,753	R$ 30,95	R$ 23,30	R$ 5,25	R$ 18,05	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,826	R$ 24,98	R$ 20,63	R$ 5,74	R$ 14,89	R$ -			
90586	SINAPI	COMPOSICAO	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,12	R$ 1,53	R$ 0,18	R$ 0,06	R$ 0,12	R$ -			
90587	SINAPI	COMPOSICAO	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,131	R$ 0,60	R$ 0,07	R$ -	R$ 0,07	R$ -			
45146	SINAPI	INSUMO	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE CRISTALIZANTE PARA CONCRETO	kg	3	R$ 43,16	R$ 129,48	R$ 129,48	R$ -	R$ -			Quantitativo por m³ de concreto, de acordo com especificações de consumo dos fabricantes
34479	SINAPI	INSUMO	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C40, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	m³	1,103	R$ 681,34	R$ 751,51	R$ 751,51	R$ -	R$ -			
1.51	**DEA**		**ESCAVAÇÃO MECÂNICA VALAS EM QUALQUER TIPO DE SOLO EXCETO ROCHA, PROF. 0<H<4 M**	**m³**			**R$ 8,92**	**R$ 3,73**	**R$ 5,19**	**R$ -**	**TCPO**	**: 32 24 17 00 00 17**	**INSUMOS TCPO SUBSTITUÍDOS POR SINAPI. COEFICIENTES MANTIDOS.**
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0484	R$ 24,98	R$ 1,20	R$ 0,33	R$ 0,87	R$ -			
5678	SINAPI	COMPOSICAO	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0484	R$ 159,67	R$ 7,72	R$ 3,40	R$ 4,32	R$ -			
100206	**SINAPI**		**TRANSPORTE HORIZONTAL COM JERICA DE 90 L, DE MASSA/ GRANEL (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2026**	**m³XKm**			**R$ 1.322,61**	**R$ 367,98**	**R$ 954,63**	**R$ -**			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	52,9468	R$ 24,98	R$ 1.322,61	R$ 367,98	R$ 954,63	R$ -			
92760	**SINAPI**		**ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022**	**kg**			**R$ 13,27**	**R$ 10,32**	**R$ 2,95**	**R$ -**			
92801	SINAPI	COMPOSICAO	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	kg	1	R$ 9,89	R$ 9,89	R$ 9,05	R$ 0,84	R$ -			
88245	SINAPI	COMPOSICAO	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,079	R$ 30,73	R$ 2,42	R$ 0,55	R$ 1,87	R$ -			
88238	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0129	R$ 25,92	R$ 0,33	R$ 0,09	R$ 0,24	R$ -			
43132	SINAPI	INSUMO	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	kg	0,025	R$ 17,10	R$ 0,42	R$ 0,42	R$ -	R$ -			
39017	SINAPI	INSUMO	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	un	0,97	R$ 0,22	R$ 0,21	R$ 0,21	R$ -	R$ -			
104919	**SINAPI**		**ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024**	**kg**			**R$ 12,74**	**R$ 9,99**	**R$ 2,75**	**R$ -**			
92803	SINAPI	COMPOSICAO	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	kg	1	R$ 8,96	R$ 8,96	R$ 8,72	R$ 0,24	R$ -			
88245	SINAPI	COMPOSICAO	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,081	R$ 30,73	R$ 2,48	R$ 0,56	R$ 1,92	R$ -			
88238	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,031	R$ 25,92	R$ 0,80	R$ 0,21	R$ 0,59	R$ -			
43132	SINAPI	INSUMO	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	kg	0,025	R$ 17,10	R$ 0,42	R$ 0,42	R$ -	R$ -			
39017	SINAPI	INSUMO	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	un	0,399	R$ 0,22	R$ 0,08	R$ 0,08	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
92761	**SINAPI**		**ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022**	**kg**			**R$ 12,28**	**R$ 10,35**	**R$ 1,93**	**R$ -**			
92802	SINAPI	COMPOSICAO	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	kg	1	R$ 9,75	R$ 9,75	R$ 9,32	R$ 0,43	R$ -			
88245	SINAPI	COMPOSICAO	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0561	R$ 30,73	R$ 1,72	R$ 0,39	R$ 1,33	R$ -			
88238	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0092	R$ 25,92	R$ 0,23	R$ 0,06	R$ 0,17	R$ -			
43132	SINAPI	INSUMO	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	kg	0,025	R$ 17,10	R$ 0,42	R$ 0,42	R$ -	R$ -			
39017	SINAPI	INSUMO	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	un	0,743	R$ 0,22	R$ 0,16	R$ 0,16	R$ -	R$ -			
104921	**SINAPI**		**ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO ACO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF 01/2024**	**kg**			**R$ 10,04**	**R$ 8,46**	**R$ 1,58**	**R$ -**			
92805	SINAPI	COMPOSICAO	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM. AF_06/2022	kg	1	R$ 7,58	R$ 7,58	R$ 7,52	R$ 0,06	R$ -			
88245	SINAPI	COMPOSICAO	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,049	R$ 30,73	R$ 1,50	R$ 0,34	R$ 1,16	R$ -			
88238	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,019	R$ 25,92	R$ 0,49	R$ 0,13	R$ 0,36	R$ -			
43132	SINAPI	INSUMO	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	kg	0,025	R$ 17,10	R$ 0,42	R$ 0,42	R$ -	R$ -			
39017	SINAPI	INSUMO	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	un	0,245	R$ 0,22	R$ 0,05	R$ 0,05	R$ -	R$ -			
92762	**SINAPI**		**ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022**	**kg**			**R$ 10,85**	**R$ 9,56**	**R$ 1,29**	**R$ -**			
92803	SINAPI	COMPOSICAO	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	kg	1	R$ 8,96	R$ 8,96	R$ 8,72	R$ 0,24	R$ -			
88245	SINAPI	COMPOSICAO	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0392	R$ 30,73	R$ 1,20	R$ 0,27	R$ 0,93	R$ -			
88238	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0064	R$ 25,92	R$ 0,16	R$ 0,04	R$ 0,12	R$ -			
43132	SINAPI	INSUMO	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	kg	0,025	R$ 17,10	R$ 0,42	R$ 0,42	R$ -	R$ -			
39017	SINAPI	INSUMO	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	un	0,543	R$ 0,22	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -			
92763	**SINAPI**		**ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF 06/2022**	**kg**			**R$ 9,05**	**R$ 8,23**	**R$ 0,82**	**R$ -**			
92804	SINAPI	COMPOSICAO	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	kg	1	R$ 7,67	R$ 7,67	R$ 7,54	R$ 0,13	R$ -			
88245	SINAPI	COMPOSICAO	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0257	R$ 30,73	R$ 0,78	R$ 0,17	R$ 0,61	R$ -			
88238	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0042	R$ 25,92	R$ 0,10	R$ 0,02	R$ 0,08	R$ -			
43132	SINAPI	INSUMO	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	kg	0,025	R$ 17,10	R$ 0,42	R$ 0,42	R$ -	R$ -			
39017	SINAPI	INSUMO	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	un	0,367	R$ 0,22	R$ 0,08	R$ 0,08	R$ -	R$ -			
92759	**SINAPI**		**ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022**	**kg**			**R$ 14,33**	**R$ 9,90**	**R$ 4,43**	**R$ -**			
92800	SINAPI	COMPOSICAO	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	kg	1	R$ 9,92	R$ 9,92	R$ 8,36	R$ 1,56	R$ -			
88245	SINAPI	COMPOSICAO	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1069	R$ 30,73	R$ 3,28	R$ 0,74	R$ 2,54	R$ -			
88238	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0175	R$ 25,92	R$ 0,45	R$ 0,12	R$ 0,33	R$ -			
43132	SINAPI	INSUMO	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	kg	0,025	R$ 17,10	R$ 0,42	R$ 0,42	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
39017	SINAPI	INSUMO	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	un	1,19	R$ 0,22	R$ 0,26	R$ 0,26	R$ -	R$ -			
92766	**SINAPI**		**ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022**	**kg**			**R$ 9,76**	**R$ 9,41**	**R$ 0,35**	**R$ -**			
92798	SINAPI	COMPOSICAO	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 25,0 MM. AF_06/2022	kg	1	R$ 8,92	R$ 8,92	R$ 8,89	R$ 0,03	R$ -			
88245	SINAPI	COMPOSICAO	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,012	R$ 30,73	R$ 0,36	R$ 0,08	R$ 0,28	R$ -			
88238	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,002	R$ 25,92	R$ 0,05	R$ 0,01	R$ 0,04	R$ -			
43132	SINAPI	INSUMO	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	kg	0,025	R$ 17,10	R$ 0,42	R$ 0,42	R$ -	R$ -			
39017	SINAPI	INSUMO	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	un	0,052	R$ 0,22	R$ 0,01	R$ 0,01	R$ -	R$ -			
92764	**SINAPI**		**ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022**	**kg**			**R$ 8,71**	**R$ 8,13**	**R$ 0,58**	**R$ -**			
92805	SINAPI	COMPOSICAO	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM. AF_06/2022	kg	1	R$ 7,58	R$ 7,58	R$ 7,52	R$ 0,06	R$ -			
88245	SINAPI	COMPOSICAO	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0194	R$ 30,73	R$ 0,59	R$ 0,13	R$ 0,46	R$ -			
88238	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0032	R$ 25,92	R$ 0,08	R$ 0,02	R$ 0,06	R$ -			
43132	SINAPI	INSUMO	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	kg	0,025	R$ 17,10	R$ 0,42	R$ 0,42	R$ -	R$ -			
39017	SINAPI	INSUMO	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	un	0,212	R$ 0,22	R$ 0,04	R$ 0,04	R$ -	R$ -			
92772	**SINAPI**		**ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022**	**kg**			**R$ 8,60**	**R$ 8,09**	**R$ 0,51**	**R$ -**			
92804	SINAPI	COMPOSICAO	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	kg	1	R$ 7,67	R$ 7,67	R$ 7,54	R$ 0,13	R$ -			
88245	SINAPI	COMPOSICAO	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0143	R$ 30,73	R$ 0,43	R$ 0,09	R$ 0,34	R$ -			
88238	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0023	R$ 25,92	R$ 0,05	R$ 0,01	R$ 0,04	R$ -			
43132	SINAPI	INSUMO	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	kg	0,025	R$ 17,10	R$ 0,42	R$ 0,42	R$ -	R$ -			
39017	SINAPI	INSUMO	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	un	0,147	R$ 0,22	R$ 0,03	R$ 0,03	R$ -	R$ -			
92768	**SINAPI**		**ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022**	**kg**			**R$ 13,71**	**R$ 9,91**	**R$ 3,80**	**R$ -**			
92800	SINAPI	COMPOSICAO	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	kg	1	R$ 9,92	R$ 9,92	R$ 8,36	R$ 1,56	R$ -			
88245	SINAPI	COMPOSICAO	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0836	R$ 30,73	R$ 2,56	R$ 0,58	R$ 1,98	R$ -			
88238	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0136	R$ 25,92	R$ 0,35	R$ 0,09	R$ 0,26	R$ -			
43132	SINAPI	INSUMO	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	kg	0,025	R$ 17,10	R$ 0,42	R$ 0,42	R$ -	R$ -			
39017	SINAPI	INSUMO	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	un	2,118	R$ 0,22	R$ 0,46	R$ 0,46	R$ -	R$ -			
92769	**SINAPI**		**ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022**	**kg**			**R$ 12,68**	**R$ 10,23**	**R$ 2,45**	**R$ -**			
92801	SINAPI	COMPOSICAO	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	kg	1	R$ 9,89	R$ 9,89	R$ 9,05	R$ 0,84	R$ -			
88245	SINAPI	COMPOSICAO	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0597	R$ 30,73	R$ 1,83	R$ 0,41	R$ 1,42	R$ -			
88238	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0098	R$ 25,92	R$ 0,25	R$ 0,06	R$ 0,19	R$ -			
43132	SINAPI	INSUMO	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	kg	0,025	R$ 17,10	R$ 0,42	R$ 0,42	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
39017	SINAPI	INSUMO	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	un	1,333	R$ 0,22	R$ 0,29	R$ 0,29	R$ -	R$ -			
92771	**SINAPI**		**ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022**	**kg**			**R$ 10,34**	**R$ 9,41**	**R$ 0,93**	**R$ -**			
92803	SINAPI	COMPOSICAO	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	kg	1	R$ 8,96	R$ 8,96	R$ 8,72	R$ 0,24	R$ -			
88245	SINAPI	COMPOSICAO	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0259	R$ 30,73	R$ 0,79	R$ 0,18	R$ 0,61	R$ -			
88238	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0042	R$ 25,92	R$ 0,10	R$ 0,02	R$ 0,08	R$ -			
43132	SINAPI	INSUMO	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	kg	0,025	R$ 17,10	R$ 0,42	R$ 0,42	R$ -	R$ -			
39017	SINAPI	INSUMO	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	un	0,357	R$ 0,22	R$ 0,07	R$ 0,07	R$ -	R$ -			
104916	**SINAPI**		**ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF 01/2024**	**kg**			**R$ 17,27**	**R$ 10,56**	**R$ 6,71**	**R$ -**			
92800	SINAPI	COMPOSICAO	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	kg	1	R$ 9,92	R$ 9,92	R$ 8,36	R$ 1,56	R$ -			
88245	SINAPI	COMPOSICAO	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,166	R$ 30,73	R$ 5,10	R$ 1,16	R$ 3,94	R$ -			
88238	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,064	R$ 25,92	R$ 1,65	R$ 0,44	R$ 1,21	R$ -			
43132	SINAPI	INSUMO	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	kg	0,025	R$ 17,10	R$ 0,42	R$ 0,42	R$ -	R$ -			
39017	SINAPI	INSUMO	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	un	0,819	R$ 0,22	R$ 0,18	R$ 0,18	R$ -	R$ -			
92915	**SINAPI**		**ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022**	**kg**			**R$ 17,35**	**R$ 10,61**	**R$ 6,74**	**R$ -**			
92800	SINAPI	COMPOSICAO	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	kg	1	R$ 9,92	R$ 9,92	R$ 8,36	R$ 1,56	R$ -			
88245	SINAPI	COMPOSICAO	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1933	R$ 30,73	R$ 5,94	R$ 1,35	R$ 4,59	R$ -			
88238	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0316	R$ 25,92	R$ 0,81	R$ 0,22	R$ 0,59	R$ -			
43132	SINAPI	INSUMO	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	kg	0,025	R$ 17,10	R$ 0,42	R$ 0,42	R$ -	R$ -			
39017	SINAPI	INSUMO	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	un	1,19	R$ 0,22	R$ 0,26	R$ 0,26	R$ -	R$ -			
92773	**SINAPI**		**ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022**	**kg**			**R$ 8,42**	**R$ 8,03**	**R$ 0,39**	**R$ -**			
92805	SINAPI	COMPOSICAO	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM. AF_06/2022	kg	1	R$ 7,58	R$ 7,58	R$ 7,52	R$ 0,06	R$ -			
88245	SINAPI	COMPOSICAO	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0121	R$ 30,73	R$ 0,37	R$ 0,08	R$ 0,29	R$ -			
88238	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,002	R$ 25,92	R$ 0,05	R$ 0,01	R$ 0,04	R$ -			
43132	SINAPI	INSUMO	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	kg	0,025	R$ 17,10	R$ 0,42	R$ 0,42	R$ -	R$ -			
92774	**SINAPI**		**ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022**	**kg**			**R$ 9,71**	**R$ 9,39**	**R$ 0,32**	**R$ -**			
92806	SINAPI	COMPOSICAO	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 20,0 MM. AF_06/2022	kg	1	R$ 8,92	R$ 8,92	R$ 8,89	R$ 0,03	R$ -			
88245	SINAPI	COMPOSICAO	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0108	R$ 30,73	R$ 0,33	R$ 0,07	R$ 0,26	R$ -			
88238	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0018	R$ 25,92	R$ 0,04	R$ 0,01	R$ 0,03	R$ -			
43132	SINAPI	INSUMO	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	kg	0,025	R$ 17,10	R$ 0,42	R$ 0,42	R$ -	R$ -			
4.29	**DEA**		**ARMAÇÃO EM TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA Q-61, AÇO CA-60, 3,4MM, MALHA 15X15CM**	**kg**			**R$ 10,38**	**R$ 8,73**	**R$ 1,65**	**R$ -**	**SINAPI**	**91595**	**MUDANÇA NA DESCRIÇÃO DO ITEM**

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88238	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,01	R$ 25,92	R$ 0,25	R$ 0,07	R$ 0,18	R$ -			
88245	SINAPI	COMPOSICAO	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,062	R$ 30,73	R$ 1,90	R$ 0,43	R$ 1,47	R$ -			
43132	SINAPI	INSUMO	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	kg	0,0105	R$ 17,10	R$ 0,17	R$ 0,17	R$ -	R$ -			
39017	SINAPI	INSUMO	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	un	2,109	R$ 0,22	R$ 0,46	R$ 0,46	R$ -	R$ -			
10917	SINAPI	INSUMO	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-61, (0,97 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 3,4 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 15 X 15 CM	m²	1,086	R$ 7,00	R$ 7,60	R$ 7,60	R$ -	R$ -			
92921	**SINAPI**		**ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022**	**kg**			**R$ 9,78**	**R$ 8,41**	**R$ 1,37**	**R$ -**			
92804	SINAPI	COMPOSICAO	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	kg	1	R$ 7,67	R$ 7,67	R$ 7,54	R$ 0,13	R$ -			
88245	SINAPI	COMPOSICAO	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0464	R$ 30,73	R$ 1,42	R$ 0,32	R$ 1,10	R$ -			
88238	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0076	R$ 25,92	R$ 0,19	R$ 0,05	R$ 0,14	R$ -			
43132	SINAPI	INSUMO	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	kg	0,025	R$ 17,10	R$ 0,42	R$ 0,42	R$ -	R$ -			
39017	SINAPI	INSUMO	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	un	0,367	R$ 0,22	R$ 0,08	R$ 0,08	R$ -	R$ -			
92919	**SINAPI**		**ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022**	**kg**			**R$ 11,96**	**R$ 9,82**	**R$ 2,14**	**R$ -**			
92803	SINAPI	COMPOSICAO	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	kg	1	R$ 8,96	R$ 8,96	R$ 8,72	R$ 0,24	R$ -			
88245	SINAPI	COMPOSICAO	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0709	R$ 30,73	R$ 2,17	R$ 0,49	R$ 1,68	R$ -			
88238	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0116	R$ 25,92	R$ 0,30	R$ 0,08	R$ 0,22	R$ -			
43132	SINAPI	INSUMO	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	kg	0,025	R$ 17,10	R$ 0,42	R$ 0,42	R$ -	R$ -			
39017	SINAPI	INSUMO	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	un	0,543	R$ 0,22	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -			
4.29C	**DEA**		**ARMAÇÃO EM TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA Q-396, AÇO CA-60, 7,1MM, MALHA 10X10CM**	**kg**			**R$ 8,88**	**R$ 8,37**	**R$ 0,51**	**R$ -**	**EMBASA**	**09.06.40**	
43132	SINAPI	INSUMO	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	kg	0,015	R$ 17,10	R$ 0,25	R$ 0,25	R$ -	R$ -			
88245	SINAPI	COMPOSICAO	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,016	R$ 30,73	R$ 0,49	R$ 0,11	R$ 0,38	R$ -			
88238	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,007	R$ 25,92	R$ 0,18	R$ 0,05	R$ 0,13	R$ -			
MAT133800	SCO-RIO	INSUMO	Tela tipo Q-396	m2	0,1624	R$ 49,07	R$ 7,96	R$ 7,96	R$ -	R$ -			A tela tem 6,28kg/m². Desse modo, 1,02kg de tela (coef. da comp. de ref.) corresponde a 1,02/6,28 = 0,1624 m²
104920	**SINAPI**		**ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024**	**kg**			**R$ 10,75**	**R$ 8,63**	**R$ 2,12**	**R$ -**			
92804	SINAPI	COMPOSICAO	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	kg	1	R$ 7,67	R$ 7,67	R$ 7,54	R$ 0,13	R$ -			
88245	SINAPI	COMPOSICAO	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,064	R$ 30,73	R$ 1,96	R$ 0,44	R$ 1,52	R$ -			
88238	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,025	R$ 25,92	R$ 0,64	R$ 0,17	R$ 0,47	R$ -			
43132	SINAPI	INSUMO	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	kg	0,025	R$ 17,10	R$ 0,42	R$ 0,42	R$ -	R$ -			
39017	SINAPI	INSUMO	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	un	0,317	R$ 0,22	R$ 0,06	R$ 0,06	R$ -	R$ -			
4.29B	**DEA**		**ARMAÇÃO EM TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA Q-503, AÇO CA-60, 8,0MM, MALHA 10X10CM**	**kg**			**R$ 13,65**	**R$ 13,14**	**R$ 0,51**	**R$ -**	**EMBASA**	**09.06.40**	

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
D040000051	EMBASA	INSUMO	TELA EM AÇO SOLDADA NERVURADA Q-503 (7,97KG/M2), TELCON OU SIMILAR	kg	1,02	R$ 12,49	R$ 12,73	R$ 12,73	R$ -	R$ -			
43132	SINAPI	INSUMO	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	kg	0,015	R$ 17,10	R$ 0,25	R$ 0,25	R$ -	R$ -			
88245	SINAPI	COMPOSICAO	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,016	R$ 30,73	R$ 0,49	R$ 0,11	R$ 0,38	R$ -			
88238	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,007	R$ 25,92	R$ 0,18	R$ 0,05	R$ 0,13	R$ -			
92916	**SINAPI**		**ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022**	**kg**			**R$ 15,50**	**R$ 10,83**	**R$ 4,67**	**R$ -**			
92801	SINAPI	COMPOSICAO	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	kg	1	R$ 9,89	R$ 9,89	R$ 9,05	R$ 0,84	R$ -			
88245	SINAPI	COMPOSICAO	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1428	R$ 30,73	R$ 4,38	R$ 0,99	R$ 3,39	R$ -			
88238	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0233	R$ 25,92	R$ 0,60	R$ 0,16	R$ 0,44	R$ -			
43132	SINAPI	INSUMO	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	kg	0,025	R$ 17,10	R$ 0,42	R$ 0,42	R$ -	R$ -			
39017	SINAPI	INSUMO	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	un	0,97	R$ 0,22	R$ 0,21	R$ 0,21	R$ -	R$ -			
95945	**SINAPI**		**ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_11/2020**	**kg**			**R$ 16,39**	**R$ 11,28**	**R$ 5,11**	**R$ -**			
92802	SINAPI	COMPOSICAO	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	kg	1	R$ 9,75	R$ 9,75	R$ 9,32	R$ 0,43	R$ -			
88245	SINAPI	COMPOSICAO	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,175	R$ 30,73	R$ 5,37	R$ 1,22	R$ 4,15	R$ -			
88238	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,028	R$ 25,92	R$ 0,72	R$ 0,19	R$ 0,53	R$ -			
43132	SINAPI	INSUMO	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	kg	0,025	R$ 17,10	R$ 0,42	R$ 0,42	R$ -	R$ -			
39017	SINAPI	INSUMO	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	un	0,613	R$ 0,22	R$ 0,13	R$ 0,13	R$ -	R$ -			
92922	**SINAPI**		**ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022**	**kg**			**R$ 9,25**	**R$ 8,26**	**R$ 0,99**	**R$ -**			
92805	SINAPI	COMPOSICAO	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM. AF_06/2022	kg	1	R$ 7,58	R$ 7,58	R$ 7,52	R$ 0,06	R$ -			
88245	SINAPI	COMPOSICAO	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0351	R$ 30,73	R$ 1,07	R$ 0,24	R$ 0,83	R$ -			
88238	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0057	R$ 25,92	R$ 0,14	R$ 0,04	R$ 0,10	R$ -			
43132	SINAPI	INSUMO	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	kg	0,025	R$ 17,10	R$ 0,42	R$ 0,42	R$ -	R$ -			
39017	SINAPI	INSUMO	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	un	0,212	R$ 0,22	R$ 0,04	R$ 0,04	R$ -	R$ -			
92765	**SINAPI**		**ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022**	**kg**			**R$ 9,88**	**R$ 9,44**	**R$ 0,44**	**R$ -**			
92806	SINAPI	COMPOSICAO	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 20,0 MM. AF_06/2022	kg	1	R$ 8,92	R$ 8,92	R$ 8,89	R$ 0,03	R$ -			
88245	SINAPI	COMPOSICAO	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0152	R$ 30,73	R$ 0,46	R$ 0,10	R$ 0,36	R$ -			
88238	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0025	R$ 25,92	R$ 0,06	R$ 0,01	R$ 0,05	R$ -			
43132	SINAPI	INSUMO	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	kg	0,025	R$ 17,10	R$ 0,42	R$ 0,42	R$ -	R$ -			
39017	SINAPI	INSUMO	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	un	0,113	R$ 0,22	R$ 0,02	R$ 0,02	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
1.260	**DEA**		**EXECUÇÃO DE SERVIÇO DE PROTENSÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO DE MONOCORDOALHA ENGRAXADA ø 12.7 MM, ANCORAGENS ATIVAS E PASSIVAS E DEMAIS MATERIAIS, ACESSÓRIOS E EQUIPAMENTOS INERENTES À REALIZAÇÃO DO SERVIÇO.**	**kg**			**R$ 37,96**	**R$ 18,78**	**R$ 19,18**	**R$ -**	**SEOP**	**051455**	
D00456	SEOP	INSUMO	Serviços de protensão para cordoalha engraxada de 12,7mm	kg	1	R$ 14,58	R$ 14,58	R$ -	R$ 14,58	R$ -			
M2426	SICRO	INSUMO	Cordoalha engraxada tipo CP 190 RB - D = 12,7 mm	kg	1	R$ 11,84	R$ 11,84	R$ 11,84	R$ -	R$ -			
5915015	SICRO	COMPOSICAO	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria com capacidade de 11,5 t e com guindauto com capacidade de elevação de 11,9 t	t	0,001	R$ 24,01	R$ 0,02	R$ -	R$ 0,02	R$ -			
5915012	SICRO	COMPOSICAO	Transporte com caminhão carroceria com capacidade de 11,5 t e com guindauto com capacidade de elevação de 11,9 t - rodovia em leito natural	tkm	0	R$ 2,26	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -			
5915013	SICRO	COMPOSICAO	Transporte com caminhão carroceria com capacidade de 11,5 t e com guindauto com capacidade de elevação de 11,9 t - rodovia em revestimento primário	tkm	0	R$ 1,80	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -			
5915014	SICRO	COMPOSICAO	Transporte com caminhão carroceria com capacidade de 11,5 t e com guindauto com capacidade de elevação de 11,9 t - rodovia pavimentada	tkm	0	R$ 1,48	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -			
88245	SINAPI	COMPOSICAO	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1	R$ 30,73	R$ 3,07	R$ 0,69	R$ 2,38	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1	R$ 24,98	R$ 2,49	R$ 0,69	R$ 1,80	R$ -			
1.262	DEA	COMPOSICAO	ANCORAGEM ATIVA COM 1 CORDOALHA ENGRAXADA D = 12,7 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	0,04	R$ 76,95	R$ 3,07	R$ 2,78	R$ 0,29	R$ -			Total de ancoragens ativas de acordo com o projeto = 576 un. Peso total de acordo com o projeto = 14.563,95 kg. Coeficiente será = 576 / 14.563,95 = 0,04.
1.261	DEA	COMPOSICAO	ANCORAGEM PASSIVA COM 1 CORDOALHA ENGRAXADA D = 12,7 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	0,04	R$ 72,43	R$ 2,89	R$ 2,78	R$ 0,11	R$ -			Total de ancoragens passivas de acordo com o projeto = 576 un. Peso total de acordo com o projeto = 14.563,95 kg. Coeficiente será = 576 / 14.563,95 = 0,04.
95946	**SINAPI**		**ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 11/2020**	**kg**			**R$ 12,73**	**R$ 9,98**	**R$ 2,75**	**R$ -**			
92803	SINAPI	COMPOSICAO	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	kg	1	R$ 8,96	R$ 8,96	R$ 8,72	R$ 0,24	R$ -			
88245	SINAPI	COMPOSICAO	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,094	R$ 30,73	R$ 2,88	R$ 0,65	R$ 2,23	R$ -			
88238	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,015	R$ 25,92	R$ 0,38	R$ 0,10	R$ 0,28	R$ -			
43132	SINAPI	INSUMO	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	kg	0,025	R$ 17,10	R$ 0,42	R$ 0,42	R$ -	R$ -			
39017	SINAPI	INSUMO	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	un	0,431	R$ 0,22	R$ 0,09	R$ 0,09	R$ -	R$ -			
92917	**SINAPI**		**ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022**	**kg**			**R$ 13,87**	**R$ 10,71**	**R$ 3,16**	**R$ -**			
92802	SINAPI	COMPOSICAO	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	kg	1	R$ 9,75	R$ 9,75	R$ 9,32	R$ 0,43	R$ -			
88245	SINAPI	COMPOSICAO	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1015	R$ 30,73	R$ 3,11	R$ 0,70	R$ 2,41	R$ -			
88238	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0166	R$ 25,92	R$ 0,43	R$ 0,11	R$ 0,32	R$ -			
43132	SINAPI	INSUMO	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	kg	0,025	R$ 17,10	R$ 0,42	R$ 0,42	R$ -	R$ -			
39017	SINAPI	INSUMO	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	un	0,743	R$ 0,22	R$ 0,16	R$ 0,16	R$ -	R$ -			
92923	**SINAPI**		**ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022**	**kg**			**R$ 10,31**	**R$ 9,55**	**R$ 0,76**	**R$ -**			
92806	SINAPI	COMPOSICAO	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 20,0 MM. AF_06/2022	kg	1	R$ 8,92	R$ 8,92	R$ 8,89	R$ 0,03	R$ -			
88245	SINAPI	COMPOSICAO	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0275	R$ 30,73	R$ 0,84	R$ 0,19	R$ 0,65	R$ -			
88238	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0045	R$ 25,92	R$ 0,11	R$ 0,03	R$ 0,08	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
43132	SINAPI	INSUMO	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	kg	0,025	R$ 17,10	R$ 0,42	R$ 0,42	R$ -	R$ -			
39017	SINAPI	INSUMO	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	un	0,113	R$ 0,22	R$ 0,02	R$ 0,02	R$ -	R$ -			
05.02.060	**DEA**		**EXECUÇÃO DE ATERRO ABRANGENDO ESPALHAMENTO HOMOGENEIZAÇÃO, UMEDECIMENTO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA EM CAMADAS DE 20CM DE ESPESSURA, INCLUSIVE O FORNECIMENTO DO BARRO PROVENIENTE DE JAZIDA A UMA DISTÂNCIA MÁXIMA DE 12KM.**	**m³**			**R$ 137,17**	**R$ 82,85**	**R$ 54,32**	**R$ -**	**EMLURB**	**05.02.060**	
6077	SINAPI	INSUMO	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	1,3	R$ 39,88	R$ 51,84	R$ 51,84	R$ -	R$ -			
5843	SINAPI	COMPOSICAO	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 122 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.510 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0066	R$ 193,60	R$ 1,27	R$ 0,84	R$ 0,43	R$ -			
7049	SINAPI	COMPOSICAO	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95 / 13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5 / 22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0066	R$ 245,58	R$ 1,62	R$ 0,78	R$ 0,84	R$ -			
5932	SINAPI	COMPOSICAO	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0033	R$ 279,68	R$ 0,92	R$ 0,37	R$ 0,55	R$ -			
6259	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.000 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 189 CV INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA, CAPACIDADE 6 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0066	R$ 305,49	R$ 2,01	R$ 1,35	R$ 0,66	R$ -			
5811	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,1599	R$ 239,47	R$ 38,29	R$ 21,37	R$ 16,92	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0033	R$ 24,98	R$ 0,08	R$ 0,02	R$ 0,06	R$ -			
90776	SINAPI	COMPOSICAO	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 41,14	R$ 41,14	R$ 6,28	R$ 34,86	R$ -			
104725.01	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ISOLAMENTO COM LÃ DE ROCHA EM PAREDES DRYWALL. (DENSIDADE = 32 KG/M³, ESPESSURA =50MM).**	**m²**			**R$ 74,22**	**R$ 72,72**	**R$ 1,50**	**R$ -**	**SINAPI**	**104725**	**COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA SINAPI SEM CUSTO DO INSUMO PRINCIPAL, INCLUÍDO INSUMO ORSE 7265, COM COEFICIENTE DUPLICADO PARA COMPENSAR ESPESSURA. MODIFICAÇÕES REALIZADAS PARA ATENDER NECESSIDADE DE PROJETO ESPECÍFICO.**
88278	SINAPI	COMPOSICAO	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,068	R$ 23,29	R$ 1,58	R$ 0,39	R$ 1,19	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,017	R$ 24,98	R$ 0,42	R$ 0,11	R$ 0,31	R$ -			
007265	ORSE	INSUMO	Manta em lã de rocha de 25mm	m²	2	R$ 36,11	R$ 72,22	R$ 72,22	R$ -	R$ -			INSUMO ORSE SUBSTITUINDO O INSUMO SINAPI 42490 VISTO QUE ESTE NÃO POSSUI PREÇO NA COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA
96369.01	**DEA**		**PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO COM FUNÇÃO DE ISOLAMENTO ACÚSTICO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS. (EXCLUSIVE ISOLAMENTO ACÚSTICO)**	**m²**			**R$ 196,56**	**R$ 174,44**	**R$ 22,12**	**R$ -**	**SINAPI**	**96369**	**Descrição alterada - DryWall a ser usado com isolamento acústico (isolamento à parte)**
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,31	R$ 24,98	R$ 7,74	R$ 2,15	R$ 5,59	R$ -			
88278	SINAPI	COMPOSICAO	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,948	R$ 23,29	R$ 22,07	R$ 5,54	R$ 16,53	R$ -			
39443	SINAPI	INSUMO	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	un	0,5441	R$ 0,35	R$ 0,19	R$ 0,19	R$ -	R$ -			
39437	SINAPI	INSUMO	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 45 MM	un	20,1868	R$ 0,33	R$ 6,66	R$ 6,66	R$ -	R$ -			
39435	SINAPI	INSUMO	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	un	20,1868	R$ 0,15	R$ 3,02	R$ 3,02	R$ -	R$ -			
39434	SINAPI	INSUMO	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	kg	1,0978	R$ 3,43	R$ 3,76	R$ 3,76	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
39432	SINAPI	INSUMO	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	m	1,5851	R$ 2,74	R$ 4,34	R$ 4,34	R$ -	R$ -			
39431	SINAPI	INSUMO	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	m	2,5027	R$ 0,31	R$ 0,77	R$ 0,77	R$ -	R$ -			
39422	SINAPI	INSUMO	PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	m	5,8278	R$ 8,27	R$ 48,19	R$ 48,19	R$ -	R$ -			
39419	SINAPI	INSUMO	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	m	1,8234	R$ 7,29	R$ 13,29	R$ 13,29	R$ -	R$ -			
39413	SINAPI	INSUMO	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	m²	4,212	R$ 19,79	R$ 83,35	R$ 83,35	R$ -	R$ -			
37586	SINAPI	INSUMO	PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = *23* MM E COMP HASTE = *27* MM (ACAO INDIRETA)	CENTO	0,0592	R$ 53,76	R$ 3,18	R$ 3,18	R$ -	R$ -			
104719.01	**DEA**		**PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL COM PROPRIEDADES HIDROFUGANTES, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES (PLACAS RESISTENTES À UMIDADE - RU) E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M2, COM VÃOS.**	**m²**			**R$ 192,36**	**R$ 170,01**	**R$ 22,35**	**R$ -**	**SINAPI**	**104719**	**INSUMO DA CHAPA DE GESSO ACARTONADO SUBSTITUÍDO DE STANDARD (ST) PARA RESISTENTE A UMIDADE (RU)**
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,313	R$ 24,98	R$ 7,81	R$ 2,17	R$ 5,64	R$ -			
88278	SINAPI	COMPOSICAO	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,958	R$ 23,29	R$ 22,31	R$ 5,60	R$ 16,71	R$ -			
39443	SINAPI	INSUMO	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	un	1,2755	R$ 0,35	R$ 0,44	R$ 0,44	R$ -	R$ -			
39435	SINAPI	INSUMO	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	un	20,1868	R$ 0,15	R$ 3,02	R$ 3,02	R$ -	R$ -			
39434	SINAPI	INSUMO	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	kg	1,0978	R$ 3,43	R$ 3,76	R$ 3,76	R$ -	R$ -			
39432	SINAPI	INSUMO	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	m	1,694	R$ 2,74	R$ 4,64	R$ 4,64	R$ -	R$ -			
39431	SINAPI	INSUMO	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	m	2,5027	R$ 0,31	R$ 0,77	R$ 0,77	R$ -	R$ -			
39422	SINAPI	INSUMO	PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	m	9,1079	R$ 8,27	R$ 75,32	R$ 75,32	R$ -	R$ -			
39419	SINAPI	INSUMO	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	m	2,1373	R$ 7,29	R$ 15,58	R$ 15,58	R$ -	R$ -			
37586	SINAPI	INSUMO	PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = *23* MM E COMP HASTE = *27* MM (ACAO INDIRETA)	CENTO	0,0694	R$ 53,76	R$ 3,73	R$ 3,73	R$ -	R$ -			
39417	SINAPI	INSUMO	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, RESISTENTE A UMIDADE (RU), COR VERDE, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	m²	2,106	R$ 26,11	R$ 54,98	R$ 54,98	R$ -	R$ -			
104719	**SINAPI**		**PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M2, COM VÃOS. AF_07/2023_PS**	**m²**			**R$ 179,05**	**R$ 156,70**	**R$ 22,35**	**R$ -**			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,313	R$ 24,98	R$ 7,81	R$ 2,17	R$ 5,64	R$ -			
88278	SINAPI	COMPOSICAO	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,958	R$ 23,29	R$ 22,31	R$ 5,60	R$ 16,71	R$ -			
39443	SINAPI	INSUMO	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	un	1,2755	R$ 0,35	R$ 0,44	R$ 0,44	R$ -	R$ -			
39435	SINAPI	INSUMO	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	un	20,1868	R$ 0,15	R$ 3,02	R$ 3,02	R$ -	R$ -			
39434	SINAPI	INSUMO	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	kg	1,0978	R$ 3,43	R$ 3,76	R$ 3,76	R$ -	R$ -			
39432	SINAPI	INSUMO	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	m	1,694	R$ 2,74	R$ 4,64	R$ 4,64	R$ -	R$ -			
39431	SINAPI	INSUMO	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	m	2,5027	R$ 0,31	R$ 0,77	R$ 0,77	R$ -	R$ -			
39422	SINAPI	INSUMO	PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	m	9,1079	R$ 8,27	R$ 75,32	R$ 75,32	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
39419	SINAPI	INSUMO	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	m	2,1373	R$ 7,29	R$ 15,58	R$ 15,58	R$ -	R$ -			
39413	SINAPI	INSUMO	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	m²	2,106	R$ 19,79	R$ 41,67	R$ 41,67	R$ -	R$ -			
37586	SINAPI	INSUMO	PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = *23* MM E COMP HASTE = *27* MM (ACAO INDIRETA)	CENTO	0,0694	R$ 53,76	R$ 3,73	R$ 3,73	R$ -	R$ -			
103328	**SINAPI**		**ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 12/2021**	**m²**			**R$ 96,11**	**R$ 42,27**	**R$ 53,84**	**R$ -**			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,805	R$ 24,98	R$ 20,10	R$ 5,59	R$ 14,51	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,61	R$ 30,95	R$ 49,82	R$ 11,23	R$ 38,59	R$ -			
87292	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 08/2019	m³	0,0091	R$ 769,01	R$ 6,99	R$ 6,25	R$ 0,74	R$ -			
37395	SINAPI	INSUMO	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	0,005	R$ 46,23	R$ 0,23	R$ 0,23	R$ -	R$ -			
34557	SINAPI	INSUMO	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	m	0,42	R$ 2,05	R$ 0,86	R$ 0,86	R$ -	R$ -			
7271	SINAPI	INSUMO	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 8 FUROS NA HORIZONTAL DE 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	un	28,31	R$ 0,64	R$ 18,11	R$ 18,11	R$ -	R$ -			
93200	**SINAPI**		**FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM BISNAGA. AF 03/2024**	**m**			**R$ 13,29**	**R$ 4,99**	**R$ 8,30**	**R$ -**			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,055	R$ 24,98	R$ 1,37	R$ 0,38	R$ 0,99	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,291	R$ 30,95	R$ 9,00	R$ 2,03	R$ 6,97	R$ -			
87294	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 08/2019	m³	0,004	R$ 731,47	R$ 2,92	R$ 2,58	R$ 0,34	R$ -			
88497	**SINAPI**		**EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF 04/2023**	**m²**			**R$ 17,98**	**R$ 7,21**	**R$ 10,77**	**R$ -**			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1203	R$ 24,98	R$ 3,00	R$ 0,83	R$ 2,17	R$ -			
88310	SINAPI	COMPOSICAO	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,361	R$ 32,46	R$ 11,71	R$ 3,11	R$ 8,60	R$ -			
43626	SINAPI	INSUMO	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	kg	1,3389	R$ 2,40	R$ 3,21	R$ 3,21	R$ -	R$ -			
3767	SINAPI	INSUMO	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	un	0,0802	R$ 0,81	R$ 0,06	R$ 0,06	R$ -	R$ -			
88485	**SINAPI**		**FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF 04/2023**	**m²**			**R$ 4,96**	**R$ 2,97**	**R$ 1,99**	**R$ -**			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0222	R$ 24,98	R$ 0,55	R$ 0,15	R$ 0,40	R$ -			
88310	SINAPI	COMPOSICAO	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0666	R$ 32,46	R$ 2,16	R$ 0,57	R$ 1,59	R$ -			
6085	SINAPI	INSUMO	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	l	0,1666	R$ 13,53	R$ 2,25	R$ 2,25	R$ -	R$ -			
88489.07	**DEA**		**APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA ACRÍLICA ACETINADA, COR BRANCO GELO, CORAL DECORA OU EQUIVALENTE, EM PAREDES INTERNAS, DUAS DEMÃOS.**	**m²**			**R$ 12,71**	**R$ 7,85**	**R$ 4,86**	**R$ -**	**SINAPI**	**88489**	
88310	SINAPI	COMPOSICAO	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1631	R$ 32,46	R$ 5,29	R$ 1,41	R$ 3,88	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0544	R$ 24,98	R$ 1,35	R$ 0,37	R$ 0,98	R$ -			
18/B.PREÇOS	BANCO DE PREÇOS	INSUMO	TINTA ACRÍLICA ACETINADA NA COR BRANCO GELO	L	0,2285	R$ 26,59	R$ 6,07	R$ 6,07	R$ -	R$ -			
7.12C	**DEA**		**FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE REVESTIMENTO VINÍLICO TARKETT COR LIGHT GRAY, EM PLACAS DE 92X92CM, LINHA AMBIENTA MAKE IT, TARKETT OU SIMILAR, ASSENTADO COM COLA DE CONTATO ESPECÍFICA.**	**m²**			**R$ 307,35**	**R$ 300,21**	**R$ 7,14**	**R$ -**	**SUDECAP**	**15.25.05**	**INSUMOS SUDECAP SUBSTITUIDOS POR SINAPI E COTAÇÃO**
82.17.10	SUDECAP	INSUMO	COLA POLIURETANO - BICOMPONENTE	kg	0,14	R$ 25,73	R$ 3,60	R$ 3,60	R$ -	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,17	R$ 30,95	R$ 5,26	R$ 1,18	R$ 4,08	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,17	R$ 24,98	R$ 4,24	R$ 1,18	R$ 3,06	R$ -			
I652	COTAÇÃO	INSUMO	REVESTIMENTO VINÍLICO TARKETT COR LIGHT GRAY, EM PLACAS DE 92X92CM, LINHA AMBIENTA MAKE IT, TARKETT OU EQUIVALENTE TÉCNICO	m²	1,07	R$ 275,00	R$ 294,25	R$ 294,25	R$ -	R$ -			
10.24	**DEA**		**APLICAÇÃO MANUAL DE TEXTURA ACRÍLICA RÚSTICA, NA COR BRANCO GELO, UMA DEMÃO.**	**m²**			**R$ 38,99**	**R$ 28,25**	**R$ 10,74**	**R$ -**	**ORSE**	**013590**	**MÃO DE OBRA ORSE SUBSTITUÍDA POR SINAPI**
34546	SINAPI	INSUMO	MASSA PREMIUM PARA TEXTURA RUSTICA DE BASE ACRILICA, COR BRANCA, USO INTERNO E EXTERNO	kg	3	R$ 8,09	R$ 24,27	R$ 24,27	R$ -	R$ -			
88310	SINAPI	COMPOSICAO	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3	R$ 32,46	R$ 9,73	R$ 2,59	R$ 7,14	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2	R$ 24,98	R$ 4,99	R$ 1,39	R$ 3,60	R$ -			
87879	**SINAPI**		**CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022**	**m²**			**R$ 5,04**	**R$ 2,66**	**R$ 2,38**	**R$ -**			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0255	R$ 24,98	R$ 0,63	R$ 0,17	R$ 0,46	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0681	R$ 30,95	R$ 2,10	R$ 0,47	R$ 1,63	R$ -			
87313	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	m³	0,0037	R$ 624,58	R$ 2,31	R$ 2,02	R$ 0,29	R$ -			
87529	**SINAPI**		**MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024**	**m²**			**R$ 43,89**	**R$ 25,83**	**R$ 18,06**	**R$ -**			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2362	R$ 24,98	R$ 5,90	R$ 1,64	R$ 4,26	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4724	R$ 30,95	R$ 14,62	R$ 3,29	R$ 11,33	R$ -			
87292	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	m³	0,0304	R$ 769,01	R$ 23,37	R$ 20,90	R$ 2,47	R$ -			
7.57	**DEA**		**REVESTIMENTO CIMENTADO QUEIMADO (NATADO) COM ARGAMASSA 1:4.**	**m²**			**R$ 56,28**	**R$ 24,35**	**R$ 31,93**	**R$ -**	**SUDECAP**	**14.05.43**	
100490	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	m³	0,022	R$ 595,25	R$ 13,09	R$ 11,82	R$ 1,27	R$ -			
13284	SINAPI	INSUMO	CIMENTO PORTLAND DE ALTO FORNO (AF) CP III-40	kg	3	R$ 0,79	R$ 2,37	R$ 2,37	R$ -	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,73	R$ 30,95	R$ 22,59	R$ 5,09	R$ 17,50	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,73	R$ 24,98	R$ 18,23	R$ 5,07	R$ 13,16	R$ -			
7.56	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REVESTIMENTO EM LAMINADO AMADEIRADO, EM PAINEL MDF, 18MM, LINHA DESIGN, NOGUEIRA CAIENA, DURATEX OU EQUIVALENTE TÉCNICO**	**m²**			**R$ 322,95**	**R$ 213,90**	**R$ 109,05**	**R$ -**	**ORSE**	**008854**	
88262	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3	R$ 30,35	R$ 91,05	R$ 19,80	R$ 71,25	R$ -			MÃO DE OBRA TRIPLICADA, POIS A COMP. DE REF. É DE 6MM E NO PROJETO REVESTIMENTO É DE 18MM
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,9	R$ 30,95	R$ 27,85	R$ 6,28	R$ 21,57	R$ -			MÃO DE OBRA TRIPLICADA, POIS A COMP. DE REF. É DE 6MM E NO PROJETO REVESTIMENTO É DE 18MM
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,9	R$ 24,98	R$ 22,48	R$ 6,25	R$ 16,23	R$ -			MÃO DE OBRA TRIPLICADA, POIS A COMP. DE REF. É DE 6MM E NO PROJETO REVESTIMENTO É DE 18MM
I649	COTAÇÃO	INSUMO	REVESTIMENTO EM LAMINADO AMADEIRADO, EM PAINEL MDF, 18MM, LINHA DESIGN, NOGUEIRA CAIENA, DURATEX OU EQUIVALENTE TÉCNICO (INCLUSIVE FRETE)	m²	1	R$ 173,81	R$ 173,81	R$ 173,81	R$ -	R$ -			
000622	ORSE	INSUMO	Cola formicola - p/ laminados - ou similar	kg	0,2	R$ 38,81	R$ 7,76	R$ 7,76	R$ -	R$ -			
88489.01	**DEA**		**APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA A CAL (CAIAÇÃO) EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.**	**m²**			**R$ 7,64**	**R$ 2,78**	**R$ 4,86**	**R$ -**	**SINAPI**	**88489**	**MANTIDA A MÃO DE OBRA, TROCADA A TINTA POR CAL**
88310	SINAPI	COMPOSICAO	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1631	R$ 32,46	R$ 5,29	R$ 1,41	R$ 3,88	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0544	R$ 24,98	R$ 1,35	R$ 0,37	R$ 0,98	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
11161	SINAPI	INSUMO	CAL HIDRATADA PARA PINTURA	kg	0,3333	R$ 3,01	R$ 1,00	R$ 1,00	R$ -	R$ -			Quantidade por kg baseada na composição 3R 10 97 00 00 00 00 23 05 do TCPO, na qual são utilizados 0,5 kg para 3 demãos, logo, para 2 demãos, temos: 0,5*(2/3) = 0,3333 kg.
87244.08	**DEA**		**FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PASTILHAS DE PORCELANA ESMALTADA 5X5CM, NA COR BRANCA, REF: B2140 DA ATLAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO, ASSENTADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III E REJUNTADO COM ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO FLEXÍVEL E IMPERMEÁVEL NA COR CINZA PLATINA.**	**m²**			**R$ 285,44**	**R$ 247,49**	**R$ 37,95**	**R$ -**	**SINAPI**	**87244**	**TROCADO O TIPO DE PASTILHA pela especificada em projeto.**
37596	SINAPI	INSUMO	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III E	kg	7,73	R$ 3,77	R$ 29,14	R$ 29,14	R$ -	R$ -			
88256	SINAPI	COMPOSICAO	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,156	R$ 30,80	R$ 35,60	R$ 8,07	R$ 27,53	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,578	R$ 24,98	R$ 14,43	R$ 4,01	R$ 10,42	R$ -			
002875	ORSE	INSUMO	Pastilha em porcelana esmaltada, 5 x 5 cm, marca ATLAS, série metalo, cor branca B2140 ou similar	m2	1,05	R$ 196,45	R$ 206,27	R$ 206,27	R$ -	R$ -			
7.55B	**DEA**		**FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE REVESTIMENTO PARA PAREDE EM PORCELANATO TAVOLA DECOR MIX NAT DA PORTINARI OU EQUIVALENTE TÉCNICO, 58,4 X 58,4 CM, ACABAMENTO RETIFICADO, ASSENTADO EM PAREDE COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III E REJUNTADO COM ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO FLEXÍVEL E IMPERMEÁVEL QUARTZOBRÁS OU EQUIVALENTE NA COR MARROM MONDRIAN.**	**m²**			**R$ 290,25**	**R$ 260,12**	**R$ 30,13**	**R$ -**	**SEINFRA/SINAPI**	**C4446/104597**	**COEFICIENTES DE MÃO DE OBRA DO SEINFRA (ASSENTAMENTO EM PAREDE). COEFICIENTES DOS MATERIAIS DE CONSUMO (ARGAMASSA E REJUNTE) DA COMPOSIÇÃO DO SINAPI**
88256	SINAPI	COMPOSICAO	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,72	R$ 30,80	R$ 22,17	R$ 5,02	R$ 17,15	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,72	R$ 24,98	R$ 17,98	R$ 5,00	R$ 12,98	R$ -			
37595	SINAPI	INSUMO	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	kg	9,13	R$ 3,29	R$ 30,03	R$ 30,03	R$ -	R$ -			
34357	SINAPI	INSUMO	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	kg	0,0942	R$ 6,28	R$ 0,59	R$ 0,59	R$ -	R$ -			Para peça de 80x80cm, cujo perímetro é de 320cm, o coef. é de 0,106kg. Para uma peça de 90x90cm, cujo perímetro é de 360cm, o coef. será de = 0,106*(320/360) = 0,0942kg
I653	COTAÇÃO	INSUMO	PORCELANATO TAVOLA DECOR MIX NAT, PORTINARI OU EQUIVALENTE TÉCNICO, 58,4 X 58,4 CM (INCLUSIVE FRETE)	m²	1,1	R$ 199,53	R$ 219,48	R$ 219,48	R$ -	R$ -			
7.55D	**DEA**		**FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE REVESTIMENTO PARA PAREDE EM PORCELANATO AMADEIRADO IGAPÓ TAUARI MA, ELIANE OU EQUIVALENTE TÉCNICO, RÉGUAS DE 19,7X120CM, ASSENTADO EM PAREDE COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III E REJUNTADO COM ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO FLEXÍVEL E IMPERMEÁVEL.**	**m²**			**R$ 146,09**	**R$ 115,96**	**R$ 30,13**	**R$ -**	**SEINFRA/SINAPI**	**C4446/104597**	**COEFICIENTES DE MÃO DE OBRA DO SEINFRA (ASSENTAMENTO EM PAREDE). COEFICIENTES DOS MATERIAIS DE CONSUMO (ARGAMASSA E REJUNTE) DA COMPOSIÇÃO DO SINAPI**
88256	SINAPI	COMPOSICAO	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,72	R$ 30,80	R$ 22,17	R$ 5,02	R$ 17,15	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,72	R$ 24,98	R$ 17,98	R$ 5,00	R$ 12,98	R$ -			
37595	SINAPI	INSUMO	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	kg	9,13	R$ 3,29	R$ 30,03	R$ 30,03	R$ -	R$ -			
34357	SINAPI	INSUMO	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	kg	0,0942	R$ 6,28	R$ 0,59	R$ 0,59	R$ -	R$ -			Para peça de 80x80cm, cujo perímetro é de 320cm, o coef. é de 0,106kg. Para uma peça de 90x90cm, cujo perímetro é de 360cm, o coef. será de = 0,106*(320/360) = 0,0942kg
I655	COTAÇÃO	INSUMO	PORCELANATO AMADEIRADO IGAPÓ TAUARI MA, ELIANE OU EQUIVALENTE TÉCNICO, RÉGUAS DE 19,7X120CM (INCLUSIVE FRETE)	m²	1,1	R$ 68,48	R$ 75,32	R$ 75,32	R$ -	R$ -			
7.55	**DEA**		**FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE REVESTIMENTO PARA PAREDE EM PORCELANATO NATURAL STATE CEMENT NA DA ELIANE OU EQUIVALENTE TÉCNICO, 90 X 90 CM, ACABAMENTO RETIFICADO, ASSENTADO EM PAREDE COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III E REJUNTADO COM ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO FLEXÍVEL E IMPERMEÁVEL NA COR CINZA PLATINA.**	**m²**			**R$ 164,57**	**R$ 134,44**	**R$ 30,13**	**R$ -**	**SEINFRA/SINAPI**	**C4446/104597**	**COEFICIENTES DE MÃO DE OBRA DO SEINFRA (ASSENTAMENTO EM PAREDE). COEFICIENTES DOS MATERIAIS DE CONSUMO (ARGAMASSA E REJUNTE) DA COMPOSIÇÃO DO SINAPI**
88256	SINAPI	COMPOSICAO	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,72	R$ 30,80	R$ 22,17	R$ 5,02	R$ 17,15	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,72	R$ 24,98	R$ 17,98	R$ 5,00	R$ 12,98	R$ -			
I558	COTAÇÃO	INSUMO	PORCELANATO NATURAL STATE CEMENT NA DA ELIANE OU EQUIVALENTE, 90 X 90 CM, ACABAMENTO RETIFICADO (INCLUSIVE FRETE)	m²	1,1	R$ 85,28	R$ 93,80	R$ 93,80	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
37595	SINAPI	INSUMO	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	kg	9,13	R$ 3,29	R$ 30,03	R$ 30,03	R$ -	R$ -			
34357	SINAPI	INSUMO	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	kg	0,0942	R$ 6,28	R$ 0,59	R$ 0,59	R$ -	R$ -			Para peça de 80x80cm, cujo perímetro é de 320cm, o coef. é de 0,106kg. Para uma peça de 90x90cm, cujo perímetro é de 360cm, o coef. será de = 0,106*(320/360) = 0,0942kg
7.55E	**DEA**		**FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE REVESTIMENTO PARA PAREDE EM PORCELANATO NÍQUEL IMPERADOR POLIDO ESMALTADO DA ELIZABETH OU EQUIVALENTE TÉCNICO, 70 X 70 CM, TIPO A, ASSENTADO EM PAREDE COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III E REJUNTADO COM ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO FLEXÍVEL E IMPERMEÁVEL.**	**m²**			**R$ 147,75**	**R$ 117,62**	**R$ 30,13**	**R$ -**	**SEINFRA/SINAPI**	**C4446/104597**	**COEFICIENTES DE MÃO DE OBRA DO SEINFRA (ASSENTAMENTO EM PAREDE). COEFICIENTES DOS MATERIAIS DE CONSUMO (ARGAMASSA E REJUNTE) DA COMPOSIÇÃO DO SINAPI**
88256	SINAPI	COMPOSICAO	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,72	R$ 30,80	R$ 22,17	R$ 5,02	R$ 17,15	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,72	R$ 24,98	R$ 17,98	R$ 5,00	R$ 12,98	R$ -			
37595	SINAPI	INSUMO	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	kg	9,13	R$ 3,29	R$ 30,03	R$ 30,03	R$ -	R$ -			
34357	SINAPI	INSUMO	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	kg	0,0942	R$ 6,28	R$ 0,59	R$ 0,59	R$ -	R$ -			Para peça de 80x80cm, cujo perímetro é de 320cm, o coef. é de 0,106kg. Para uma peça de 90x90cm, cujo perímetro é de 360cm, o coef. será de = 0,106*(320/360) = 0,0942kg
45190	SINAPI	INSUMO	PISO EM PORCELANATO, RETIFICADO, LISO, MONOCOLOR, ACETINADO OU POLIDO, FORMATO MAIOR QUE 2500 ATE 6400 CM2	m²	1,1	R$ 69,99	R$ 76,98	R$ 76,98	R$ -	R$ -			
7.51A	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REVESTIMENTO RIPADO DE MADEIRA ECOLÓGICA + HDPE (PAINEL), LINHA ARKOWOOD FP, PARA AMBIENTES INTERNOS, COR A DEFINIR, ARKOS OU EQUIVALENTE TÉCNICO, INCLUSIVE ESTRUTURA DE APOIO EM MADEIRA, MONTANTES COM ESPAÇAMENTO DE 80CM.**	**m²**			**R$ 990,81**	**R$ 594,49**	**R$ 396,32**	**R$ -**			**MATERIAL E MÃO DE OBRA ORIUNDOS DE COTAÇÃO**
I560	COTAÇÃO	INSUMO	FORNECIMENTO DE REVESTIMENTO RIPADO DE MADEIRA ECOLÓGICA + HPDE (PAINEL), ALTURA 3,10M, LINHA ARKOWOOD FP, PARA AMBIENTES INTERNOS, COR A DEFINIR, ARKOS OU EQUIVALENTE TÉCNICO, INCLUSIVE ESTRUTURA DE APOIO EM MADEIRA, MONTANTES COM ESPAÇAMENTO DE 80CM	m²	1	R$ 594,49	R$ 594,49	R$ 594,49	R$ -	R$ -			
I561	COTAÇÃO	INSUMO	INSTALAÇÃO DE REVESTIMENTO RIPADO DE MADEIRA ECOLÓGICA + HPDE (PAINEL), ALTURA 3,10M, LINHA ARKOWOOD FP, PARA AMBIENTES INTERNOS, COR A DEFINIR, ARKOS OU EQUIVALENTE TÉCNICO, INCLUSIVE ESTRUTURA DE APOIO EM MADEIRA, MONTANTES COM ESPAÇAMENTO DE 80CM	m²	1	R$ 396,32	R$ 396,32	R$ -	R$ 396,32	R$ -			
1.255	**DEA**		**EXECUÇÃO DE ACABAMENTO EM BANCO DE CONCRETO (BORDAS ARREDONDADAS) - ESPESSURA 10CM E LARGURA 10CM**	**m**			**R$ 45,64**	**R$ 21,77**	**R$ 23,87**	**R$ -**	**SIURB**	**170391**	**Insumos SIURB substituídos por SINAPI. Esp. alterada de 5 para 10cm, logo coeficientes foram multiplicados por 2. Comp. transformada de m² para m, considerando uma largura de 10cm, logo coeficientes foram multiplicados por 0,1. Fator de multiplicação = 2 x 0,1 = 0,2.**
39024	SIURB	INSUMO	POLIMENTO MECÂNICO EM SUPERFÍCIES DE CONCRETO	m²	0,208	R$ 8,08	R$ 1,68	R$ 1,68	R$ -	R$ -			
88262	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3	R$ 30,35	R$ 9,10	R$ 1,98	R$ 7,12	R$ -			
88239	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3	R$ 25,60	R$ 7,68	R$ 1,98	R$ 5,70	R$ -			
88245	SINAPI	COMPOSICAO	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,02	R$ 30,73	R$ 0,61	R$ 0,14	R$ 0,47	R$ -			
88238	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,02	R$ 25,92	R$ 0,51	R$ 0,14	R$ 0,37	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2	R$ 30,95	R$ 6,19	R$ 1,39	R$ 4,80	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3	R$ 24,98	R$ 7,49	R$ 2,08	R$ 5,41	R$ -			
1523	SINAPI	INSUMO	CONCRETO USINADO CONVENCIONAL (NAO BOMBEAVEL) CLASSE DE RESISTENCIA C15, COM BRITA 1 E 2, SLUMP = 80 MM +/- 10 MM (NBR 8953)	m³	0,01	R$ 537,40	R$ 5,37	R$ 5,37	R$ -	R$ -			
2692	SINAPI	INSUMO	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	l	0,02	R$ 8,85	R$ 0,17	R$ 0,17	R$ -	R$ -			
43681	SINAPI	INSUMO	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 8 A 12 MM	m²	0,066	R$ 27,85	R$ 1,83	R$ 1,83	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
4512	SINAPI	INSUMO	SARRAFO *2,5 X 5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	1	R$ 2,81	R$ 2,81	R$ 2,81	R$ -	R$ -			
10917	SINAPI	INSUMO	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-61, (0,97 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 3,4 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 15 X 15 CM	m²	0,21	R$ 7,00	R$ 1,47	R$ 1,47	R$ -	R$ -			
5061	SINAPI	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	kg	0,04	R$ 18,40	R$ 0,73	R$ 0,73	R$ -	R$ -			
87244.07	**DEA**		**FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE MIX DE PASTILHAS DE PORCELANA ESMALTADA 5X5CM, NAS CORES ÁBACO SG-11550 (40%) E HAVANA REF: SG-7731 (60%), DA ATLAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO, ASSENTADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III E REJUNTADO COM ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO FLEXÍVEL E IMPERMEÁVEL NA COR CINZA PLATINA.**	**m²**			**R$ 192,36**	**R$ 154,41**	**R$ 37,95**	**R$ -**	**SINAPI**	**87244**	**TROCADO O TIPO DE PASTILHA**
37596	SINAPI	INSUMO	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III E	kg	7,73	R$ 3,77	R$ 29,14	R$ 29,14	R$ -	R$ -			
88256	SINAPI	COMPOSICAO	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,156	R$ 30,80	R$ 35,60	R$ 8,07	R$ 27,53	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,578	R$ 24,98	R$ 14,43	R$ 4,01	R$ 10,42	R$ -			
I650	COTAÇÃO	INSUMO	MIX DE PASTILHAS DE PORCELANA ESMALTADA 5X5CM, NAS CORES ÁBACO SG-11550 (40%) E HAVANA REF: SG-7731 (60%), DA ATLAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO (INCLUSIVE FRETE)	m²	1,05	R$ 107,80	R$ 113,19	R$ 113,19	R$ -	R$ -			
87244.04	**DEA**		**FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PASTILHAS DE PORCELANA ESMALTADA 5X5CM, NA COR HAVANA, REF: SG7731 DA ATLAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO, ASSENTADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III E REJUNTADO COM ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO FLEXÍVEL E IMPERMEÁVEL NA COR CINZA PLATINA.**	**m²**			**R$ 273,15**	**R$ 235,20**	**R$ 37,95**	**R$ -**	**SINAPI**	**87244**	**TROCADO O TIPO DE PASTILHA**
37596	SINAPI	INSUMO	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III E	kg	7,73	R$ 3,77	R$ 29,14	R$ 29,14	R$ -	R$ -			
88256	SINAPI	COMPOSICAO	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,156	R$ 30,80	R$ 35,60	R$ 8,07	R$ 27,53	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,578	R$ 24,98	R$ 14,43	R$ 4,01	R$ 10,42	R$ -			
I630	COTAÇÃO	INSUMO	PASTILHAS DE PORCELANA ESMALTADA 5X5CM, NA COR HAVANA, REF: SG7731 DA ATLAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO	m²	1,05	R$ 184,75	R$ 193,98	R$ 193,98	R$ -	R$ -			
9.14 B	**DEA**		**FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE JUNTA DE MASTIQUE, INCLUSIVE PREENCHIMENTO DA JUNTA COM TARUCEL 20MM.**	**m**			**R$ 78,11**	**R$ 69,72**	**R$ 8,39**	**R$ -**	**ORSE**	**04266**	**INSUMO ORSE SUBSTITUÍDO POR SINAPI. COEFICIENTES MANTIDOS. INSERIDO O TARUGO.**
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,35	R$ 30,95	R$ 10,83	R$ 2,44	R$ 8,39	R$ -			
002866	ORSE	INSUMO	Mastique de Poliuretano NP1, MBT, BASF ou similar, cartucho com 300ml	l	0,4	R$ 161,47	R$ 64,58	R$ 64,58	R$ -	R$ -			
88522	SIURB	INSUMO	TARUCEL - DELIMITADOR DE PROFUNDIDADE 30 MM	m	1	R$ 2,70	R$ 2,70	R$ 2,70	R$ -	R$ -			
88496	**SINAPI**		**EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF 04/2023**	**m²**			**R$ 33,52**	**R$ 11,39**	**R$ 22,13**	**R$ -**			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2473	R$ 24,98	R$ 6,17	R$ 1,71	R$ 4,46	R$ -			
88310	SINAPI	COMPOSICAO	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,7419	R$ 32,46	R$ 24,08	R$ 6,41	R$ 17,67	R$ -			
43626	SINAPI	INSUMO	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	kg	1,3389	R$ 2,40	R$ 3,21	R$ 3,21	R$ -	R$ -			
3767	SINAPI	INSUMO	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	un	0,0802	R$ 0,81	R$ 0,06	R$ 0,06	R$ -	R$ -			
96114	**SINAPI**		**FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF 08/2023 PS**	**m²**			**R$ 75,36**	**R$ 58,39**	**R$ 16,97**	**R$ -**			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4786	R$ 24,98	R$ 11,95	R$ 3,32	R$ 8,63	R$ -			
88278	SINAPI	COMPOSICAO	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4786	R$ 23,29	R$ 11,14	R$ 2,80	R$ 8,34	R$ -			
43131	SINAPI	INSUMO	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	kg	0,037	R$ 19,86	R$ 0,73	R$ 0,73	R$ -	R$ -			
40547	SINAPI	INSUMO	PARAFUSO ZINCADO, AUTO BROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	CENTO	0,0123	R$ 39,64	R$ 0,48	R$ 0,48	R$ -	R$ -			
39443	SINAPI	INSUMO	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	un	1,2267	R$ 0,35	R$ 0,42	R$ 0,42	R$ -	R$ -			
39435	SINAPI	INSUMO	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	un	9,6469	R$ 0,15	R$ 1,44	R$ 1,44	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
39434	SINAPI	INSUMO	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	kg	0,6926	R$ 3,43	R$ 2,37	R$ 2,37	R$ -	R$ -			
39432	SINAPI	INSUMO	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	m	1,4276	R$ 2,74	R$ 3,91	R$ 3,91	R$ -	R$ -			
39430	SINAPI	INSUMO	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	un	1,2267	R$ 2,02	R$ 2,47	R$ 2,47	R$ -	R$ -			
39427	SINAPI	INSUMO	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, *46 X 18* (L X H), COMPRIMENTO 3 M	m	3,547	R$ 5,36	R$ 19,01	R$ 19,01	R$ -	R$ -			
39413	SINAPI	INSUMO	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	m²	1,0838	R$ 19,79	R$ 21,44	R$ 21,44	R$ -	R$ -			
88488	**SINAPI**		**PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 04/2023**	**m²**			**R$ 16,78**	**R$ 10,01**	**R$ 6,77**	**R$ -**			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0757	R$ 24,98	R$ 1,89	R$ 0,52	R$ 1,37	R$ -			
88310	SINAPI	COMPOSICAO	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,227	R$ 32,46	R$ 7,36	R$ 1,96	R$ 5,40	R$ -			
7356	SINAPI	INSUMO	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	l	0,2285	R$ 32,97	R$ 7,53	R$ 7,53	R$ -	R$ -			
10.31	**DEA**		**APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO, UMA DEMÃO, EM PAREDE OU FORRO EM CHAPA DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL) , INCLUSIVE PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO**	**m²**			**R$ 7,24**	**R$ 3,54**	**R$ 3,70**	**R$ -**	**DER-MG**	**ED-50516**	
6085	SINAPI	INSUMO	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	l	0,15	R$ 13,53	R$ 2,02	R$ 2,02	R$ -	R$ -			
3767	SINAPI	INSUMO	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	un	0,06	R$ 0,81	R$ 0,04	R$ 0,04	R$ -	R$ -			
100301	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0862745	R$ 27,64	R$ 2,38	R$ 0,74	R$ 1,64	R$ -			
88310	SINAPI	COMPOSICAO	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0862745	R$ 32,46	R$ 2,80	R$ 0,74	R$ 2,06	R$ -			
96123.01	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ACABAMENTOS PARA FORRO (JUNTA DE DILATAÇÃO/MOLDURA EM DRYWALL), 3X3 CM, NA COR BRANCA.**	**m**			**R$ 27,11**	**R$ 19,42**	**R$ 7,69**	**R$ -**	**SINAPI**	**96123**	
88278	SINAPI	COMPOSICAO	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,218	R$ 23,29	R$ 5,07	R$ 1,27	R$ 3,80	R$ -			
88252	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,218	R$ 24,81	R$ 5,40	R$ 1,51	R$ 3,89	R$ -			
43131	SINAPI	INSUMO	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	kg	0,0309	R$ 19,86	R$ 0,61	R$ 0,61	R$ -	R$ -			
40552	SINAPI	INSUMO	PARAFUSO, AUTOATARRAXANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, EM ACO ZINCADO, 1/4" (6,35 MM) X 25 MM	CENTO	0,0318	R$ 67,96	R$ 2,16	R$ 2,16	R$ -	R$ -			
40547	SINAPI	INSUMO	PARAFUSO ZINCADO, AUTO BROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	CENTO	0,0103	R$ 39,64	R$ 0,40	R$ 0,40	R$ -	R$ -			
39435	SINAPI	INSUMO	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	un	1,447	R$ 0,15	R$ 0,21	R$ 0,21	R$ -	R$ -			
39434	SINAPI	INSUMO	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	kg	0,1039	R$ 3,43	R$ 0,35	R$ 0,35	R$ -	R$ -			
39432	SINAPI	INSUMO	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	m	0,2141	R$ 2,74	R$ 0,58	R$ 0,58	R$ -	R$ -			
39430	SINAPI	INSUMO	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	un	1,0257	R$ 2,02	R$ 2,07	R$ 2,07	R$ -	R$ -			
39427	SINAPI	INSUMO	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, *46 X 18* (L X H), COMPRIMENTO 3 M	m	1,1106	R$ 5,36	R$ 5,95	R$ 5,95	R$ -	R$ -			
39424	SINAPI	INSUMO	PERFIL CANTONEIRA L, LISA, EM ACO, 25 X 30 MM, E = 0,5 MM, PARA ESTRUTURA DRYWALL	m	1,1512	R$ 3,19	R$ 3,67	R$ 3,67	R$ -	R$ -			
39413	SINAPI	INSUMO	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	m²	0,03252	R$ 19,79	R$ 0,64	R$ 0,64	R$ -	R$ -			Comp. ref. = 0,1626 m² para uma largura de 15cm. Logo, para largura de 3cm, será = 0,1626*3/15 = 0,03252
17.18	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FORRO MODULAR ACÚSTICO REMOVÍVEL COMPOSTO DE CHAPAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL) PERFURADAS, LINHA DANOLINE DA KNAUF OU EQUIVALENTE TÉCNICO, DIM. 625X625MM, ESP.12,5MM, ESTRUTURADO COM PERFIS DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA.**	**m²**			**R$ 178,82**	**R$ 162,63**	**R$ 16,19**	**R$ -**	**EMOP**	**13.196.0050-0**	

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88278	SINAPI	COMPOSICAO	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4566	R$ 23,29	R$ 10,63	R$ 2,67	R$ 7,96	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4566	R$ 24,98	R$ 11,40	R$ 3,17	R$ 8,23	R$ -			
14626	EMOP	INSUMO	CHAPA DE GESSO ACARTONADO, DE BORDA QUADRADA, STANDARD (ST), PERFURADA, COM 625X625MM	m²	1,2465896	R$ 109,85	R$ 136,93	R$ 136,93	R$ -	R$ -			
39569	SINAPI	INSUMO	PERFIL TRAVESSA (SECUNDARIO), T CLICADO, EM ACO GALVANIZADO, BRANCO, PARA FORRO REMOVIVEL, 24 X 625 MM (L X C)	m	1,4	R$ 4,72	R$ 6,60	R$ 6,60	R$ -	R$ -			
39571	SINAPI	INSUMO	PERFIL LONGARINA (PRINCIPAL), T CLICADO, EM ACO, BRANCO NAS FACES APARENTES, PARA FORRO REMOVIVEL, 24 X 32 X 3750 MM (L X H X C	m	1,4	R$ 4,86	R$ 6,80	R$ 6,80	R$ -	R$ -			
39424	SINAPI	INSUMO	PERFIL CANTONEIRA L, LISA, EM ACO, 25 X 30 MM, E = 0,5 MM, PARA ESTRUTURA DRYWALL	m	0,8	R$ 3,19	R$ 2,55	R$ 2,55	R$ -	R$ -			
43131	SINAPI	INSUMO	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	kg	0,0226392	R$ 19,86	R$ 0,44	R$ 0,44	R$ -	R$ -			
14659	EMOP	INSUMO	PINO CLIP DE 1/4"X22MM	un	1,12	R$ 0,51	R$ 0,57	R$ 0,57	R$ -	R$ -			
37586	SINAPI	INSUMO	PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = *23* MM E COMP HASTE = *27* MM (ACAO INDIRETA)	CENTO	0,0128	R$ 53,76	R$ 0,68	R$ 0,68	R$ -	R$ -			Coef. de ref. = 1,28 und = 1,28/100 = 0,0128 cento
39573	SINAPI	INSUMO	PENDURAL OU REGULADOR, COM MOLA, EM ACO GALVANIZADO, PARA PERFIL TIPO T CLICADO DE FORROS REMOVIVEL	un	1,12	R$ 1,99	R$ 2,22	R$ 2,22	R$ -	R$ -			
96114.05	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FORRO REMOVÍVEL EM PAINÉIS DE LÃ MINERAL, NA COR BRANCA, THERMATEX STAR DA AMF OU EQUIVALENTE, NAS DIMENSÕES DE 625X625MM, ESPESSURA DE 15MM, ESTRUTURADO COM PERFIS METÁLICOS COM ACABAMENTO NA COR BRANCA.**	**m²**			**R$ 110,67**	**R$ 93,27**	**R$ 17,40**	**R$ -**	**SINAPI**	**96114**	**TROCADO O TIPO DE FORRO. INSERIDA PINTURA NA COR BRANCA (NO FORRO E NOS PERFIS)**
43131	SINAPI	INSUMO	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	kg	0,037	R$ 19,86	R$ 0,73	R$ 0,73	R$ -	R$ -			
39427	SINAPI	INSUMO	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, *46 X 18* (L X H), COMPRIMENTO 3 M	m	3,547	R$ 5,36	R$ 19,01	R$ 19,01	R$ -	R$ -			
39430	SINAPI	INSUMO	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	un	1,2267	R$ 2,02	R$ 2,47	R$ 2,47	R$ -	R$ -			
39443	SINAPI	INSUMO	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	un	1,2267	R$ 0,35	R$ 0,42	R$ 0,42	R$ -	R$ -			
40547	SINAPI	INSUMO	PARAFUSO ZINCADO, AUTO BROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	CENTO	0,0123	R$ 39,64	R$ 0,48	R$ 0,48	R$ -	R$ -			
88278	SINAPI	COMPOSICAO	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4786	R$ 23,29	R$ 11,14	R$ 2,80	R$ 8,34	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4786	R$ 24,98	R$ 11,95	R$ 3,32	R$ 8,63	R$ -			
39435	SINAPI	INSUMO	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	un	9,6469	R$ 0,15	R$ 1,44	R$ 1,44	R$ -	R$ -			
100747	SINAPI	COMPOSICAO	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	0,2908	R$ 13,77	R$ 4,00	R$ 3,57	R$ 0,43	R$ -			Incluída a pintura dos perfis metálicos na cor branca. Área de pintura dos perfis (em 1 m² de forro) = 3,547 m (comprimento) x 0,082 m (perímetro a receber a pintura -> dimensões do perfil = 46x18mm -> perímetro = 0,046 + 0,018x2 = 0,082 m). Área = 3,547 x 0,082 = 0,2908 m²
39514	SINAPI	INSUMO	PLACA DE FIBRA MINERAL PARA FORRO, DE 625 X 625 MM, E = 15 MM, BORDA RETA, COM PINTURA ANTIMOFO (NAO INCLUI PERFIS)	un	2,56	R$ 23,06	R$ 59,03	R$ 59,03	R$ -	R$ -			Coeficiente corresponde ao número de unidades de placa que são necessárias para compor 1m² de forro. 1 un = 0,625x0,625 = 0,390625 m². Logo, 1m² = 1/0,390625= 2,56
88484	**SINAPI**		**FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023**	**m²**			**R$ 6,02**	**R$ 3,26**	**R$ 2,76**	**R$ -**			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0309	R$ 24,98	R$ 0,77	R$ 0,21	R$ 0,56	R$ -			
88310	SINAPI	COMPOSICAO	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0927	R$ 32,46	R$ 3,00	R$ 0,80	R$ 2,20	R$ -			
6085	SINAPI	INSUMO	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	l	0,1666	R$ 13,53	R$ 2,25	R$ 2,25	R$ -	R$ -			
102489	**SINAPI**		**PINTURA HIDROFUGANTE COM SILICONE, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS. AF_05/2021**	**m²**			**R$ 33,46**	**R$ 22,19**	**R$ 11,27**	**R$ -**			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,15	R$ 24,98	R$ 3,74	R$ 1,04	R$ 2,70	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88310	SINAPI	COMPOSICAO	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,36	R$ 32,46	R$ 11,68	R$ 3,11	R$ 8,57	R$ -			
12815	SINAPI	INSUMO	FITA CREPE ROLO DE *25* MM X 50 M	un	0,014	R$ 13,30	R$ 0,18	R$ 0,18	R$ -	R$ -			
151	SINAPI	INSUMO	IMPERMEABILIZANTE INCOLOR, BASE SILICONE, PARA TRATAMENTO DE FACHADAS, TELHAS, PEDRAS E OUTRAS SUPERFICIES	l	0,5	R$ 35,73	R$ 17,86	R$ 17,86	R$ -	R$ -			
93184.01	**DEA**		**VERGA PRÉ-MOLDADA, ESPESSURA DE *20* CM.**	**m**			**R$ 31,98**	**R$ 25,73**	**R$ 6,25**	**R$ -**	**SINAPI**	**93184**	**ALTERADA A DESCRIÇÃO**
87294	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	m³	0,0019	R$ 731,47	R$ 1,38	R$ 1,22	R$ 0,16	R$ -			
94964	SINAPI	COMPOSICAO	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	0,021	R$ 564,21	R$ 11,84	R$ 10,27	R$ 1,57	R$ -			
92801	SINAPI	COMPOSICAO	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	kg	0,49	R$ 9,89	R$ 4,84	R$ 4,43	R$ 0,41	R$ -			
92270	SINAPI	COMPOSICAO	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	m²	0,042	R$ 204,78	R$ 8,60	R$ 7,43	R$ 1,17	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,056	R$ 30,95	R$ 1,73	R$ 0,39	R$ 1,34	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,089	R$ 24,98	R$ 2,22	R$ 0,62	R$ 1,60	R$ -			
2692	SINAPI	INSUMO	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	l	0,006	R$ 8,85	R$ 0,05	R$ 0,05	R$ -	R$ -			
39017	SINAPI	INSUMO	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	un	6	R$ 0,22	R$ 1,32	R$ 1,32	R$ -	R$ -			
93194	**SINAPI**		**CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024**	**m**			**R$ 31,12**	**R$ 25,12**	**R$ 6,00**	**R$ -**			
94964	SINAPI	COMPOSICAO	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	0,021	R$ 564,21	R$ 11,84	R$ 10,27	R$ 1,57	R$ -			
92801	SINAPI	COMPOSICAO	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	kg	0,49	R$ 9,89	R$ 4,84	R$ 4,43	R$ 0,41	R$ -			
92270	SINAPI	COMPOSICAO	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	m²	0,039	R$ 204,78	R$ 7,98	R$ 6,89	R$ 1,09	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,086	R$ 24,98	R$ 2,14	R$ 0,59	R$ 1,55	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,051	R$ 30,95	R$ 1,57	R$ 0,35	R$ 1,22	R$ -			
87294	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	m³	0,0019	R$ 731,47	R$ 1,38	R$ 1,22	R$ 0,16	R$ -			
39017	SINAPI	INSUMO	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	un	6	R$ 0,22	R$ 1,32	R$ 1,32	R$ -	R$ -			
2692	SINAPI	INSUMO	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	l	0,006	R$ 8,85	R$ 0,05	R$ 0,05	R$ -	R$ -			
90831	**SINAPI**		**FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025**	**un**			**R$ 212,36**	**R$ 181,45**	**R$ 30,91**	**R$ -**			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3144431	R$ 24,98	R$ 7,85	R$ 2,18	R$ 5,67	R$ -			
88261	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,1126448	R$ 29,29	R$ 32,58	R$ 7,34	R$ 25,24	R$ -			
3099	SINAPI	INSUMO	FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA DE BANHEIRO, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO TRANQUETA	cj	1	R$ 171,93	R$ 171,93	R$ 171,93	R$ -	R$ -			
13.1A	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MOLA AÉREA FECHA PORTA, PRATA, PARA PORTAS DE TRÁFEGO LEVE, COM LARGURA MENOR QUE 95 CM, FORÇA DE FECHAMENTO 2/3 CONTROLADA POR MEIO DE AJUSTES DA MOLA E DO BRAÇO. PESO MÁXIMO DA PORTA DE 60KG.**	**un**			**R$ 246,39**	**R$ 237,37**	**R$ 9,02**	**R$ -**	**SEINFRA**	**C1796**	**INSUMOS SEINFRA SUBSTITUÍDOS POR SINAPI. COEFICIENTES MANTIDOS.**
11560	SINAPI	INSUMO	MOLA HIDRAULICA AEREA, PARA PORTAS DE ATE 950 MM E PESO DE ATE 65 KG, COM CORPO EM ALUMINIO E BRACO EM ACO, SEM BRACO DE PARADA	un	1	R$ 232,38	R$ 232,38	R$ 232,38	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
4333	SINAPI	INSUMO	PARAFUSO DE LATAO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 3,2 MM, COMPRIMENTO 16 MM	un	4	R$ 0,38	R$ 1,52	R$ 1,52	R$ -	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5	R$ 24,98	R$ 12,49	R$ 3,47	R$ 9,02	R$ -			
91306.04	**DEA**		**FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 241,49**	**R$ 210,58**	**R$ 30,91**	**R$ -**	**SINAPI**	**91306**	
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3144431	R$ 24,98	R$ 7,85	R$ 2,18	R$ 5,67	R$ -			
88261	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,1126448	R$ 29,29	R$ 32,58	R$ 7,34	R$ 25,24	R$ -			
38152	SINAPI	INSUMO	FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA EXTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	cj	1	R$ 201,06	R$ 201,06	R$ 201,06	R$ -	R$ -			
1.250	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PUXADOR EM AÇO INOX ESCOVADO, TIPO BARRA, COMPRIMENTO 80CM.**	**un**			**R$ 225,62**	**R$ 161,59**	**R$ 64,03**	**R$ -**	**CDHU - OBRAS-SP**	**28.20.650**	
88315	SINAPI	COMPOSICAO	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,5	R$ 30,73	R$ 46,09	R$ 10,47	R$ 35,62	R$ -			
88251	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,5	R$ 25,92	R$ 38,88	R$ 10,47	R$ 28,41	R$ -			
I666	COTAÇÃO	INSUMO	PUXADOR TIPO BARRA AÇO INOX ESCOVADO 80CM	un	1	R$ 140,65	R$ 140,65	R$ 140,65	R$ -	R$ -			
PA03 CSA	**DEA**		**PA03 - PORTA EM ALUMINIO ANODIZADO COM VENEZIANA, NA COR PRETA, TIPO GIRO, DUAS FOLHAS, COM BANDEIRA FIXA, INCLUSIVE CONTRAMARCOS, GUARNIÇÕES E FERRAGENS, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 2,10 X 2,60 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 5.862,77**	**R$ 5.700,56**	**R$ 162,21**	**R$ -**	**SINAPI**	**91341**	**INSUMO CONFORME PROJETO, coeficiente de multiplicação com área da esquadria**
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3,0296	R$ 30,95	R$ 93,76	R$ 21,14	R$ 72,62	R$ -			Comp. de ref. em m² transformado em und = 0,5548789 (coef. de ref.) x 5,46 (área da porta) = 3,0296
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,8562	R$ 24,98	R$ 21,38	R$ 5,95	R$ 15,43	R$ -			Comp. de ref. em m² transformado em und = 0,1568136 (coef. de ref.) x 5,46 (área da porta) = 0,8562
7568	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	un	26,2986	R$ 0,92	R$ 24,19	R$ 24,19	R$ -	R$ -			Comp. de ref. em m² transformado em und = 4,8166 (coef. de ref.) x 5,46 (área da porta) = 26,2986
36888	SINAPI	INSUMO	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	m	14,6	R$ 21,92	R$ 320,03	R$ 320,03	R$ -	R$ -			MEDIDA DO VÃO (2,10 + 2,60x2)x2
142	SINAPI	INSUMO	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ml	4,8206	R$ 44,17	R$ 212,92	R$ 212,92	R$ -	R$ -			Comp. de ref. em m² transformado em und = 0,8829 (coef. de ref.) x 5,46 (área da porta) = 4,8206
4.05.000.02764	CDHU - OBRAS-SP	INSUMO	PORTA DE ABRIR TIPO VENEZIANA EM ALUMÍNIO ANODIZADO, NAS CORES BRONZE/PRETO, LINHA 30 - SEM VIDRO	m²	4,41	R$ 944,53	R$ 4.165,37	R$ 4.165,37	R$ -	R$ -			Área da porta = 2,10 x 2,10 = 4,41 m²
94589	SINAPI	COMPOSICAO	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m	7,3	R$ 20,33	R$ 148,40	R$ 74,24	R$ 74,16	R$ -			MEDIDA DO VÃO (2,10 + 2,60x2)
D00312	SEOP	INSUMO	Estrutura em alumínio anodizado preto para esquadria c/ venezianasincl.ferragens	m²	1,05	R$ 834,98	R$ 876,72	R$ 876,72	R$ -	R$ -			Área da bandeira fixa = 2,10 x 0,50 = 1,05 m²
JA02 CSA	**DEA**		**JA02 - JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO COM VENEZIANA , NA COR PRETA, TIPO GIRO, INCLUSIVE CONTRAMARCOS E FERRAGENS, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 1,00 X 1,00 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 976,21**	**R$ 891,38**	**R$ 84,83**	**R$ -**	**SEOP**	**091381**	**INSUMO CONFORME PROJETO, coeficiente de multiplicação com área da esquadria**
D00312	SEOP	INSUMO	Estrutura em alumínio anodizado preto para esquadria c/ venezianasincl.ferragens	m²	1	R$ 834,98	R$ 834,98	R$ 834,98	R$ -	R$ -			Área da janela = 1,00 x 1,00 = 1,00 m²
88278	SINAPI	COMPOSICAO	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,5	R$ 23,29	R$ 34,93	R$ 8,77	R$ 26,16	R$ -			Comp. de ref. em m² transformado em und = 1,5 (coef. de ref.) x 1,00 (área da porta) = 1,5
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 24,98	R$ 24,98	R$ 6,95	R$ 18,03	R$ -			Comp. de ref. em m² transformado em und = 1 (coef. de ref.) x 1,00 (área da porta) = 1
94589	SINAPI	COMPOSICAO	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m	4	R$ 20,33	R$ 81,32	R$ 40,68	R$ 40,64	R$ -			MEDIDA DO VÃO (1 + 1) x 2
98555	**SINAPI**		**IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023**	**m²**			**R$ 36,83**	**R$ 19,75**	**R$ 17,08**	**R$ -**			
88270	SINAPI	COMPOSICAO	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,6039	R$ 30,95	R$ 18,69	R$ 4,21	R$ 14,48	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88243	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1362	R$ 26,06	R$ 3,54	R$ 0,94	R$ 2,60	R$ -			
135	SINAPI	INSUMO	ARGAMASSA POLIMERICA IMPERMEABILIZANTE SEMIFLEXIVEL, BICOMPONENTE, A BASE DE CIMENTO E ADITIVOS	kg	3,4615	R$ 4,22	R$ 14,60	R$ 14,60	R$ -	R$ -			
PAV02 CSA	**DEA**		**PAV02 - ESQUADRIA DE ALUMINIO ANODIZADO NA COR PRETA, COM PORTA TIPO GIRO E 03 FOLHAS FIXAS, COM VIDRO LAMINADO 6mm NA COR VERDE, INCLUSIVE CONTRAMARCOS E FERRAGENS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 3,10 X 2,10 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 8.902,49**	**R$ 8.022,90**	**R$ 879,59**	**R$ -**	**EMOP**	**3.0164-0 E 14.003.(**	
10496	SINAPI	INSUMO	VIDRO COMUM LAMINADO, LISO, INCOLOR, DUPLO, ESPESSURA TOTAL 6 MM (CADA CAMADA E= 3 MM) - COLOCADO	m²	7,8771	R$ 600,00	R$ 4.726,26	R$ 4.726,26	R$ -	R$ -			COEFICIENTE AJUSTADO EM RELAÇÃO AO VIDRO. FIZEMOS UMA ASSOCIAÇÃO COM O ITEM DE VIDRO TEMPERADO VERDE COM VIDRO TEMPERADO INCOLOR DE 6MM E CHEGAMOS A 1,21% DE DIFERENÇA DE COR E APLICAMOS NO COEFICIENTE DA PORTA PAV 02 3,10X2,10M
94589	SINAPI	COMPOSICAO	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m	7,3	R$ 20,33	R$ 148,40	R$ 74,24	R$ 74,16	R$ -			MEDIDA DO VÃO 3,10 + (2,10X2)
14.003.0164-0	DEA	COMPOSICAO	CAIXILHO FIXO DE ALUMINIO ANODIZADO PARA VIDRO EM BRONZE OUPRETO,SERIE 28.FORNECIMENTO E COLOCACAO	m²	4,41	R$ 405,48	R$ 1.788,16	R$ 1.235,41	R$ 552,75	R$ -			ÁREA DO TRECHO FIXO 2,10X2,10M
14.003.0201-0	DEA	COMPOSICAO	PORTA DE ALUMINIO ANODIZADO EM BRONZE OU PRETO,TENDO 1 CONTRAPINAZIO DIVIDINDO A ESQUADRIA EM 2 VAZIOS PARA VIDRO,EM PERFIS SERIE 25,EXCLUSIVE FECHADURAS.FORNECIMENTO E COLOCACAO	m²	2,016	R$ 1.083,88	R$ 2.185,10	R$ 1.932,42	R$ 252,68	R$ -			COEFICIENTE MODIFICADO PARA PORTA DA PAV01 (0,96X2,10M)
14.007.0266-0	DEA	COMPOSICAO	FERRAGENS P/PORTAS DE ABRIR,DE FERRO OU ALUMINIO,CONSTANDO DE FORNECIMENTO DAS PECAS,EXCL.DOBRADICAS:-FECHADURA DE EMBUTIR P/MONTANTES ESTREITOS,EM METAL C/ACABAMENTO CROMADO;-ESPELHO,ACABAMENTO CROMADO OU ROSETA EM METAL C/ACABAMENTO CROMADO;-MACANETA TIPO ALAVANCA,EM METAL COM ACABAMENTO CROMADO	un	1	R$ 54,57	R$ 54,57	R$ 54,57	R$ -	R$ -			
PAV01 CSA	**DEA**		**PAV01 - ESQUADRIA DE ALUMINIO ANODIZADO NA COR PRETA, COM PORTA TIPO GIRO E 03 FOLHAS FIXAS, COM VIDRO LAMINADO 6mm NA COR VERDE, INCLUSIVE CONTRAMARCOS E FERRAGENS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 3,70 X 2,10 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 10.340,36**	**R$ 9.296,74**	**R$ 1.043,62**	**R$ -**	**EMOP**	**3.0164-0 E 14.003.(**	
10496	SINAPI	INSUMO	VIDRO COMUM LAMINADO, LISO, INCOLOR, DUPLO, ESPESSURA TOTAL 6 MM (CADA CAMADA E= 3 MM) - COLOCADO	m²	9,4017	R$ 600,00	R$ 5.641,02	R$ 5.641,02	R$ -	R$ -			COEFICIENTE AJUSTADO EM RELAÇÃO AO VIDRO. FIZEMOS UMA ASSOCIAÇÃO COM O ITEM DE VIDRO TEMPERADO VERDE COM VIDRO TEMPERADO INCOLOR DE 6MM E CHEGAMOS A 1,21% DE DIFERENÇA DE COR E APLICAMOS NO COEFICIENTE DA PORTA PAV 01 3,70X2,10M
94589	SINAPI	COMPOSICAO	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m	7,9	R$ 20,33	R$ 160,60	R$ 80,34	R$ 80,26	R$ -			MEDIDA DO VÃO 3,7 + (2,10X2)
14.003.0164-0	DEA	COMPOSICAO	CAIXILHO FIXO DE ALUMINIO ANODIZADO PARA VIDRO EM BRONZE OUPRETO,SERIE 28.FORNECIMENTO E COLOCACAO	m²	5,67	R$ 405,48	R$ 2.299,07	R$ 1.588,39	R$ 710,68	R$ -			ÁREA DO TRECHO FIXO 2,70X2,10M
14.003.0201-0	DEA	COMPOSICAO	PORTA DE ALUMINIO ANODIZADO EM BRONZE OU PRETO,TENDO 1 CONTRAPINAZIO DIVIDINDO A ESQUADRIA EM 2 VAZIOS PARA VIDRO,EM PERFIS SERIE 25,EXCLUSIVE FECHADURAS.FORNECIMENTO E COLOCACAO	m²	2,016	R$ 1.083,88	R$ 2.185,10	R$ 1.932,42	R$ 252,68	R$ -			COEFICIENTE MODIFICADO PARA PORTA DA PAV01 (0,96X2,10M)
14.007.0266-0	DEA	COMPOSICAO	FERRAGENS P/PORTAS DE ABRIR,DE FERRO OU ALUMINIO,CONSTANDO DE FORNECIMENTO DAS PECAS,EXCL.DOBRADICAS:-FECHADURA DE EMBUTIR P/MONTANTES ESTREITOS,EM METAL C/ACABAMENTO CROMADO;-ESPELHO,ACABAMENTO CROMADO OU ROSETA EM METAL C/ACABAMENTO CROMADO;-MACANETA TIPO ALAVANCA,EM METAL COM ACABAMENTO CROMADO	un	1	R$ 54,57	R$ 54,57	R$ 54,57	R$ -	R$ -			
PAV03 CSA	**DEA**		**PAV03 - ESQUADRIA DE ALUMINIO ANODIZADO NA COR PRETA, COM PORTA TIPO GIRO E 04 FOLHAS FIXAS, COM VIDRO LAMINADO 6mm NA COR VERDE, INCLUSIVE CONTRAMARCOS E FERRAGENS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 5,10 X 2,10 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 13.678,34**	**R$ 12.257,27**	**R$ 1.421,07**	**R$ -**	**EMOP**	**3.0164-0 E 14.003.(**	
10496	SINAPI	INSUMO	VIDRO COMUM LAMINADO, LISO, INCOLOR, DUPLO, ESPESSURA TOTAL 6 MM (CADA CAMADA E= 3 MM) - COLOCADO	m²	12,9591	R$ 600,00	R$ 7.775,46	R$ 7.775,46	R$ -	R$ -			COEFICIENTE AJUSTADO EM RELAÇÃO AO VIDRO. FIZEMOS UMA ASSOCIAÇÃO COM O ITEM DE VIDRO TEMPERADO VERDE COM VIDRO TEMPERADO INCOLOR DE 6MM E CHEGAMOS A 1,21% DE DIFERENÇA DE COR E APLICAMOS NO COEFICIENTE DA PORTA PAV 03 5,10X2,10M

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
94589	SINAPI	COMPOSICAO	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m	9,3	R$ 20,33	R$ 189,06	R$ 94,58	R$ 94,48	R$ -			MEDIDA DO VÃO 5,10 + (2,10X2)
14.003.0164-0	DEA	COMPOSICAO	CAIXILHO FIXO DE ALUMINIO ANODIZADO PARA VIDRO EM BRONZE OUPRETO,SERIE 28.FORNECIMENTO E COLOCACAO	m²	8,568	R$ 405,48	R$ 3.474,15	R$ 2.400,24	R$ 1.073,91	R$ -			ÁREA DO TRECHO FIXO 4,08X2,10M
14.003.0201-0	DEA	COMPOSICAO	PORTA DE ALUMINIO ANODIZADO EM BRONZE OU PRETO,TENDO 1 CONTRAPINAZIO DIVIDINDO A ESQUADRIA EM 2 VAZIOS PARA VIDRO,EM PERFIS SERIE 25,EXCLUSIVE FECHADURAS.FORNECIMENTO E COLOCACAO	m²	2,016	R$ 1.083,88	R$ 2.185,10	R$ 1.932,42	R$ 252,68	R$ -			COEFICIENTE MODIFICADO PARA PORTA DA PAV04 (0,96X2,10M)
14.007.0266-0	DEA	COMPOSICAO	FERRAGENS P/PORTAS DE ABRIR,DE FERRO OU ALUMINIO,CONSTANDO DE FORNECIMENTO DAS PECAS,EXCL.DOBRADICAS:-FECHADURA DE EMBUTIR P/MONTANTES ESTREITOS,EM METAL C/ACABAMENTO CROMADO;-ESPELHO,ACABAMENTO CROMADO OU ROSETA EM METAL C/ACABAMENTO CROMADO;-MACANETA TIPO ALAVANCA,EM METAL COM ACABAMENTO CROMADO	un	1	R$ 54,57	R$ 54,57	R$ 54,57	R$ -	R$ -			
JAV01 CSA	**DEA**		**JAV01 - JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO NA COR PRETA, COM VIDRO FLOAT VERDE 6MM, COM FOLHAS FIXAS E 06 FOLHAS DO TIPO MAXIMAR, INCLUSIVE BANDEIRAS, INCLUSIVE CONTRAMARCOS E FERRAGENS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 14,45 X 1,50 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 18.084,25**	**R$ 14.788,97**	**R$ 3.295,28**	**R$ -**	**EMOP**	**3.0164-0 e 14.003.(**	
94589	SINAPI	COMPOSICAO	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m	31,9	R$ 20,33	R$ 648,52	R$ 324,42	R$ 324,10	R$ -			MEDIDA DO VÃO (14,45+1,50)x2
14.003.0164-0	DEA	COMPOSICAO	CAIXILHO FIXO DE ALUMINIO ANODIZADO PARA VIDRO EM BRONZE OUPRETO,SERIE 28.FORNECIMENTO E COLOCACAO	m²	15,465	R$ 405,48	R$ 6.270,74	R$ 4.332,36	R$ 1.938,38	R$ -			ÁREA DO TRECHO FIXO (14,45x0,50 + 1,03x1,00x8)
14.003.0146-0	DEA	COMPOSICAO	JANELA DE ALUMINIO ANODIZADO EM BRONZE OU PRETO,TIPO MAXIM-AR,PERFIS SERIE 28,COM 50CM DE ALTURA,EM 4 MODULOS, CONFORMEPROJETO N°6008/EMOP.FORNECIMENTO E COLOCACAO	m²	6,18	R$ 754,55	R$ 4.663,11	R$ 3.630,31	R$ 1.032,80	R$ -			MEDIDA DO TRECHO MAXIM-AR 1,03X1,00X6
002431	ORSE	INSUMO	Vidro liso transparente incolor, e= 6mm	m2	26,2268	R$ 247,91	R$ 6.501,88	R$ 6.501,88	R$ -	R$ -			COEFICIENTE AJUSTADO EM RELAÇÃO AO VIDRO. FIZEMOS UMA ASSOCIAÇÃO COM O ITEM DE VIDRO TEMPERADO VERDE COM VIDRO TEMPERADO INCOLOR DE 6MM E CHEGAMOS A 1,21% DE DIFERENÇA NA COR E APLICAMOS NO COEFICIENTE DA JANELA LISA JAV02 14,45X1,50
JAV03 CSA	**DEA**		**JAV03 - JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO NA COR PRETA, COM 07 FOLHAS DO TIPO MAXIMAR COM VIDRO FLOAT VERDE 6MM, INCLUSIVE CONTRAMARCOS E FERRAGENS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 6,80 X 0,50 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 3.882,18**	**R$ 3.165,64**	**R$ 716,54**	**R$ -**	**EMOP**	**14.003.0146-0**	
94589	SINAPI	COMPOSICAO	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m	14,6	R$ 20,33	R$ 296,81	R$ 148,48	R$ 148,33	R$ -			MEDIDA DO VÃO (6,80+0,50)x2
14.003.0146-0	DEA	COMPOSICAO	JANELA DE ALUMINIO ANODIZADO EM BRONZE OU PRETO,TIPO MAXIM-AR,PERFIS SERIE 28,COM 50CM DE ALTURA,EM 4 MODULOS, CONFORMEPROJETO N°6008/EMOP.FORNECIMENTO E COLOCACAO	m²	3,4	R$ 754,55	R$ 2.565,47	R$ 1.997,26	R$ 568,21	R$ -			MEDIDA DO TRECHO MAXIM-AR 6,80X0,50
002431	ORSE	INSUMO	Vidro liso transparente incolor, e= 6mm	m2	4,114	R$ 247,91	R$ 1.019,90	R$ 1.019,90	R$ -	R$ -			COEFICIENTE AJUSTADO EM RELAÇÃO AO VIDRO. FIZEMOS UMA ASSOCIAÇÃO COM O ITEM DE VIDRO TEMPERADO VERDE COM VIDRO TEMPERADO INCOLOR DE 6MM E CHEGAMOS A 1,21% DE DIFERENÇA NA COR E APLICAMOS NO COEFICIENTE DA JANELA LISA JAV03 6,80X0,50
JAV04 CSA	**DEA**		**JAV04 - JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO NA COR PRETA, COM 05 FOLHAS DO TIPO MAXIMAR COM VIDRO FLOAT VERDE 6MM, E COM 02 FOLHAS DO TIPO VENEZIANA ANTE CHUVA COM AR LIVRE PARA DESCARGA DO AR EXAURIDO, INCLUSIVE CONTRAMARCOS E FERRAGENS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 7,00 X 0,50 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 3.279,17**	**R$ 2.666,79**	**R$ 612,38**	**R$ -**	**EMOP/ORSE**	**.4.003.0146-0/1194**	
94589	SINAPI	COMPOSICAO	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m	15	R$ 20,33	R$ 304,95	R$ 152,55	R$ 152,40	R$ -			MEDIDA DO VÃO (7,00+0,50)x2
14.003.0146-0	DEA	COMPOSICAO	JANELA DE ALUMINIO ANODIZADO EM BRONZE OU PRETO,TIPO MAXIM-AR,PERFIS SERIE 28,COM 50CM DE ALTURA,EM 4 MODULOS, CONFORMEPROJETO N°6008/EMOP.FORNECIMENTO E COLOCACAO	m²	2,5	R$ 754,55	R$ 1.886,37	R$ 1.468,57	R$ 417,80	R$ -			MEDIDA DO TRECHO MAXIM-AR 1,00X0,50X5

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
002431	ORSE	INSUMO	Vidro liso transparente incolor, e= 6mm	m2	3,025	R$ 247,91	R$ 749,92	R$ 749,92	R$ -	R$ -			COEFICIENTE AJUSTADO EM RELAÇÃO AO VIDRO. FIZEMOS UMA ASSOCIAÇÃO COM O ITEM DE VIDRO TEMPERADO VERDE COM VIDRO TEMPERADO INCOLOR DE 6MM E CHEGAMOS A 1,21% DE DIFERENÇA NA COR E APLICAMOS NO COEFICIENTE DA JANELA LISA - 2,5 M²
11.40	DEA	COMPOSICAO	JANELA EM ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA FIXA, COR N/P/B, COMPLETA INCLUSIVE CAIXILHOS.	m2	1	R$ 337,93	R$ 337,93	R$ 295,75	R$ 42,18	R$ -			MEDIDA DO TRECHO VENEZIANA 1,00X0,50X2
JAV05 CSA	**DEA**		**JAV05 - JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO NA COR PRETA, COM 14 FOLHAS DO TIPO MAXIMAR COM VIDRO FLOAT VERDE 6MM, INCLUSIVE CONTRAMARCOS E FERRAGENS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 14,45 X 0,50 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 8.226,78**	**R$ 6.715,56**	**R$ 1.511,22**	**R$ -**	**EMOP**	**14.003.0146-0**	
94589	SINAPI	COMPOSICAO	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m	29,9	R$ 20,33	R$ 607,86	R$ 304,08	R$ 303,78	R$ -			MEDIDA DO VÃO (14,45+0,50)x2
14.003.0146-0	DEA	COMPOSICAO	JANELA DE ALUMINIO ANODIZADO EM BRONZE OU PRETO,TIPO MAXIM-AR,PERFIS SERIE 28,COM 50CM DE ALTURA,EM 4 MODULOS, CONFORMEPROJETO N°6008/EMOP.FORNECIMENTO E COLOCACAO	m²	7,225	R$ 754,55	R$ 5.451,62	R$ 4.244,18	R$ 1.207,44	R$ -			MEDIDA DO TRECHO MAXIM-AR 14,45X0,50
002431	ORSE	INSUMO	Vidro liso transparente incolor, e= 6mm	m2	8,7423	R$ 247,91	R$ 2.167,30	R$ 2.167,30	R$ -	R$ -			COEFICIENTE AJUSTADO EM RELAÇÃO AO VIDRO. FIZEMOS UMA ASSOCIAÇÃO COM O ITEM DE VIDRO TEMPERADO VERDE COM VIDRO TEMPERADO INCOLOR DE 6MM E CHEGAMOS A 1,21% DE DIFERENÇA NA COR E APLICAMOS NO COEFICIENTE DA JANELA LISA JAV05 14,45X0,50
JAV06 CSA	**DEA**		**JAV06 - JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO NA COR PRETA, COM VIDRO FLOAT VERDE 6MM, COM PELÍCULA JATEADA, COM 01 FOLHA FIXA E 01 FOLHA DO TIPO MAXIMAR, INCLUSIVE CONTRAMARCOS E FERRAGENS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 0,35 X 1,50 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 597,31**	**R$ 466,02**	**R$ 131,29**	**R$ -**	**EMOP**	**3.0164-0 e 14.003.0**	
94589	SINAPI	COMPOSICAO	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m	3,7	R$ 20,33	R$ 75,22	R$ 37,63	R$ 37,59	R$ -			MEDIDA DO VÃO (0,35+1,50)x2
14.003.0164-0	DEA	COMPOSICAO	CAIXILHO FIXO DE ALUMINIO ANODIZADO PARA VIDRO EM BRONZE OUPRETO,SERIE 28.FORNECIMENTO E COLOCACAO	m²	0,175	R$ 405,48	R$ 70,95	R$ 49,02	R$ 21,93	R$ -			ÁREA DO TRECHO FIXO (0,35x0,50)
14.003.0146-0	DEA	COMPOSICAO	JANELA DE ALUMINIO ANODIZADO EM BRONZE OU PRETO,TIPO MAXIM-AR,PERFIS SERIE 28,COM 50CM DE ALTURA,EM 4 MODULOS, CONFORMEPROJETO N°6008/EMOP.FORNECIMENTO E COLOCACAO	m²	0,35	R$ 754,55	R$ 264,09	R$ 205,60	R$ 58,49	R$ -			MEDIDA DO TRECHO MAXIM-AR 0,35X1,00
002431	ORSE	INSUMO	Vidro liso transparente incolor, e= 6mm	m2	0,63525	R$ 247,91	R$ 157,48	R$ 157,48	R$ -	R$ -			COEFICIENTE AJUSTADO EM RELAÇÃO AO VIDRO. FIZEMOS UMA ASSOCIAÇÃO COM O ITEM DE VIDRO TEMPERADO VERDE COM VIDRO TEMPERADO INCOLOR DE 6MM E CHEGAMOS A 1,21% DE DIFERENÇA NA COR E APLICAMOS NO COEFICIENTE DA JANELA LISA JAV06 0,35X1,50
11.250	DEA	COMPOSICAO	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE PELÍCULA ADESIVA JATEADA PARA VIDROS - USO INTERNO	m²	0,525	R$ 56,34	R$ 29,57	R$ 16,29	R$ 13,28	R$ -			ÁREA DE VIDRO 0,35X1,50M = 0,525 m²
JAV07 CSA	**DEA**		**JAV07 - JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO NA COR PRETA, COM VIDRO FLOAT VERDE 6MM, COM 02 FOLHAS TIPO CORRER, INCLUSIVE CONTRAMARCOS E FERRAGENS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 1,50 X 0,50 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 665,93**	**R$ 499,95**	**R$ 165,98**	**R$ -**	**EMOP E SINAPI**	**1.003.0026-0 E 945**	
14.003.0026-0	DEA	COMPOSICAO	JANELA DE ALUMINIO ANODIZADO EM BRONZE OU PRETO DE CORRER,COM DUAS FOLHAS DE CORRER,EM PERFIS SERIE 28.FORNECIMENTO ECOLOCACAO	m²	0,75	R$ 479,53	R$ 359,64	R$ 234,30	R$ 125,34	R$ -			COEF MODIFICADO PELA MEDIDA DA JANELA JAV07 1,50X0,50M
94589	SINAPI	COMPOSICAO	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m	4	R$ 20,33	R$ 81,32	R$ 40,68	R$ 40,64	R$ -			MEDIDA DO VÃO (0,50+1,50)x2
002431	ORSE	INSUMO	Vidro liso transparente incolor, e= 6mm	m2	0,9075	R$ 247,91	R$ 224,97	R$ 224,97	R$ -	R$ -			COEFICIENTE AJUSTADO EM RELAÇÃO AO VIDRO. FIZEMOS UMA ASSOCIAÇÃO COM O ITEM DE VIDRO TEMPERADO VERDE COM VIDRO TEMPERADO INCOLOR DE 6MM E CHEGAMOS A 1,21% DE DIFERENÇA NA COR E APLICAMOS NO COEFICIENTE DA JANELA LISA JAV07 1,50X0,50
JAV09 CSA	**DEA**		**JAV09 - JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO NA COR PRETA, TIPO CIRCULAR, FIXA, COM VIDRO VERDE ARAMADO 6MM, INCLUSIVE CONTRAMARCOS, VER DETALHE (DIMENSÕES = Ø 0,80 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 473,79**	**R$ 385,27**	**R$ 88,52**	**R$ -**	**EMOP E SINAPI**	**1.003.0164-0 E 945**	

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
14.003.0164-0	DEA	COMPOSICAO	CAIXILHO FIXO DE ALUMINIO ANODIZADO PARA VIDRO EM BRONZE OUPRETO,SERIE 28.FORNECIMENTO E COLOCACAO	m²	0,5026	R$ 405,48	R$ 203,79	R$ 140,80	R$ 62,99	R$ -			COEF MODIFICADO PELA MEDIDA DA JANELA JAV09 Ø 0,80 M
94589	SINAPI	COMPOSICAO	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m	2,5133	R$ 20,33	R$ 51,09	R$ 25,56	R$ 25,53	R$ -			MEDIDA DO VÃO Ø 0,80 M. ACRÉSCIMO DE 10% POR CONTA DO FORMATO.
34384	SINAPI	INSUMO	VIDRO PLANO ARAMADO E = 6 MM - SEM COLOCACAO	m²	0,6081	R$ 360,00	R$ 218,91	R$ 218,91	R$ -	R$ -			COEFICIENTE AJUSTADO EM RELAÇÃO AO VIDRO. FIZEMOS UMA ASSOCIAÇÃO COM O ITEM DE VIDRO TEMPERADO VERDE COM VIDRO TEMPERADO INCOLOR DE 6MM E CHEGAMOS A 1,21% DE DIFERENÇA NA COR E APLICAMOS NO COEFICIENTE DA JANELA LISA JAV09 Ø 0,80 M
VS04 CSA	**DEA**		**VS04 - JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO NA COR PRETA, TIPO FIXA, COM VIDRO LAMINADO INCOLOR 5+5+5+5MM, COM CAMADAS DE PVB ENTRE VIDROS, INCLUSIVE PELÍCULA REFLETIVA, INCLUSIVE CONTRAMARCOS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 1,50 X 1,00 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 4.469,30**	**R$ 4.230,49**	**R$ 238,81**	**R$ -**	**EMOP E SINAPI**	**1.003.0164-0 E 945**	
94589	SINAPI	COMPOSICAO	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m	5	R$ 20,33	R$ 101,65	R$ 50,85	R$ 50,80	R$ -			MEDIDA DO VÃO (1,50+1,00)x2
14.003.0164-0	DEA	COMPOSICAO	CAIXILHO FIXO DE ALUMINIO ANODIZADO PARA VIDRO EM BRONZE OUPRETO,SERIE 28.FORNECIMENTO E COLOCACAO	m²	1,5	R$ 405,48	R$ 608,22	R$ 420,21	R$ 188,01	R$ -			COEF MODIFICADO PELA MEDIDA DO VISOR VS04 (1,50X1,00M)
10504	SINAPI	INSUMO	VIDRO COMUM LAMINADO, LISO, INCOLOR, TRIPLO, ESPESSURA TOTAL 15 MM (CADA CAMADA E = 5 MM) - COLOCADO	m²	2	R$ 1.824,00	R$ 3.648,00	R$ 3.648,00	R$ -	R$ -			INSUMO COM 3 CAMADAS DE 5MM ---> PARA 4 CAMADAS, CONSIDEROU-SE O FATOR DE AUMENTO = 4/3. Área do visor = 1,50 x 1,00 = 1,50 m². Considerando o fator de aumento = 1,50 x 4/3 = 2
11.251	DEA	COMPOSICAO	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE PELÍCULA DE CONTROLE SOLAR REFLETIVA, APLICADA EM VIDROS	m²	1,5	R$ 74,29	R$ 111,43	R$ 111,43	R$ -	R$ -			COEF MODIFICADO PELA MEDIDA DO VISOR VS04 (1,50X1,00M)
VS02 CSA	**DEA**		**VS02 - JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO NA COR PRETA, TIPO FIXA, COM VIDRO LAMINADO INCOLOR 5+5+5+5MM, COM CAMADAS DE PVB ENTRE VIDROS, INCLUSIVE CONTRAMARCOS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 1,60 X 1,25 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 5.791,44**	**R$ 5.482,85**	**R$ 308,59**	**R$ -**	**EMOP E SINAPI**	**1.003.0164-0 E 945**	
94589	SINAPI	COMPOSICAO	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m	5,7	R$ 20,33	R$ 115,88	R$ 57,97	R$ 57,91	R$ -			MEDIDA DO VÃO (1,60+1,25)x2
14.003.0164-0	DEA	COMPOSICAO	CAIXILHO FIXO DE ALUMINIO ANODIZADO PARA VIDRO EM BRONZE OUPRETO,SERIE 28.FORNECIMENTO E COLOCACAO	m²	2	R$ 405,48	R$ 810,96	R$ 560,28	R$ 250,68	R$ -			COEF MODIFICADO PELA MEDIDA DO VISOR VS02 (1,60X1,25M)
10504	SINAPI	INSUMO	VIDRO COMUM LAMINADO, LISO, INCOLOR, TRIPLO, ESPESSURA TOTAL 15 MM (CADA CAMADA E = 5 MM) - COLOCADO	m²	2,667	R$ 1.824,00	R$ 4.864,60	R$ 4.864,60	R$ -	R$ -			INSUMO COM 3 CAMADAS DE 5MM ---> PARA 4 CAMADAS, CONSIDEROU-SE O FATOR DE AUMENTO = 4/3. Área do visor = 1,60 x 1,25 = 2 m². Considerando o fator de aumento = 2 x 4/3 = 2,667
VS01 CSA	**DEA**		**VS01 - JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO NA COR PRETA, TIPO FIXA, COM VIDRO LAMINADO INCOLOR 6MM, INCLUSIVE PELÍCULA REFLETIVA, INCLUSIVE CONTRAMARCOS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 2,35 X 1,25 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 3.318,18**	**R$ 2.876,85**	**R$ 441,33**	**R$ -**	**EMOP E SINAPI**	**1.003.0164-0 E 945**	
94589	SINAPI	COMPOSICAO	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m	7,2	R$ 20,33	R$ 146,37	R$ 73,22	R$ 73,15	R$ -			MEDIDA DO VÃO (2,35+1,25)x2
14.003.0164-0	DEA	COMPOSICAO	CAIXILHO FIXO DE ALUMINIO ANODIZADO PARA VIDRO EM BRONZE OUPRETO,SERIE 28.FORNECIMENTO E COLOCACAO	m²	2,9375	R$ 405,48	R$ 1.191,09	R$ 822,91	R$ 368,18	R$ -			COEF MODIFICADO PELA MEDIDA DO VISOR VS01 (2,35X1,25M)
10496	SINAPI	INSUMO	VIDRO COMUM LAMINADO, LISO, INCOLOR, DUPLO, ESPESSURA TOTAL 6 MM (CADA CAMADA E= 3 MM) - COLOCADO	m²	2,9375	R$ 600,00	R$ 1.762,50	R$ 1.762,50	R$ -	R$ -			COEF MODIFICADO PELA MEDIDA DO VISOR VS01 (2,35X1,25M)
11.251	DEA	COMPOSICAO	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE PELÍCULA DE CONTROLE SOLAR REFLETIVA, APLICADA EM VIDROS	m²	2,9375	R$ 74,29	R$ 218,22	R$ 218,22	R$ -	R$ -			COEF MODIFICADO PELA MEDIDA DO VISOR VS01 (2,35X1,25M)
11.156B	**DEA**		**PCF01 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA CORTA-FOGO PARA SAÍDA DE EMERGÊNCIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, TIPO GIRO, FECHAMENTO AUTOMÁTICO, DIM.: 100X210X5CM, CONFORME ABNT NBR 11742P, CLASSE P-90, INCL. CONTRAMARCO, 3 PARES DE DOBRADIÇAS C/MOLA, BARRA ANTI-PANICO E FECHADURA, COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR VERMELHA.**	**un**			**R$ 2.338,61**	**R$ 2.079,20**	**R$ 259,41**	**R$ -**	**DER-ES**	**160665**	
150706	DER-ES	INSUMO	PORTA CORTA FOGO COM BARRA ANTIPANICO 1.00 X 2.10	un	1	R$ 1.887,61	R$ 1.887,61	R$ 1.887,61	R$ -	R$ -			
88310	SINAPI	COMPOSICAO	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,52	R$ 32,46	R$ 81,79	R$ 21,77	R$ 60,02	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3,835752	R$ 30,95	R$ 118,71	R$ 26,77	R$ 91,94	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	4,631873	R$ 24,98	R$ 115,70	R$ 32,19	R$ 83,51	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88242	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,26	R$ 25,98	R$ 32,73	R$ 8,79	R$ 23,94	R$ -			
370	SINAPI	INSUMO	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,006426	R$ 150,00	R$ 0,96	R$ 0,96	R$ -	R$ -			
13284	SINAPI	INSUMO	CIMENTO PORTLAND DE ALTO FORNO (AF) CP III-40	kg	2,122281	R$ 0,79	R$ 1,67	R$ 1,67	R$ -	R$ -			
7292	SINAPI	INSUMO	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM BRILHANTE	l	1,134	R$ 48,31	R$ 54,78	R$ 54,78	R$ -	R$ -			
5318	SINAPI	INSUMO	DILUENTE AGUARRAS	l	0,126	R$ 37,65	R$ 4,74	R$ 4,74	R$ -	R$ -			
3768	SINAPI	INSUMO	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	un	1,575	R$ 2,42	R$ 3,81	R$ 3,81	R$ -	R$ -			
7307	SINAPI	INSUMO	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	l	0,693	R$ 52,11	R$ 36,11	R$ 36,11	R$ -	R$ -			
PF01 CSA	**DEA**		**PF01 - PORTA EM CHAPA E BARRA DE FERRO, TIPO GIRO, COM PINTURA ESMALTE SINTÉTICO NA COR PRETA, INCLUSIVE OLHO MÁGICO, REQUADRO, GUARNIÇÕES E FERRAGENS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 0,90 X 2,10 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 1.636,88**	**R$ 1.396,78**	**R$ 240,10**	**R$ -**	**EMBASA**	**15.03.35**	
88626	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	m³	0,02268	R$ 698,39	R$ 15,83	R$ 14,24	R$ 1,59	R$ -			Comp. de ref. em m² transformado em und = 0,012 (coef. de ref.) x 1,89 (área da porta) = 0,02268
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,86373	R$ 30,95	R$ 26,73	R$ 6,03	R$ 20,70	R$ -			Comp. de ref. em m² transformado em und = 0,457 (coef. de ref.) x 1,89 (área da porta) = 0,86373
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,43281	R$ 24,98	R$ 10,81	R$ 3,01	R$ 7,80	R$ -			Comp. de ref. em m² transformado em und = 0,229 (coef. de ref.) x 1,89 (área da porta) = 0,43281
100762	SINAPI	COMPOSICAO	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	m²	3,78	R$ 57,45	R$ 217,16	R$ 95,07	R$ 122,09	R$ -			Área da porta = 0,90 x 2,10 = 1,89 m² --> Considerando as duas faces = 1,89 x 2 = 3,78 m²
100722	SINAPI	COMPOSICAO	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	m²	3,78	R$ 28,13	R$ 106,33	R$ 45,28	R$ 61,05	R$ -			Área da porta = 0,90 x 2,10 = 1,89 m² --> Considerando as duas faces = 1,89 x 2 = 3,78 m²
100717	SINAPI	COMPOSICAO	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	m²	3,78	R$ 10,41	R$ 39,34	R$ 12,47	R$ 26,87	R$ -			Área da porta = 0,90 x 2,10 = 1,89 m² --> Considerando as duas faces = 1,89 x 2 = 3,78 m²
38170	SINAPI	INSUMO	OLHO MAGICO PARA PORTAS, EM LATAO, COM LENTE DE POLICARBONATO, ANGULO DE *200* GRAUS, ESPESSURA ENTRE *25 E 46* MM, INCLUINDO FECHO JANELA	un	1	R$ 26,39	R$ 26,39	R$ 26,39	R$ -	R$ -			
4930	SINAPI	INSUMO	PORTA DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL FERRO, COM BARRA CHATA 3 CM X 1/4", COM REQUADRO E GUARNICAO - COMPLETO - ACABAMENTO NATURAL	m²	1,89	R$ 631,90	R$ 1.194,29	R$ 1.194,29	R$ -	R$ -			Área da porta = 0,90 x 2,10 = 1,89 m²
EVT01 CSA	**DEA**		**EVT01 - ESQUADRIA EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 08MM, COM PELÍCULA JATEADA, FERRAGENS LINHA SM, FIXADO EM BALAUSTRE TUBULAR EM AÇO INOX ESCOVADO LIGA 304, VER DETALHE (DIMENSÕES = 2,10 X 2,10 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 3.278,16**	**R$ 3.036,58**	**R$ 241,58**	**R$ -**	**SINAPI**	**102235**	
91693	SINAPI	COMPOSICAO	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	2,9728	R$ 26,76	R$ 79,55	R$ 17,39	R$ 62,16	R$ -			Coef. da comp. de ref. = 0,6741 (para 1 m²). Área fixa = 2,10 x 2,10 = 4,41 m². Novo coef. = 0,6741 x 4,41 = 2,9728
91692	SINAPI	COMPOSICAO	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,097	R$ 28,27	R$ 2,74	R$ 0,71	R$ 2,03	R$ -			Coef. da comp. de ref. = 0,022 (para 1 m²). Área fixa = 2,10 x 2,10 = 4,41 m². Novo coef. = 0,022 x 4,41 = 0,0970
88325	SINAPI	COMPOSICAO	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3,0698	R$ 25,09	R$ 77,02	R$ 21,42	R$ 55,60	R$ -			Coef. da comp. de ref. = 0,6961 (para 1 m²). Área fixa = 2,10 x 2,10 = 4,41 m². Novo coef. = 0,6961 x 4,41 = 3,0698
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,5351	R$ 24,98	R$ 38,34	R$ 10,66	R$ 27,68	R$ -			Coef. da comp. de ref. = 0,3481 (para 1 m²). Área fixa = 2,10 x 2,10 = 4,41 m². Novo coef. = 0,3481 x 4,41 = 1,5351
39961	SINAPI	INSUMO	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	un	1,0169	R$ 29,18	R$ 29,67	R$ 29,67	R$ -	R$ -			Coef. da comp. de ref. = 0,2306 (para 1 m²). Área fixa = 2,10 x 2,10 = 4,41 m². Novo coef. = 0,2306 x 4,41 = 1,0169
39432	SINAPI	INSUMO	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	m	6,4809	R$ 2,74	R$ 17,75	R$ 17,75	R$ -	R$ -			Coef. da comp. de ref. = 1,4696 (para 1 m²). Área fixa = 2,10 x 2,10 = 4,41 m². Novo coef. = 1,4696 x 4,41 = 6,4809
11950	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	un	10,4464	R$ 0,31	R$ 3,23	R$ 3,23	R$ -	R$ -			Coef. da comp. de ref. = 2,3688 (para 1 m²). Área fixa = 2,10 x 2,10 = 4,41 m². Novo coef. = 2,3688 x 4,41 = 10,4464
10506	SINAPI	INSUMO	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 8 MM, SEM COLOCACAO	m²	3,72	R$ 320,48	R$ 1.192,18	R$ 1.192,18	R$ -	R$ -			Área de vidro fixo = (0,50 + 0,68 + 0,68) x 2,00
12759	SINAPI	INSUMO	CHAPA ACO INOX AISI 304 NUMERO 9 (E = 4 MM), ACABAMENTO NUMERO 1 (LAMINADO A QUENTE, FOSCO)	m²	1,68	R$ 969,11	R$ 1.628,10	R$ 1.628,10	R$ -	R$ -			Área de chapa = 0,05x4x2,10x4 = 1,68

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
11.250	DEA	COMPOSICAO	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE PELÍCULA ADESIVA JATEADA PARA VIDROS - USO INTERNO	m²	3,72	R$ 56,34	R$ 209,58	R$ 115,47	R$ 94,11	R$ -			Área de vidro fixo = (0,50 + 0,68 + 0,68) x 2,00
EVT02 CSA	**DEA**		**EVT02 - ESQUADRIA EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 08MM, COM PELÍCULA JATEADA, INCLUSIVE PORTA TIPO GIRO, FERRAGENS LINHA SM, FIXADO EM BALAUSTRE TUBULAR EM AÇO INOX ESCOVADO LIGA 304, INCLUSIVE FERRAGENS, FECHADURA DE CENTRO E PUXADOR EM AÇO, MARCA DORMA OU EQUIVALENTE TÉCNICO, VER DETALHE (DIMENSÕES = 2.10 X 2.10 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 5.081,31**	**R$ 4.785,24**	**R$ 296,07**	**R$ -**	**SINAPI**	**102235**	
91693	SINAPI	COMPOSICAO	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	1,6987	R$ 26,76	R$ 45,45	R$ 9,93	R$ 35,52	R$ -			Coef. da comp. de ref. = 0,6741 (para 1 m²). Área fixa = (1,50 + 0,60 - 0,90) x 2,10 = 2,52 m². Novo coef. = 0,6741 x 2,52 = 1,6987
91692	SINAPI	COMPOSICAO	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0554	R$ 28,27	R$ 1,56	R$ 0,40	R$ 1,16	R$ -			Coef. da comp. de ref. = 0,022 (para 1 m²). Área fixa = (1,50 + 0,60 - 0,90) x 2,10 = 2,52 m². Novo coef. = 0,022 x 2,52 = 0,0554
88325	SINAPI	COMPOSICAO	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,7542	R$ 25,09	R$ 44,01	R$ 12,24	R$ 31,77	R$ -			Coef. da comp. de ref. = 0,6961 (para 1 m²). Área fixa = (1,50 + 0,60 - 0,90) x 2,10 = 2,52 m². Novo coef. = 0,6961 x 2,52 = 1,7542
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,8772	R$ 24,98	R$ 21,91	R$ 6,09	R$ 15,82	R$ -			Coef. da comp. de ref. = 0,3481 (para 1 m²). Área fixa = (1,50 + 0,60 - 0,90) x 2,10 = 2,52 m². Novo coef. = 0,3481 x 2,52 = 0,8772
39961	SINAPI	INSUMO	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	un	0,5811	R$ 29,18	R$ 16,95	R$ 16,95	R$ -	R$ -			Coef. da comp. de ref. = 0,2306 (para 1 m²). Área fixa = (1,50 + 0,60 - 0,90) x 2,10 = 2,52 m². Novo coef. = 0,2306 x 2,52 = 0,5811
39432	SINAPI	INSUMO	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	m	3,7034	R$ 2,74	R$ 10,14	R$ 10,14	R$ -	R$ -			Coef. da comp. de ref. = 1,4696 (para 1 m²). Área fixa = (1,50 + 0,60 - 0,90) x 2,10 = 2,52 m². Novo coef. = 1,4696 x 2,52 = 3,7034
11950	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	un	6	R$ 0,31	R$ 1,86	R$ 1,86	R$ -	R$ -			Coef. da comp. de ref. = 2,3688 (para 1 m²). Área fixa = (1,50 + 0,60 - 0,90) x 2,10 = 2,52 m². Novo coef. = 2,3688 x 2,52 = 5,9694 ~ 6
10506	SINAPI	INSUMO	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 8 MM, SEM COLOCACAO	m²	1,9	R$ 320,48	R$ 608,91	R$ 608,91	R$ -	R$ -			Área de vidro fixo = (0,50 + 0,45) x 2,00
12759	SINAPI	INSUMO	CHAPA ACO INOX AISI 304 NUMERO 9 (E = 4 MM), ACABAMENTO NUMERO 1 (LAMINADO A QUENTE, FOSCO)	m²	1,68	R$ 969,11	R$ 1.628,10	R$ 1.628,10	R$ -	R$ -			Área de chapa = 0,05x4x2,10x4 = 1,68
102184.01	DEA	COMPOSICAO	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 90X210 CM, ESPESSURA 8 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS.	un	1	R$ 2.178,50	R$ 2.178,50	R$ 2.062,58	R$ 115,92	R$ -			
11.250	DEA	COMPOSICAO	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE PELÍCULA ADESIVA JATEADA PARA VIDROS - USO INTERNO	m²	3,79	R$ 56,34	R$ 213,52	R$ 117,64	R$ 95,88	R$ -			Área de vidro fixo = (0,50 + 0,45) x 2,00 = 1,9 m². Área de vidro porta = 1,89m². Área total de vidro = 1,9 + 1,89 = 3,79 m²
D200000064	EMBASA	INSUMO	PUXADOR DUPLO TUBULAR EM AÇO INOX, H=60CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1	R$ 310,40	R$ 310,40	R$ 310,40	R$ -	R$ -			
1.253A	**DEA**		**PORTA ACÚSTICA DE MADEIRA, TIPO GIRO, DUAS FOLHAS, DIMENSÕES 2,00X2,10M, ESPESSURA DE 60MM, GUARNIÇÃO DE 15CM, ACABAMENTO EM LAMINADO MELAMÍNICO NA COR MARROM JEQUITIBÁ OU IMBUIA, INCLUSIVE ACABAMENTO FRISADO NA MADEIRA (15MM) E COM VISORES DE VIDRO TEMPERADO VERDE 10MM. COMPLEMENTO NA PAREDE (PARTE SUPERIOR E LATERAIS) COM CHAPA E ACABAMENTO EM LAMINADO MELAMÍNICO NA MESMA COR DA PORTA (COMPRIMENTO TOTAL DE 5,00M, ALTURA TOTAL DE 2,70M), INCLUSIVE VEDA-PORTA DE EMBUTIR E BARRAS ANTIPÂNICO, CONFORME NBR 9050 INCLUSIVE BATENTES, GUARNIÇÕES E FERRAGENS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 11.784,61**	**R$ 10.897,24**	**R$ 887,37**	**R$ -**	**ORSE**	**014036**	
014883	ORSE	INSUMO	Porta de madeira acústica duas folhas e = 57mm, inclusive batentes, guarnições, borrachas e ferragens	m2	4,2	R$ 1.682,99	R$ 7.068,55	R$ 7.068,55	R$ -	R$ -			Considerando que a porta tem 2,00x2,10, o coef. foi multiplicado por = 2,00 x 2,10 = 4,20 m².
88262	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	15,75	R$ 30,35	R$ 478,01	R$ 103,95	R$ 374,06	R$ -			Considerando que a porta tem 2,00x2,10, o coef. foi multiplicado por = 2,00 x 2,10 = 4,20 m². Novo coef. = 3,75 x 4,20 = 15,75 m²
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	15,75	R$ 24,98	R$ 393,43	R$ 109,46	R$ 283,97	R$ -			Considerando que a porta tem 2,00x2,10, o coef. foi multiplicado por = 2,00 x 2,10 = 4,20 m². Novo coef. = 3,75 x 4,20 = 15,75 m²
88628	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	m³	0,084	R$ 669,20	R$ 56,21	R$ 51,01	R$ 5,20	R$ -			Considerando que a porta tem 2,00x2,10, o coef. foi multiplicado por = 2,00 x 2,10 = 4,20 m². Novo coef. = 0,02 x 4,20 = 0,084 m²

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
1.251	DEA	COMPOSICAO	ABERTURA EM PORTA DE MADEIRA PARA INSTALAÇÃO DE VISOR FIXO OU VENEZIANA FIXA, REFORÇADA COM MADEIRA	m²	0,72	R$ 386,08	R$ 277,97	R$ 157,91	R$ 120,06	R$ -			Área da abertura = 1,20 x 0,30 x 2 = 0,72 m²
10502	SINAPI	INSUMO	VIDRO TEMPERADO VERDE E = 10 MM, SEM COLOCACAO	m²	0,72	R$ 524,35	R$ 377,53	R$ 377,53	R$ -	R$ -			
39621	SINAPI	INSUMO	BARRA ANTIPANICO DUPLA, CEGA EM LADO OPOSTO, COR CINZA	PAR	1	R$ 1.665,93	R$ 1.665,93	R$ 1.665,93	R$ -	R$ -			
014496	ORSE	INSUMO	Veda porta em alumínio, 100 cm	un	2	R$ 39,66	R$ 79,32	R$ 79,32	R$ -	R$ -			
12.9A	DEA	COMPOSICAO	REVESTIMENTO EM LAMINADO MELAMINICO, ESPESSURA 0,8 MM, FIXADO COM COLA	m²	13,5	R$ 102,79	R$ 1.387,66	R$ 1.283,58	R$ 104,08	R$ -			Área total do revestimento = 5,00 x 2,70 = 13,50
90799.01	**DEA**		**KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA COM ACABAMENTO EM FOLHEADO DE MADEIRA NA COR JEQUITIBÁ, FOLHA PESADA, TIPO GIRO, 90X210CM, COM ABERTURA PARA VENEZIANA INDEVASSÁVEL DUPLA MOLDURA AGS-T - 30X30 CM (EXCLUSIVE VENEZIANA), COM CHAPA DE AÇO INOX NA BASE DOS DOIS LADOS H=0,40M CONFORME NBR 9050, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, INCLUSIVE MARCO, ALIZARES E DOBRADIÇAS, EXCLUSIVE FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 1.326,20**	**R$ 1.196,59**	**R$ 129,61**	**R$ -**	**SINAPI**	**90799**	
105925	SINAPI	COMPOSICAO	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS - SOMENTE INSTALAÇÃO. AF_10/2025	m	10,2	R$ 2,67	R$ 27,23	R$ 7,24	R$ 19,99	R$ -			
88629	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0229	R$ 799,57	R$ 18,31	R$ 14,77	R$ 3,54	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,8926706	R$ 24,98	R$ 22,29	R$ 6,20	R$ 16,09	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,5914503	R$ 30,95	R$ 80,20	R$ 18,08	R$ 62,12	R$ -			
88261	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5672302	R$ 29,29	R$ 16,61	R$ 3,74	R$ 12,87	R$ -			
39501	SINAPI	INSUMO	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA PESADA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 40 MM A 45 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SOLIDO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADICAS E FECHADURA EXTERNA)	un	1	R$ 935,01	R$ 935,01	R$ 935,01	R$ -	R$ -			
1.251	DEA	COMPOSICAO	ABERTURA EM PORTA DE MADEIRA PARA INSTALAÇÃO DE VISOR FIXO OU VENEZIANA FIXA, REFORÇADA COM MADEIRA	m²	0,09	R$ 386,08	R$ 34,74	R$ 19,74	R$ 15,00	R$ -			Área da abertura = 0,30 x 0,30 = 0,09 m²
000576	ORSE	INSUMO	Chapa aço inoxidável nº22 , dimensão 2,0 x 1,0m	m2	0,72	R$ 266,41	R$ 191,81	R$ 191,81	R$ -	R$ -			ÁREA DA CHAPA = 0,40 X 0,90 = 0,36. COMO SÃO DOS DOIS LADOS, TEMOS = 0,36X2 = 0,72
90799.02	**DEA**		**KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA COM ACABAMENTO EM FOLHEADO DE MADEIRA NA COR JEQUITIBÁ, FOLHA PESADA, TIPO GIRO, 90X210CM, COM ABERTURA PARA VENEZIANA INDEVASSÁVEL DUPLA MOLDURA AGS-T - 50X50 CM (EXCLUSIVE VENEZIANA), FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, INCLUSIVE MARCO, ALIZARES E DOBRADIÇAS, EXCLUSIVE FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 1.196,17**	**R$ 1.039,87**	**R$ 156,30**	**R$ -**	**SINAPI**	**90799**	
105925	SINAPI	COMPOSICAO	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS - SOMENTE INSTALAÇÃO. AF_10/2025	m	10,2	R$ 2,67	R$ 27,23	R$ 7,24	R$ 19,99	R$ -			
88629	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0229	R$ 799,57	R$ 18,31	R$ 14,77	R$ 3,54	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,8926706	R$ 24,98	R$ 22,29	R$ 6,20	R$ 16,09	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,5914503	R$ 30,95	R$ 80,20	R$ 18,08	R$ 62,12	R$ -			
88261	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5672302	R$ 29,29	R$ 16,61	R$ 3,74	R$ 12,87	R$ -			
39501	SINAPI	INSUMO	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA PESADA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 40 MM A 45 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SOLIDO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADICAS E FECHADURA EXTERNA)	un	1	R$ 935,01	R$ 935,01	R$ 935,01	R$ -	R$ -			
1.251	DEA	COMPOSICAO	ABERTURA EM PORTA DE MADEIRA PARA INSTALAÇÃO DE VISOR FIXO OU VENEZIANA FIXA, REFORÇADA COM MADEIRA	m²	0,25	R$ 386,08	R$ 96,52	R$ 54,83	R$ 41,69	R$ -			Área da abertura = 0,50 x 0,50 = 0,25 m²
90795.01	**DEA**		**KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA COM ACABAMENTO EM FOLHEADO DE MADEIRA NA COR JEQUITIBÁ, FOLHA LEVE OU MÉDIA, TIPO GIRO, 70X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, INCLUSIVE MARCO, ALIZARES E DOBRADIÇAS, EXCLUSIVE FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 857,66**	**R$ 789,70**	**R$ 67,96**	**R$ -**	**SINAPI**	**90795**	
88629	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0223	R$ 799,57	R$ 17,83	R$ 14,39	R$ 3,44	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,983	R$ 24,98	R$ 24,55	R$ 6,83	R$ 17,72	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,706	R$ 30,95	R$ 52,80	R$ 11,90	R$ 40,90	R$ -			
88261	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,26	R$ 29,29	R$ 7,61	R$ 1,71	R$ 5,90	R$ -			
39490	SINAPI	INSUMO	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM OU 700 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS)	un	1	R$ 754,87	R$ 754,87	R$ 754,87	R$ -	R$ -			
90797.01	**DEA**		**KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA COM ACABAMENTO EM FOLHEADO DE MADEIRA NA COR JEQUITIBÁ, FOLHA LEVE OU MÉDIA, TIPO GIRO, 90X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, INCLUSIVE MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS. EXCLUSIVE FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 984,25**	**R$ 880,92**	**R$ 103,33**	**R$ -**	**SINAPI**	**90797**	
88629	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0229	R$ 799,57	R$ 18,31	R$ 14,77	R$ 3,54	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,7806757	R$ 24,98	R$ 19,50	R$ 5,42	R$ 14,08	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,3800145	R$ 30,95	R$ 73,66	R$ 16,61	R$ 57,05	R$ -			
88261	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3823765	R$ 29,29	R$ 11,19	R$ 2,52	R$ 8,67	R$ -			
39493	SINAPI	INSUMO	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS)	un	1	R$ 834,36	R$ 834,36	R$ 834,36	R$ -	R$ -			
105925	SINAPI	COMPOSICAO	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS - SOMENTE INSTALAÇÃO. AF_10/2025	m	10,2	R$ 2,67	R$ 27,23	R$ 7,24	R$ 19,99	R$ -			
PV01 CSA	**DEA**		**PV01 - PELE DE VIDRO TIPO STRUCTURAL GLAZING, EM ALUMINIO ANODIZADO NA COR PRETA, COM VIDRO LAMINADO REFLETIVO 8MM (4+4MM) NA COR VERDE ESMERALDA, COM FOLHAS FIXAS, PORTA DUPLA TIPO CORRER E 04 FOLHAS DO TIPO MAXIMAR, INCLUSIVE CONTRAMARCOS E FERRAGENS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 8,25 X 2,60 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 38.513,79**	**R$ 34.710,76**	**R$ 3.803,03**	**R$ -**	**EMOP E SINAPI**	**I.003.0206-0 E 948**	
94589	SINAPI	COMPOSICAO	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m	21,7	R$ 20,33	R$ 441,16	R$ 220,69	R$ 220,47	R$ -			MEDIDA DO VÃO (8,25+2,60)x2
11.251	DEA	COMPOSICAO	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE PELÍCULA DE CONTROLE SOLAR REFLETIVA, APLICADA EM VIDROS	m²	21,45	R$ 74,29	R$ 1.593,52	R$ 1.593,52	R$ -	R$ -			A ÁREA DA PELE DE VIDRO 8,25 x 2,60 = 21,45 m²
34391	SINAPI	INSUMO	VIDRO COMUM LAMINADO LISO INCOLOR DUPLO, ESPESSURA TOTAL 8 MM (CADA CAMADA DE 4 MM) - COLOCADO	m²	26,8125	R$ 689,40	R$ 18.484,53	R$ 18.484,53	R$ -	R$ -			COEFICIENTE AJUSTADO EM RELAÇÃO AO VIDRO. FIZEMOS UMA ASSOCIAÇÃO COM O ITEM DE VIDRO TEMPERADO VERDE COM VIDRO TEMPERADO INCOLOR DE 8MM E CHEGAMOS A 1,25% DE DIFERENÇA DE COR E APLICAMOS NO COEFICIENTE DA PORTA PV01 8,25 X 2,60 m = 21,45 m² x 1,25 = 26,8125
14.007.0266-0	DEA	COMPOSICAO	FERRAGENS P/PORTAS DE ABRIR,DE FERRO OU ALUMINIO,CONSTANDO DE FORNECIMENTO DAS PECAS,EXCL.DOBRADICAS:-FECHADURA DE EMBUTIR P/MONTANTES ESTREITOS,EM METAL C/ACABAMENTO CROMADO;-ESPELHO,ACABAMENTO CROMADO OU ROSETA EM METAL C/ACABAMENTO CROMADO;-MACANETA TIPO ALAVANCA,EM METAL COM ACABAMENTO CROMADO	un	1	R$ 54,57	R$ 54,57	R$ 54,57	R$ -	R$ -			
14.003.0131-0	DEA	COMPOSICAO	JANELA DE ALUMINIO ANODIZADO EM BRONZE OU PRETO,TIPO MAXIM-AR,EM PERFIS SERIE 28,COM 90CM DE ALTURA,EM 4 MODULOS,COM PARTE INFERIOR FIXA,CONFORME PROJETO N°6007/EMOP.FORNECIMENTO ECOLOCACAO	m²	8,4	R$ 814,35	R$ 6.840,54	R$ 5.177,85	R$ 1.662,69	R$ -			MEDIDA DO TRECHO MAXIM-AR E FIXA INFERIOR 2x2,00X2,10M
14.003.0164-0	DEA	COMPOSICAO	CAIXILHO FIXO DE ALUMINIO ANODIZADO PARA VIDRO EM BRONZE OUPRETO,SERIE 28.FORNECIMENTO E COLOCACAO	m²	8,745	R$ 526,68	R$ 4.605,81	R$ 3.308,84	R$ 1.296,97	R$ -			ÁREA DO TRECHO FIXO (8,25X0,50 + 2,10x1,10x2)
14.003.0206-0	DEA	COMPOSICAO	PORTA DE ALUMINIO ANODIZADO EM BRONZE OU PRETO, EM 2 FOLHASDE ABRIR, TENDO 1 CONTRAPINAZIO DIVIDINDO A ESQUADRIA EM 2 VAZIOS PARA VIDRO,PERFIS SERIE 25,EXCLUSIVE FECHADURA. FORNECIMENTO E COLOCACAO	m²	4,2	R$ 1.546,11	R$ 6.493,66	R$ 5.870,76	R$ 622,90	R$ -			COEFICIENTE MODIFICADO PARA PORTA PV01 (1,00 X 2,10 m DE ABRIR, 2 FOLHAS)

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
PV02 CSA	**DEA**		**PV02 - PELE DE VIDRO TIPO STRUCTURAL GLAZING, EM ALUMINIO ANODIZADO NA COR PRETA, COM VIDRO LAMINADO REFLETIVO 8MM (4+4MM) NA COR VERDE ESMERALDA, COM FOLHAS FIXAS E 06 FOLHAS DO TIPO MAXIMAR, INCLUSIVE CONTRAMARCOS E FERRAGENS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 3,50 X 8,90 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 48.813,23**	**R$ 43.723,04**	**R$ 5.090,19**	**R$ -**	**EMOP E SINAPI**	**1.003.0206-0 E 948**	
94589	SINAPI	COMPOSICAO	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m	24,8	R$ 20,33	R$ 504,18	R$ 252,21	R$ 251,97	R$ -			MEDIDA DO VÃO (3,50+8,90)x2
11.251	DEA	COMPOSICAO	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE PELÍCULA DE CONTROLE SOLAR REFLETIVA, APLICADA EM VIDROS	m²	31,15	R$ 74,29	R$ 2.314,13	R$ 2.314,13	R$ -	R$ -			A ÁREA DA PELE DE VIDRO 3,50 X 8,90 = 31,15 m²
34391	SINAPI	INSUMO	VIDRO COMUM LAMINADO LISO INCOLOR DUPLO, ESPESSURA TOTAL 8 MM (CADA CAMADA DE 4 MM) - COLOCADO	m²	38,9375	R$ 689,40	R$ 26.843,51	R$ 26.843,51	R$ -	R$ -			COEFICIENTE AJUSTADO EM RELAÇÃO AO VIDRO. FIZEMOS UMA ASSOCIAÇÃO COM O ITEM DE VIDRO TEMPERADO VERDE COM VIDRO TEMPERADO INCOLOR DE 8MM E CHEGAMOS A 1,25% DE DIFERENÇA DE COR E APLICAMOS NO COEFICIENTE DA PORTA PV02 3,50 X 8,90 m = 31,15 m² x 1,25 = 38,9375
14.003.0164-0	DEA	COMPOSICAO	CAIXILHO FIXO DE ALUMINIO ANODIZADO PARA VIDRO EM BRONZE OUPRETO,SERIE 28.FORNECIMENTO E COLOCACAO	m²	26,75	R$ 526,68	R$ 14.088,69	R$ 10.121,40	R$ 3.967,29	R$ -			ÁREA DO TRECHO (FIXO TOTAL -JANELAS MAXIMAR)
14.003.0146-0	DEA	COMPOSICAO	JANELA DE ALUMINIO ANODIZADO EM BRONZE OU PRETO,TIPO MAXIM-AR,PERFIS SERIE 28,COM 50CM DE ALTURA,EM 4 MODULOS, CONFORMEPROJETO N°6008/EMOP.FORNECIMENTO E COLOCACAO	m²	4,4	R$ 1.150,62	R$ 5.062,72	R$ 4.191,79	R$ 870,93	R$ -			(0,50+1,00+1,00)X0,88X2
PV03 CSA	**DEA**		**PV03 - PELE DE VIDRO TIPO STRUCTURAL GLAZING, EM ALUMINIO ANODIZADO NA COR PRETA, COM VIDRO LAMINADO REFLETIVO 8MM (4+4MM) NA COR VERDE ESMERALDA, COM FOLHAS FIXAS E 06 FOLHAS DO TIPO MAXIMAR, INCLUSIVE CONTRAMARCOS E FERRAGENS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 3,50 X 9,90 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 54.520,75**	**R$ 48.847,48**	**R$ 5.673,27**	**R$ -**	**EMOP E SINAPI**	**1.003.0206-0 E 948**	
94589	SINAPI	COMPOSICAO	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m	26,8	R$ 20,33	R$ 544,84	R$ 272,55	R$ 272,29	R$ -			MEDIDA DO VÃO (3,50+9,90)x2
11.251	DEA	COMPOSICAO	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE PELÍCULA DE CONTROLE SOLAR REFLETIVA, APLICADA EM VIDROS	m²	34,65	R$ 74,29	R$ 2.574,14	R$ 2.574,14	R$ -	R$ -			A ÁREA DA PELE DE VIDRO 3,50 X 9,90 = 34,65 m²
34391	SINAPI	INSUMO	VIDRO COMUM LAMINADO LISO INCOLOR DUPLO, ESPESSURA TOTAL 8 MM (CADA CAMADA DE 4 MM) - COLOCADO	m²	43,31	R$ 689,40	R$ 29.857,91	R$ 29.857,91	R$ -	R$ -			COEFICIENTE AJUSTADO EM RELAÇÃO AO VIDRO. FIZEMOS UMA ASSOCIAÇÃO COM O ITEM DE VIDRO TEMPERADO VERDE COM VIDRO TEMPERADO INCOLOR DE 8MM E CHEGAMOS A 1,25% DE DIFERENÇA DE COR E APLICAMOS NO COEFICIENTE DA PORTA PV03 3,50 X 9,90 m = 34,65 m² x 1,25 = 43,31
14.003.0164-0	DEA	COMPOSICAO	CAIXILHO FIXO DE ALUMINIO ANODIZADO PARA VIDRO EM BRONZE OUPRETO,SERIE 28.FORNECIMENTO E COLOCACAO	m²	29,37	R$ 526,68	R$ 15.468,59	R$ 11.112,73	R$ 4.355,86	R$ -			ÁREA DO TRECHO (FIXO TOTAL -JANELAS MAXIMAR)
14.003.0146-0	DEA	COMPOSICAO	JANELA DE ALUMINIO ANODIZADO EM BRONZE OU PRETO,TIPO MAXIM-AR,PERFIS SERIE 28,COM 50CM DE ALTURA,EM 4 MODULOS, CONFORMEPROJETO N°6008/EMOP.FORNECIMENTO E COLOCACAO	m²	5,28	R$ 1.150,62	R$ 6.075,27	R$ 5.030,15	R$ 1.045,12	R$ -			(1,00+1,00+1,00)X0,88X2
PV04 CSA	**DEA**		**PV04 - PELE DE VIDRO TIPO STRUCTURAL GLAZING, EM ALUMINIO ANODIZADO NA COR PRETA, COM VIDRO LAMINADO REFLETIVO 8MM (4+4MM) NA COR VERDE ESMERALDA, COM FOLHAS FIXAS E 03 FOLHAS DO TIPO MAXIMAR, INCLUSIVE CONTRAMARCOS E FERRAGENS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 1,20 X 9,90 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 20.074,61**	**R$ 17.908,48**	**R$ 2.166,13**	**R$ -**	**EMOP E SINAPI**	**1.003.0206-0 E 948**	
94589	SINAPI	COMPOSICAO	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m	22,2	R$ 20,33	R$ 451,32	R$ 225,77	R$ 225,55	R$ -			MEDIDA DO VÃO (1,20+9,90)x2
11.251	DEA	COMPOSICAO	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE PELÍCULA DE CONTROLE SOLAR REFLETIVA, APLICADA EM VIDROS	m²	11,88	R$ 74,29	R$ 882,56	R$ 882,56	R$ -	R$ -			A ÁREA DA PELE DE VIDRO 1,20 X 9,90 = 11,88 m²
34391	SINAPI	INSUMO	VIDRO COMUM LAMINADO LISO INCOLOR DUPLO, ESPESSURA TOTAL 8 MM (CADA CAMADA DE 4 MM) - COLOCADO	m²	14,85	R$ 689,40	R$ 10.237,59	R$ 10.237,59	R$ -	R$ -			COEFICIENTE AJUSTADO EM RELAÇÃO AO VIDRO. FIZEMOS UMA ASSOCIAÇÃO COM O ITEM DE VIDRO TEMPERADO VERDE COM VIDRO TEMPERADO INCOLOR DE 8MM E CHEGAMOS A 1,25% DE DIFERENÇA DE COR E APLICAMOS NO COEFICIENTE DA PORTA PV04 1,20 X 9,90 m = 11,88 m² x 1,25 = 14,85
14.003.0164-0	DEA	COMPOSICAO	CAIXILHO FIXO DE ALUMINIO ANODIZADO PARA VIDRO EM BRONZE OUPRETO,SERIE 28.FORNECIMENTO E COLOCACAO	m²	8,28	R$ 526,68	R$ 4.360,91	R$ 3.132,91	R$ 1.228,00	R$ -			ÁREA DO TRECHO (FIXO TOTAL -JANELAS MAXIMAR)

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
14.003.0146-0	DEA	COMPOSICAO	JANELA DE ALUMINIO ANODIZADO EM BRONZE OU PRETO,TIPO MAXIM-AR,PERFIS SERIE 28,COM 50CM DE ALTURA,EM 4 MODULOS, CONFORMEPROJETO N°6008/EMOP.FORNECIMENTO E COLOCACAO	m²	3,6	R$ 1.150,62	R$ 4.142,23	R$ 3.429,65	R$ 712,58	R$ -			(1,00+1,00+1,00)X1,20
PV05 CSA	**DEA**		**PV05 - PELE DE VIDRO TIPO STRUCTURAL GLAZING, EM ALUMINIO ANODIZADO NA COR PRETA, COM VIDRO LAMINADO REFLETIVO 8MM (4+4MM) NA COR VERDE ESMERALDA, COM FOLHAS FIXAS E 06 FOLHAS DO TIPO MAXIMAR, INCLUSIVE CONTRAMARCOS E FERRAGENS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 8,25 X 10,80 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 26.134,53**	**R$ 23.806,86**	**R$ 2.327,67**	**R$ -**	**EMOP E SINAPI**	**1.003.0206-0 E 948**	
94589	SINAPI	COMPOSICAO	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m	38,1	R$ 20,33	R$ 774,57	R$ 387,48	R$ 387,09	R$ -			MEDIDA DO VÃO (8,25+10,80)x2
11.251	DEA	COMPOSICAO	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE PELÍCULA DE CONTROLE SOLAR REFLETIVA, APLICADA EM VIDROS	m²	89,1	R$ 74,29	R$ 6.619,23	R$ 6.619,23	R$ -	R$ -			A ÁREA DA PELE DE VIDRO 8,25 X 10,80 = 89,10 m²
34391	SINAPI	INSUMO	VIDRO COMUM LAMINADO LISO INCOLOR DUPLO, ESPESSURA TOTAL 8 MM (CADA CAMADA DE 4 MM) - COLOCADO	m²	14,85	R$ 689,40	R$ 10.237,59	R$ 10.237,59	R$ -	R$ -			COEFICIENTE AJUSTADO EM RELAÇÃO AO VIDRO. FIZEMOS UMA ASSOCIAÇÃO COM O ITEM DE VIDRO TEMPERADO VERDE COM VIDRO TEMPERADO INCOLOR DE 8MM E CHEGAMOS A 1,25% DE DIFERENÇA DE COR E APLICAMOS NO COEFICIENTE DA PORTA PV04 1,20 X 9,90 m = 11,88 m² x 1,25 = 14,85
14.003.0164-0	DEA	COMPOSICAO	CAIXILHO FIXO DE ALUMINIO ANODIZADO PARA VIDRO EM BRONZE OUPRETO,SERIE 28.FORNECIMENTO E COLOCACAO	m²	8,28	R$ 526,68	R$ 4.360,91	R$ 3.132,91	R$ 1.228,00	R$ -			ÁREA DO TRECHO (FIXO TOTAL -JANELAS MAXIMAR)
14.003.0146-0	DEA	COMPOSICAO	JANELA DE ALUMINIO ANODIZADO EM BRONZE OU PRETO,TIPO MAXIM-AR,PERFIS SERIE 28,COM 50CM DE ALTURA,EM 4 MODULOS, CONFORMEPROJETO N°6008/EMOP.FORNECIMENTO E COLOCACAO	m²	3,6	R$ 1.150,62	R$ 4.142,23	R$ 3.429,65	R$ 712,58	R$ -			(1,00+1,00+1,00)X1,20
12.34E	**DEA**		**DIVISÓRIA EM LAMINADO ESTRUTURAL TS NA COR CINZA, INCLUSIVE FERRAGENS E PERFIS DE ALUMÍNIO NA COR CINZA REFORÇADOS COM BARRA HORIZONTAIS DE TRAVAMENTO DA NEOCOM SYSTEM - ALCOPLAC AV OU SIMILAR**	**m²**			**R$ 884,98**	**R$ 820,62**	**R$ 64,36**	**R$ -**	**SINAPI**	**102259**	**INSUMO SUBSTITUÍDO POR ORSE DEVIDO FALTA DE PREÇO NA TABELA VIGENTE.**
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,6795	R$ 24,98	R$ 16,97	R$ 4,72	R$ 12,25	R$ -			
88278	SINAPI	COMPOSICAO	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,3589	R$ 23,29	R$ 31,64	R$ 7,94	R$ 23,70	R$ -			
014683	ORSE	INSUMO	Divisória com painés, h=1,80m, em laminado estrutural TS na cor cinza, inclusive perfis de alumínio na cor cinza reforçado com barras horizontais de travamento, da Neocom System - Alcoplac AV ou similar	m2	1	R$ 800,00	R$ 800,00	R$ 800,00	R$ -	R$ -			
91693	SINAPI	COMPOSICAO	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	1,3471	R$ 26,76	R$ 36,04	R$ 7,88	R$ 28,16	R$ -			
91692	SINAPI	COMPOSICAO	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP.DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0118	R$ 28,27	R$ 0,33	R$ 0,08	R$ 0,25	R$ -			
12.29C	**DEA**		**FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PORTA EM LAMINADO ESTRUTURAL TS 10MM (FÓRMICA MACIÇA À PROVA D'ÁGUA), NA COR PRETA. 0,80x1,65M. ESTRUTURA EM PERFIS DE ALUMÍNIO ANODIZADO FOSCO, PUXADOR EXTERNO METÁLICO E FECHADURA INTERNA EM NYLON COM VISUALIZAÇÃO LIVRE/OCUPADO COM SISTEMA LINGUETA DESLIZANTE E FERRAGENS.**	**un**			**R$ 1.739,14**	**R$ 1.654,18**	**R$ 84,96**	**R$ -**	**SINAPI**	**102259**	
91693	SINAPI	COMPOSICAO	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	1,7782	R$ 26,76	R$ 47,58	R$ 10,40	R$ 37,18	R$ -			1,3471chi/m2, logo para 1,32m2, teremos=1,7782chi
91692	SINAPI	COMPOSICAO	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0156	R$ 28,27	R$ 0,44	R$ 0,11	R$ 0,33	R$ -			0,0118chp/m, logo para 1,32m2, teremos=0,0156chp
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,8969	R$ 24,98	R$ 22,40	R$ 6,23	R$ 16,17	R$ -			0,6795h/m2, como temos 1,32m2, =0,8969h
88278	SINAPI	COMPOSICAO	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,7937	R$ 23,29	R$ 41,77	R$ 10,49	R$ 31,28	R$ -			1,3589h/m2 como temos 1,32m2=1,7937h
11457	SINAPI	INSUMO	TARJETA LIVRE / OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO, CORPO EM ZAMAC E ESPELHO EM LATAO	un	1	R$ 59,53	R$ 59,53	R$ 59,53	R$ -	R$ -			
.01.000.03010	CDHU - OBRAS-SP	INSUMO	PORTA EM LAMINADO MELAMÍNICO ESTRUTURAL ALCOPLAC TS-10(FÓRMICA MACIÇA) 0,62X1,80M COM DOBRADIÇA E FECHADURA	un	1,19	R$ 1.317,16	R$ 1.567,42	R$ 1.567,42	R$ -	R$ -			
87745.01	**DEA**		**CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM.**	**m²**			**R$ 69,07**	**R$ 44,83**	**R$ 24,24**	**R$ -**	**SINAPI**	**87745**	**Composição adaptada para uma espessura de 4cm.**

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
87301	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	m³	0,053	R$ 726,43	R$ 38,50	R$ 33,85	R$ 4,65	R$ -			Coef. para uma espessura de 4cm (SINAPI 87640) = 0,053.
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5949	R$ 30,95	R$ 18,41	R$ 4,15	R$ 14,26	R$ -			Coef. para uma espessura de 2cm (SINAPI 87735) = 0,529; Coef. para uma espessura de 3cm (SINAPI 87745) = 0,561; Logo, a diferença é de 0,561/0,529 = 1,0605. Para obter o coef. para uma espessura de 4cm = 1,0605 x 0,561 = 0,5949
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2958	R$ 24,98	R$ 7,38	R$ 2,05	R$ 5,33	R$ -			Coef. para uma espessura de 2cm (SINAPI 87735) = 0,265; Coef. para uma espessura de 3cm (SINAPI 87745) = 0,28; Logo, a diferença é de 0,28/0,265 = 1,0566. Para obter o coef. para uma espessura de 4cm = 1,0566 x 0,28 = 0,2958
7334	SINAPI	INSUMO	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	l	0,21	R$ 20,68	R$ 4,34	R$ 4,34	R$ -	R$ -			Coef. para uma espessura de 2cm (SINAPI 87735) e para uma espessura de 3cm (SINAPI 87745) são iguais, logo o coeficiente foi mantido
1379	SINAPI	INSUMO	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	kg	0,5	R$ 0,88	R$ 0,44	R$ 0,44	R$ -	R$ -			Coef. para uma espessura de 2cm (SINAPI 87735) e para uma espessura de 3cm (SINAPI 87745) são iguais, logo o coeficiente foi mantido
87640	**SINAPI**		**CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. AF_07/2021**	**m²**			**R$ 55,05**	**R$ 41,46**	**R$ 13,59**	**R$ -**			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,136	R$ 24,98	R$ 3,39	R$ 0,94	R$ 2,45	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,271	R$ 30,95	R$ 8,38	R$ 1,89	R$ 6,49	R$ -			
87301	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	m³	0,053	R$ 726,43	R$ 38,50	R$ 33,85	R$ 4,65	R$ -			
7334	SINAPI	INSUMO	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	l	0,21	R$ 20,68	R$ 4,34	R$ 4,34	R$ -	R$ -			
1379	SINAPI	INSUMO	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	kg	0,5	R$ 0,88	R$ 0,44	R$ 0,44	R$ -	R$ -			
87262.01	**DEA**		**FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE REVESTIMENTO PARA PISO EM PORCELANATO AMADEIRADO IGAPÓ TAUARI MA, ELIANE OU EQUIVALENTE TÉCNICO, RÉGUAS DE 19,7X120CM, ASSENTADO EM PISO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III E REJUNTADO COM ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO FLEXÍVEL E IMPERMEÁVEL.**	**m²**			**R$ 133,60**	**R$ 111,87**	**R$ 21,73**	**R$ -**	**SINAPI**	**87262**	**COEFICIENTES ADAPTADOS PARA AS DIMENSÕES DE 19,7X120CM (COMP. DE REF. É DE 60X60CM)**
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2003	R$ 24,98	R$ 5,00	R$ 1,39	R$ 3,61	R$ -			Coef. p/ 60x60cm (SINAPI) = 0,2064h. Coef. p/ 80x80cm (SINAPI) = 0,2139h. Aumento de 1,78x na área provocou aumento de 0,2139/0,2064 = 1,0363 ---> 3,63% . Logo, para um aumento de 1,5x, fator será de 1,5x3,63/1,78 = 3,06%. Então, o Coef. p/ 19,7x120cm será = 0,2064/1,0306 = 0,2003
88256	SINAPI	COMPOSICAO	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,7605	R$ 30,80	R$ 23,42	R$ 5,30	R$ 18,12	R$ -			Coef. p/ 60x60cm (SINAPI) = 0,8038h. Coef. p/ 80x80cm (SINAPI) = 0,8581h. Aumento de 1,78x na área provocou aumento de 0,8581/0,8038 = 1,0675 ---> 6,75% . Logo, para um aumento de 1,5x, fator será de 1,5x6,75/1,78 = 5,69%. Então, o Coef. p/ 19,7x120cm será = 0,8038/1,0569 = 0,7605.
37595	SINAPI	INSUMO	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	kg	9,13	R$ 3,29	R$ 30,03	R$ 30,03	R$ -	R$ -			
34357	SINAPI	INSUMO	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	kg	0,1211	R$ 6,28	R$ 0,76	R$ 0,76	R$ -	R$ -			Para peça de 60x60cm, cujo perímetro é de 240cm, o coef. é de 0,141kg. Para uma peça de 19,7x120cm, cujo perímetro é de 279,4cm, o coef. será de = 0,141*(240/279,4) = 0,1211 kg
I655	COTAÇÃO	INSUMO	PORCELANATO AMADEIRADO IGAPÓ TAUARI MA, ELIANE OU EQUIVALENTE TÉCNICO, RÉGUAS DE 19,7X120CM (INCLUSIVE FRETE)	m²	1,0864	R$ 68,48	R$ 74,39	R$ 74,39	R$ -	R$ -			
98685.10	**DEA**		**FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE RODAPÉ EM GRANITO NATURAL POLIDO VERDE UBATUBA, ALTURA 10 CM, ESPESSURA 2,0 CM.**	**m**			**R$ 96,66**	**R$ 83,55**	**R$ 13,11**	**R$ -**	**SINAPI**	**98685**	**SUBSTITUÍDO O INSUMO DE RODAPÉ EM GRANITO DA COMPOSIÇÃO POR INSUMO DE RODAPÉ EM GRANITO VERDE UBATUBA.**
88274	SINAPI	COMPOSICAO	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,399047	R$ 30,80	R$ 12,29	R$ 2,78	R$ 9,51	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1995235	R$ 24,98	R$ 4,98	R$ 1,38	R$ 3,60	R$ -			
37595	SINAPI	INSUMO	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	kg	0,913	R$ 3,29	R$ 3,00	R$ 3,00	R$ -	R$ -			
34357	SINAPI	INSUMO	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	kg	0,127	R$ 6,28	R$ 0,79	R$ 0,79	R$ -	R$ -			
013841	ORSE	INSUMO	Rodapé granito verde ubatuba, 10 x 2cm	m	1,04	R$ 72,70	R$ 75,60	R$ 75,60	R$ -	R$ -			
7.50 C	**DEA**		**FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE RODAPÉ EM PORCELANATO NATURAL STATE CEMENT NA DA ELIANE OU EQUIVALENTE TÉCNICO, 90 X 90 CM, ACABAMENTO RETIFICADO, COM 10CM DE ALTURA, ASSENTADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III E REJUNTADO COM ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO FLEXÍVEL E IMPERMEÁVEL NA COR CINZA PLATINA.**	**m**			**R$ 14,94**	**R$ 12,06**	**R$ 2,88**	**R$ -**	**ORSE**	**12247**	**INSUMOS ORSE SUBSTITUÍDOS POR SINAPI**
34357	SINAPI	INSUMO	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	kg	0,06	R$ 6,28	R$ 0,37	R$ 0,37	R$ -	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,12	R$ 30,95	R$ 3,71	R$ 0,83	R$ 2,88	R$ -			
37595	SINAPI	INSUMO	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	kg	0,45	R$ 3,29	R$ 1,48	R$ 1,48	R$ -	R$ -			
I558	COTAÇÃO	INSUMO	PORCELANATO NATURAL STATE CEMENT NA DA ELIANE OU EQUIVALENTE, 90 X 90 CM, ACABAMENTO RETIFICADO (INCLUSIVE FRETE)	m²	0,11	R$ 85,28	R$ 9,38	R$ 9,38	R$ -	R$ -			
7.55A	**DEA**		**FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE RODAPÉ PARA ESCADA EM PORCELANATO NATURAL STATE CEMENT NA DA ELIANE OU EQUIVALENTE TÉCNICO, 90 X 90 CM, ACABAMENTO RETIFICADO, ASSENTADO EM PAREDE COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III E REJUNTADO COM ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO FLEXÍVEL E IMPERMEÁVEL NA COR CINZA PLATINA.**	**m²**			**R$ 164,57**	**R$ 134,44**	**R$ 30,13**	**R$ -**	**SEINFRA/SINAPI**	**C4446/104597**	**COEFICIENTES DE MÃO DE OBRA DO SEINFRA (ASSENTAMENTO EM PAREDE). COEFICIENTES DOS MATERIAIS DE CONSUMO (ARGAMASSA E REJUNTE) DA COMPOSIÇÃO DO SINAPI**
88256	SINAPI	COMPOSICAO	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,72	R$ 30,80	R$ 22,17	R$ 5,02	R$ 17,15	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,72	R$ 24,98	R$ 17,98	R$ 5,00	R$ 12,98	R$ -			
I558	COTAÇÃO	INSUMO	PORCELANATO NATURAL STATE CEMENT NA DA ELIANE OU EQUIVALENTE, 90 X 90 CM, ACABAMENTO RETIFICADO (INCLUSIVE FRETE)	m²	1,1	R$ 85,28	R$ 93,80	R$ 93,80	R$ -	R$ -			
37595	SINAPI	INSUMO	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	kg	9,13	R$ 3,29	R$ 30,03	R$ 30,03	R$ -	R$ -			
34357	SINAPI	INSUMO	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	kg	0,0942	R$ 6,28	R$ 0,59	R$ 0,59	R$ -	R$ -			Para peça de 80x80cm, cujo perímetro é de 320cm, o coef. é de 0,106kg. Para uma peça de 90x90cm, cujo perímetro é de 360cm, o coef. será de = 0,106*(320/360) = 0,0942kg
8.38B	**DEA**		**FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PISO TÁTIL DE ALERTA EM ELEMENTOS SOLTOS DE AÇO INOX (100 PEÇAS/M), FIXADO COM FITA TÉCNICA TIPO DUPLA FACE DE ALTA ADESÃO**	**m**			**R$ 163,11**	**R$ 140,32**	**R$ 22,79**	**R$ -**	**ORSE**	**11902**	
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5	R$ 30,95	R$ 15,47	R$ 3,49	R$ 11,98	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,6	R$ 24,98	R$ 14,98	R$ 4,17	R$ 10,81	R$ -			
012729	ORSE	INSUMO	Piso tátil alerta pinado- Elementos em em ABS revestido de inox (100 peças/m)	m	1	R$ 120,75	R$ 120,75	R$ 120,75	R$ -	R$ -			
012743	ORSE	INSUMO	Cola especial para piso tátil inox	kg	0,13	R$ 91,62	R$ 11,91	R$ 11,91	R$ -	R$ -			
8.39B	**DEA**		**FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PISO TÁTIL DIRECIONAL EM ELEMENTOS SOLTOS DE AÇO INOX (12 PEÇAS/M), FIXADO COM FITA TÉCNICA TIPO DUPLA FACE DE ALTA ADESÃO**	**m**			**R$ 176,03**	**R$ 153,24**	**R$ 22,79**	**R$ -**	**ORSE**	**11903**	
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5	R$ 30,95	R$ 15,47	R$ 3,49	R$ 11,98	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,6	R$ 24,98	R$ 14,98	R$ 4,17	R$ 10,81	R$ -			
012728	ORSE	INSUMO	Piso tátil direcional pinado - Elementos em ABS revestido de inox (12 peças/m)	m	1	R$ 133,67	R$ 133,67	R$ 133,67	R$ -	R$ -			
012743	ORSE	INSUMO	Cola especial para piso tátil inox	kg	0,13	R$ 91,62	R$ 11,91	R$ 11,91	R$ -	R$ -			
101966.13	**DEA**		**FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE CHAPIM EM GRANITO MARROM IMPERIAL OU CAFÉ IMPERIAL, ACABAMENTO RETO, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO.**	**m²**			**R$ 753,29**	**R$ 689,82**	**R$ 63,47**	**R$ -**	**SINAPI**	**101966**	**TROCADO O TIPO DE GRANITO PARA MARROM IMPERIAL; COMPOSIÇÃO TRANSFORMADA DE METRO PARA METRO QUADRADO (COEFICIENTES FORAM MULTIPLICADOS PELO FATOR 100/25 = 4).**
87283	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE PLASTIFICANTE PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 08/2019	m³	0,024	R$ 547,98	R$ 13,15	R$ 11,25	R$ 1,90	R$ -			Coef. da composição de referência (0,006) multiplicado pelo fator (4) -> 0,006x4 = 0,024

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88274	SINAPI	COMPOSICAO	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,756	R$ 30,80	R$ 23,28	R$ 5,27	R$ 18,01	R$ -			Coef. da composição de referência (0,189) multiplicado pelo fator (4) -> 0,189x4 = 0,756
91693	SINAPI	COMPOSICAO	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,716	R$ 26,76	R$ 19,16	R$ 4,19	R$ 14,97	R$ -			Coef. da composição de referência (0,179) multiplicado pelo fator (4) -> 0,179x4 = 0,716
91692	SINAPI	COMPOSICAO	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,036	R$ 28,27	R$ 1,01	R$ 0,26	R$ 0,75	R$ -			Coef. da composição de referência (0,009) multiplicado pelo fator (4) -> 0,009x4 = 0,036
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,376	R$ 24,98	R$ 9,39	R$ 2,61	R$ 6,78	R$ -			Coef. da composição de referência (0,094) multiplicado pelo fator (4) -> 0,094x4 = 0,376
10842	SINAPI	INSUMO	PISO EM GRANITO, POLIDO, TIPO PRETO SAO GABRIEL/ TIJUCA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, FORMATO MENOR OU IGUAL A 3025 CM2, E= *2* CM	m²	1,04	R$ 626,83	R$ 651,90	R$ 651,90	R$ -	R$ -			Granito equivalente. Coef. da composição de referência = 1,04
7.17D	DEA	COMPOSICAO	POLIMENTO DE ESPESSURA (ACABAMENTO RETO) EM PEDRAS NATURAIS, INCLUSIVE LIXA	m	2	R$ 17,70	R$ 35,40	R$ 14,34	R$ 21,06	R$ -			Considerando que haverá acabamento em ambos os lados do chapim
CSA BG01	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA EM GRANITO NATURAL POLIDO PRETO SÃO GABRIEL, ESPESSURA DE 2CM, TAMPO SUPERIOR COM AS MEDIDAS DE (1,85x0,70x2 + 2,00x0,80)M, ACABAMENTO RETO, COM PAREDES EXTERNAS REVESTIDAS EM GRANITO, CONFORME DETALHE BG01 (BANCADA DO JUIZ).**	**un**			**R$ 10.072,89**	**R$ 9.016,20**	**R$ 1.056,69**	**R$ -**	**SINAPI**	**86889**	**COEFICIENTES DA COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA ADAPTADOS DE ACORDO COM A ÁREA DA BANCADA DE PROJETO. RETIRADA A MÃO FRANCESA, BUCHA E PARAFUSO. ACRESCENTADO ITEM DE ACABAMETO RETO.**
88274	SINAPI	COMPOSICAO	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	19,167	R$ 30,80	R$ 590,34	R$ 133,78	R$ 456,56	R$ -			Coeficiente da composição de referência dividido pela área original e multiplicado pela área total de granito de projeto.
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	15,5465	R$ 24,98	R$ 388,35	R$ 108,05	R$ 280,30	R$ -			Coeficiente da composição de referência dividido pela área original e multiplicado pela área total de granito de projeto.
4823	SINAPI	INSUMO	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	kg	6,4703	R$ 38,89	R$ 251,62	R$ 251,62	R$ -	R$ -			Coeficiente da composição de referência dividido pela área original e multiplicado pela área total de granito de projeto.
37329	SINAPI	INSUMO	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	kg	0,7241	R$ 132,33	R$ 95,82	R$ 95,82	R$ -	R$ -			Coeficiente da composição de referência dividido pela área original e multiplicado pela área total de granito de projeto.
37595	SINAPI	INSUMO	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	kg	16,2056	R$ 3,29	R$ 53,31	R$ 53,31	R$ -	R$ -			COEFICIENTE DE ACORDO COM O SINAPI 98671 = 8,62 kg de argamassa por m² de revestimento em granito. Como são 1,88 m² de granito a ser aplicado como revestimento, temos = 8,62 x 1,88 = 16,2056 kg
10842	SINAPI	INSUMO	PISO EM GRANITO, POLIDO, TIPO PRETO SAO GABRIEL/ TIJUCA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, FORMATO MENOR OU IGUAL A 3025 CM2, E= *2* CM	m²	4,04	R$ 626,83	R$ 2.532,39	R$ 2.532,39	R$ -	R$ -			ÁREA TOTAL DE GRANITO POLIDO 1 LADO, CONFORME PROJETO
014012	ORSE	INSUMO	Granito São Gabriel, e=2cm, com polimento dos 2 lados	m2	8,4	R$ 676,59	R$ 5.683,35	R$ 5.683,35	R$ -	R$ -			ÁREA TOTAL DE GRANITO BIPOLIDO, CONFORME PROJETO
45334	SINAPI	INSUMO	FURO PARA TORNEIRA OU OUTROS ACESSORIOS EM BANCADA DE MARMORE/ GRANITO OU OUTRO TIPO DE PEDRA NATURAL	un	3	R$ 29,32	R$ 87,96	R$ -	R$ 87,96	R$ -			CONSIDERANDO QUE SÃO 3 FUROS
7.17D	DEA	COMPOSICAO	POLIMENTO DE ESPESSURA (ACABAMENTO RETO) EM PEDRAS NATURAIS, INCLUSIVE LIXA	m	22,02	R$ 17,70	R$ 389,75	R$ 157,88	R$ 231,87	R$ -			COMPRIMENTO TOTAL DE ACABAMENTO RETO, CONFORME PROJETO
:SA BG02/BG0	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA EM GRANITO NATURAL POLIDO PRETO SÃO GABRIEL, ESPESSURA DE 2CM, TAMPO SUPERIOR COM AS MEDIDAS DE (1,40x0,70 + 2,25x0,20)M, ACABAMENTO RETO, COM PAREDES EXTERNAS REVESTIDAS EM GRANITO, CONFORME DETALHE BG02/BG03.**	**un**			**R$ 5.423,89**	**R$ 4.879,93**	**R$ 543,96**	**R$ -**	**SINAPI**	**86889**	**COEFICIENTES DA COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA ADAPTADOS DE ACORDO COM A ÁREA DA BANCADA DE PROJETO. RETIRADA A MÃO FRANCESA, BUCHA E PARAFUSO. ACRESCENTADO ITEM DE ACABAMETO RETO.**
88274	SINAPI	COMPOSICAO	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	10,5079	R$ 30,80	R$ 323,64	R$ 73,34	R$ 250,30	R$ -			Coeficiente da composição de referência dividido pela área original e multiplicado pela área total de granito de projeto.
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	8,5231	R$ 24,98	R$ 212,90	R$ 59,23	R$ 153,67	R$ -			Coeficiente da composição de referência dividido pela área original e multiplicado pela área total de granito de projeto.
4823	SINAPI	INSUMO	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	kg	3,5472	R$ 38,89	R$ 137,95	R$ 137,95	R$ -	R$ -			Coeficiente da composição de referência dividido pela área original e multiplicado pela área total de granito de projeto.
37329	SINAPI	INSUMO	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	kg	0,397	R$ 132,33	R$ 52,53	R$ 52,53	R$ -	R$ -			Coeficiente da composição de referência dividido pela área original e multiplicado pela área total de granito de projeto.

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
37595	SINAPI	INSUMO	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	kg	35,2558	R$ 3,29	R$ 115,99	R$ 115,99	R$ -	R$ -			COEFICIENTE DE ACORDO COM O SINAPI 98671 = 8,62 kg de argamassa por m² de revestimento em granito. Como são 4,09 m² de granito a ser aplicado como revestimento, temos = 8,62 x 4,09 = 35,2558 kg
10842	SINAPI	INSUMO	PISO EM GRANITO, POLIDO, TIPO PRETO SAO GABRIEL/ TIJUCA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, FORMATO MENOR OU IGUAL A 3025 CM2, E= *2* CM	m²	5	R$ 626,83	R$ 3.134,15	R$ 3.134,15	R$ -	R$ -			ÁREA TOTAL DE GRANITO POLIDO 1 LADO, CONFORME PROJETO
014012	ORSE	INSUMO	Granito São Gabriel, e=2cm, com polimento dos 2 lados	m2	1,82	R$ 676,59	R$ 1.231,39	R$ 1.231,39	R$ -	R$ -			ÁREA TOTAL DE GRANITO BIPOLIDO, CONFORME PROJETO
45334	SINAPI	INSUMO	FURO PARA TORNEIRA OU OUTROS ACESSORIOS EM BANCADA DE MARMORE/ GRANITO OU OUTRO TIPO DE PEDRA NATURAL	un	1	R$ 29,32	R$ 29,32	R$ -	R$ 29,32	R$ -			CONSIDERANDO QUE É UM FURO
7.17D	DEA	COMPOSICAO	POLIMENTO DE ESPESSURA (ACABAMENTO RETO) EM PEDRAS NATURAIS, INCLUSIVE LIXA	m	10,51	R$ 17,70	R$ 186,02	R$ 75,35	R$ 110,67	R$ -			COMPRIMENTO TOTAL DE ACABAMENTO RETO, CONFORME PROJETO
CSA BG04	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA EM GRANITO NATURAL POLIDO PRETO SÃO GABRIEL, ESPESSURA DE 2CM, TAMPO SUPERIOR COM AS MEDIDAS APROXIMADAS DE (6,30x0,70)M, ACABAMENTO RETO, COM PAREDES EXTERNAS REVESTIDAS EM GRANITO, CONFORME DETALHE BG04.**	**un**			**R$ 12.397,62**	**R$ 11.047,94**	**R$ 1.349,68**	**R$ -**	**SINAPI**	**86889**	**COEFICIENTES DA COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA ADAPTADOS DE ACORDO COM A ÁREA DA BANCADA DE PROJETO. RETIRADA A MÃO FRANCESA, BUCHA E PARAFUSO. ACRESCENTADO ITEM DE ACABAMETO RETO.**
88274	SINAPI	COMPOSICAO	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	23,9895	R$ 30,80	R$ 738,87	R$ 167,44	R$ 571,43	R$ -			Coeficiente da composição de referência dividido pela área original e multiplicado pela área total de granito de projeto.
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	19,4581	R$ 24,98	R$ 486,06	R$ 135,23	R$ 350,83	R$ -			Coeficiente da composição de referência dividido pela área original e multiplicado pela área total de granito de projeto.
4823	SINAPI	INSUMO	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	kg	8,0983	R$ 38,89	R$ 314,94	R$ 314,94	R$ -	R$ -			Coeficiente da composição de referência dividido pela área original e multiplicado pela área total de granito de projeto.
37329	SINAPI	INSUMO	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	kg	0,9063	R$ 132,33	R$ 119,93	R$ 119,93	R$ -	R$ -			Coeficiente da composição de referência dividido pela área original e multiplicado pela área total de granito de projeto.
37595	SINAPI	INSUMO	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	kg	87,062	R$ 3,29	R$ 286,43	R$ 286,43	R$ -	R$ -			COEFICIENTE DE ACORDO COM O SINAPI 98671 = 8,62 kg de argamassa por m² de revestimento em granito. Como são 10,10 m² de granito a ser aplicado como revestimento, temos = 8,62 x 10,10 = 87,062 kg
10842	SINAPI	INSUMO	PISO EM GRANITO, POLIDO, TIPO PRETO SAO GABRIEL/ TIJUCA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, FORMATO MENOR OU IGUAL A 3025 CM2, E= *2* CM	m²	13,3	R$ 626,83	R$ 8.336,83	R$ 8.336,83	R$ -	R$ -			ÁREA TOTAL DE GRANITO POLIDO 1 LADO, CONFORME PROJETO
014012	ORSE	INSUMO	Granito São Gabriel, e=2cm, com polimento dos 2 lados	m2	2,27	R$ 676,59	R$ 1.535,85	R$ 1.535,85	R$ -	R$ -			ÁREA TOTAL DE GRANITO BIPOLIDO, CONFORME PROJETO
45334	SINAPI	INSUMO	FURO PARA TORNEIRA OU OUTROS ACESSORIOS EM BANCADA DE MARMORE/ GRANITO OU OUTRO TIPO DE PEDRA NATURAL	un	7	R$ 29,32	R$ 205,24	R$ -	R$ 205,24	R$ -			CONSIDERANDO QUE SÃO 7 FUROS
7.17D	DEA	COMPOSICAO	POLIMENTO DE ESPESSURA (ACABAMENTO RETO) EM PEDRAS NATURAIS, INCLUSIVE LIXA	m	21,1	R$ 17,70	R$ 373,47	R$ 151,29	R$ 222,18	R$ -			COMPRIMENTO TOTAL DE ACABAMENTO RETO, CONFORME PROJETO
CSA BG05	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA EM GRANITO NATURAL POLIDO PRETO SÃO GABRIEL, ESPESSURA DE 2CM, TAMPO SUPERIOR COM AS MEDIDAS APROXIMADAS DE (13,05x0,20)M, ACABAMENTO RETO, COM PAREDES EXTERNAS REVESTIDAS EM GRANITO, CONFORME DETALHE BG05.**	**un**			**R$ 18.523,27**	**R$ 16.757,75**	**R$ 1.765,52**	**R$ -**	**SINAPI**	**86889**	**COEFICIENTES DA COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA ADAPTADOS DE ACORDO COM A ÁREA DA BANCADA DE PROJETO. RETIRADA A MÃO FRANCESA, BUCHA E PARAFUSO. ACRESCENTADO ITEM DE ACABAMETO RETO.**
88274	SINAPI	COMPOSICAO	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	36,1923	R$ 30,80	R$ 1.114,72	R$ 252,62	R$ 862,10	R$ -			Coeficiente da composição de referência dividido pela área original e multiplicado pela área total de granito de projeto.
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	29,3559	R$ 24,98	R$ 733,31	R$ 204,02	R$ 529,29	R$ -			Coeficiente da composição de referência dividido pela área original e multiplicado pela área total de granito de projeto.
4823	SINAPI	INSUMO	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	kg	12,2176	R$ 38,89	R$ 475,14	R$ 475,14	R$ -	R$ -			Coeficiente da composição de referência dividido pela área original e multiplicado pela área total de granito de projeto.
37329	SINAPI	INSUMO	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	kg	1,3673	R$ 132,33	R$ 180,93	R$ 180,93	R$ -	R$ -			Coeficiente da composição de referência dividido pela área original e multiplicado pela área total de granito de projeto.

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
37595	SINAPI	INSUMO	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	kg	202,4502	R$ 3,29	R$ 666,06	R$ 666,06	R$ -	R$ -			COEFICIENTE DE ACORDO COM O SINAPI 98671 = 8,62 kg de argamassa por m² de revestimento em granito. Como são 23,49 m² de granito a ser aplicado como revestimento, temos = 8,62 x 23,49 = 202,4502 kg
10842	SINAPI	INSUMO	PISO EM GRANITO, POLIDO, TIPO PRETO SAO GABRIEL/ TIJUCA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, FORMATO MENOR OU IGUAL A 3025 CM2, E= *2* CM	m²	23,49	R$ 626,83	R$ 14.724,23	R$ 14.724,23	R$ -	R$ -			ÁREA TOTAL DE GRANITO POLIDO 1 LADO, CONFORME PROJETO
7.17D	DEA	COMPOSICAO	POLIMENTO DE ESPESSURA (ACABAMENTO RETO) EM PEDRAS NATURAIS, INCLUSIVE LIXA	m	35,53	R$ 17,70	R$ 628,88	R$ 254,75	R$ 374,13	R$ -			COMPRIMENTO TOTAL DE ACABAMENTO RETO, CONFORME PROJETO
CSA BG06	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA EM GRANITO NATURAL POLIDO VERDE UBATUBA, ESPESSURA DE 2CM, TAMPO SUPERIOR COM AS MEDIDAS DE (4,00x0,80 + 1,20x0,70)M, ACABAMENTO RETO, COM PAREDES EXTERNAS REVESTIDAS EM GRANITO, CONFORME DETALHE BG06 (BANCADA DA RECEPÇÃO).**	**un**			**R$ 14.028,86**	**R$ 12.577,12**	**R$ 1.451,74**	**R$ -**	**SINAPI**	**86889**	**COEFICIENTES DA COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA ADAPTADOS DE ACORDO COM A ÁREA DA BANCADA DE PROJETO. RETIRADA A MÃO FRANCESA, BUCHA E PARAFUSO. ACRESCENTADO ITEM DE ACABAMETO RETO.**
88274	SINAPI	COMPOSICAO	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	28,0571	R$ 30,80	R$ 864,15	R$ 195,83	R$ 668,32	R$ -			Coeficiente da composição de referência dividido pela área original e multiplicado pela área total de granito de projeto.
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	22,7573	R$ 24,98	R$ 568,47	R$ 158,16	R$ 410,31	R$ -			Coeficiente da composição de referência dividido pela área original e multiplicado pela área total de granito de projeto.
4823	SINAPI	INSUMO	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	kg	9,4714	R$ 38,89	R$ 368,34	R$ 368,34	R$ -	R$ -			Coeficiente da composição de referência dividido pela área original e multiplicado pela área total de granito de projeto.
37329	SINAPI	INSUMO	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	kg	1,06	R$ 132,33	R$ 140,26	R$ 140,26	R$ -	R$ -			Coeficiente da composição de referência dividido pela área original e multiplicado pela área total de granito de projeto.
37595	SINAPI	INSUMO	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	kg	58,4436	R$ 3,29	R$ 192,27	R$ 192,27	R$ -	R$ -			COEFICIENTE DE ACORDO COM O SINAPI 98671 = 8,62 kg de argamassa por m² de revestimento em granito. Como são 6,78 m² de granito a ser aplicado como revestimento, temos = 8,62 x 6,78 = 58,4436 kg
012058	ORSE	INSUMO	Tampo/bancada em granito verde ubatuba polido esp=2cm	m2	9,66	R$ 544,70	R$ 5.261,80	R$ 5.261,80	R$ -	R$ -			ÁREA TOTAL DE GRANITO POLIDO 1 LADO, CONFORME PROJETO
012225	ORSE	INSUMO	Divisória em granito verde ubatuba, polido dos dois lados, acabamento boleado, e=2cm	m2	8,56	R$ 708,68	R$ 6.066,30	R$ 6.066,30	R$ -	R$ -			ÁREA TOTAL DE GRANITO BIPOLIDO, CONFORME PROJETO
45334	SINAPI	INSUMO	FURO PARA TORNEIRA OU OUTROS ACESSORIOS EM BANCADA DE MARMORE/ GRANITO OU OUTRO TIPO DE PEDRA NATURAL	un	3	R$ 29,32	R$ 87,96	R$ -	R$ 87,96	R$ -			CONSIDERANDO QUE SÃO 3 FUROS
7.17D	DEA	COMPOSICAO	POLIMENTO DE ESPESSURA (ACABAMENTO RETO) EM PEDRAS NATURAIS, INCLUSIVE LIXA	m	27,08	R$ 17,70	R$ 479,31	R$ 194,16	R$ 285,15	R$ -			COMPRIMENTO TOTAL DE ACABAMENTO RETO, CONFORME PROJETO
CSA BG07	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA EM GRANITO NATURAL POLIDO VERDE UBATUBA, ESPESSURA DE 2CM, TAMPO SUPERIOR COM AS MEDIDAS DE (1,63x0,55)M, ACABAMENTO RETO, COM ABERTURA PARA CUBAS DE EMBUTIR, CONFORME DETALHE BG07.**	**un**			**R$ 1.567,58**	**R$ 973,22**	**R$ 594,36**	**R$ -**	**SINAPI**	**86889**	**COEFICIENTES DA COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA ADAPTADOS DE ACORDO COM A ÁREA DA BANCADA DE PROJETO. ACRESCENTADO ITEM DE ACABAMETO RETO.**
88274	SINAPI	COMPOSICAO	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,2495	R$ 30,80	R$ 69,28	R$ 15,70	R$ 53,58	R$ -			Coeficiente da composição de referência dividido pela área original e multiplicado pela área total de granito de projeto.
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,8246	R$ 24,98	R$ 45,57	R$ 12,68	R$ 32,89	R$ -			Coeficiente da composição de referência dividido pela área original e multiplicado pela área total de granito de projeto.
4823	SINAPI	INSUMO	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	kg	0,7594	R$ 38,89	R$ 29,53	R$ 29,53	R$ -	R$ -			Coeficiente da composição de referência dividido pela área original e multiplicado pela área total de granito de projeto.
37329	SINAPI	INSUMO	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	kg	0,085	R$ 132,33	R$ 11,24	R$ 11,24	R$ -	R$ -			Coeficiente da composição de referência dividido pela área original e multiplicado pela área total de granito de projeto.
7568	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	un	9	R$ 0,92	R$ 8,28	R$ 8,28	R$ -	R$ -			CONSIDERANDO 3 BUCHAS/PARAFUSOS PARA CADA MÃO FRANCESA
37591	SINAPI	INSUMO	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	un	3	R$ 20,27	R$ 60,81	R$ 60,81	R$ -	R$ -			COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA = 2 UNIDADES PARA 1,5M DE COMPRIMENTO. CONSIDERANDO APROXIMADAMENTE 1 UNIDADE A CADA 0,75M DE COMPRIMENTO DA BANCADA

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
012058	ORSE	INSUMO	Tampo/bancada em granito verde ubatuba polido esp=2cm	m2	1,46	R$ 544,70	R$ 795,26	R$ 795,26	R$ -	R$ -			TAMPO = 0,90 m²; RESPALDO = 0,24 m²; ESPELHO = 0,33 m². ÁREA TOTAL DE GRANITO CONFORME PROJETO = 1,46 m²
45333	SINAPI	INSUMO	ABERTURA PARA ENCAIXE DE CUBA OU LAVATORIO EM BANCADA DE MARMORE/ GRANITO OU OUTRO TIPO DE PEDRA NATURAL	un	2	R$ 195,46	R$ 390,92	R$ -	R$ 390,92	R$ -			CONSIDERANDO QUE SÃO 2 CUBAS
45334	SINAPI	INSUMO	FURO PARA TORNEIRA OU OUTROS ACESSORIOS EM BANCADA DE MARMORE/ GRANITO OU OUTRO TIPO DE PEDRA NATURAL	un	2	R$ 29,32	R$ 58,64	R$ -	R$ 58,64	R$ -			CONSIDERANDO QUE SÃO 2 TORNEIRAS
7.17D	DEA	COMPOSICAO	POLIMENTO DE ESPESSURA (ACABAMENTO RETO) EM PEDRAS NATURAIS, INCLUSIVE LIXA	m	5,54	R$ 17,70	R$ 98,05	R$ 39,72	R$ 58,33	R$ -			COMPRIMENTO TOTAL DE ACABAMENTO RETO, CONFORME PROJETO
CSA BG08	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA EM GRANITO NATURAL POLIDO VERDE UBATUBA, ESPESSURA DE 2CM, TAMPO SUPERIOR COM AS MEDIDAS DE (3,25x0,55)M, ACABAMENTO RETO, COM ABERTURA PARA CUBAS DE EMBUTIR. CONFORME DETALHE BG08.**	**un**			**R$ 2.886,85**	**R$ 1.923,21**	**R$ 963,64**	**R$ -**	**SINAPI**	**86889**	**COEFICIENTES DA COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA ADAPTADOS DE ACORDO COM A ÁREA DA BANCADA DE PROJETO. ACRESCENTADO ITEM DE ACABAMETO RETO.**
88274	SINAPI	COMPOSICAO	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	4,499	R$ 30,80	R$ 138,56	R$ 31,40	R$ 107,16	R$ -			Coeficiente da composição de referência dividido pela área original e multiplicado pela área total de granito de projeto.
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3,6492	R$ 24,98	R$ 91,15	R$ 25,36	R$ 65,79	R$ -			Coeficiente da composição de referência dividido pela área original e multiplicado pela área total de granito de projeto.
4823	SINAPI	INSUMO	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	kg	1,5187	R$ 38,89	R$ 59,06	R$ 59,06	R$ -	R$ -			Coeficiente da composição de referência dividido pela área original e multiplicado pela área total de granito de projeto.
37329	SINAPI	INSUMO	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	kg	0,17	R$ 132,33	R$ 22,49	R$ 22,49	R$ -	R$ -			Coeficiente da composição de referência dividido pela área original e multiplicado pela área total de granito de projeto.
7568	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	un	15	R$ 0,92	R$ 13,80	R$ 13,80	R$ -	R$ -			CONSIDERANDO 3 BUCHAS/PARAFUSOS PARA CADA MÃO FRANCESA
37591	SINAPI	INSUMO	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	un	5	R$ 20,27	R$ 101,35	R$ 101,35	R$ -	R$ -			COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA = 2 UNIDADES PARA 1,5M DE COMPRIMENTO. CONSIDERANDO APROXIMADAMENTE 1 UNIDADE A CADA 0,75M DE COMPRIMENTO DA BANCADA
012058	ORSE	INSUMO	Tampo/bancada em granito verde ubatuba polido esp=2cm	m2	2,92	R$ 544,70	R$ 1.590,52	R$ 1.590,52	R$ -	R$ -			TAMPO = 1,79 m²; RESPALDO = 0,48 m²; ESPELHO = 0,65 m². ÁREA TOTAL DE GRANITO CONFORME PROJETO = 2,92 m²
45333	SINAPI	INSUMO	ABERTURA PARA ENCAIXE DE CUBA OU LAVATORIO EM BANCADA DE MARMORE/ GRANITO OU OUTRO TIPO DE PEDRA NATURAL	un	3	R$ 195,46	R$ 586,38	R$ -	R$ 586,38	R$ -			CONSIDERANDO QUE SÃO 3 CUBAS
45334	SINAPI	INSUMO	FURO PARA TORNEIRA OU OUTROS ACESSORIOS EM BANCADA DE MARMORE/ GRANITO OU OUTRO TIPO DE PEDRA NATURAL	un	3	R$ 29,32	R$ 87,96	R$ -	R$ 87,96	R$ -			CONSIDERANDO QUE SÃO 3 TORNEIRAS
7.17D	DEA	COMPOSICAO	POLIMENTO DE ESPESSURA (ACABAMENTO RETO) EM PEDRAS NATURAIS, INCLUSIVE LIXA	m	11,05	R$ 17,70	R$ 195,58	R$ 79,23	R$ 116,35	R$ -			COMPRIMENTO TOTAL DE ACABAMENTO RETO, CONFORME PROJETO
CSA BG09	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA EM GRANITO NATURAL POLIDO VERDE UBATUBA, ESPESSURA DE 2CM, TAMPO SUPERIOR COM AS MEDIDAS DE (2,00x0,60)M, ACABAMENTO RETO, COM ABERTURA PARA CUBAS DE EMBUTIR. CONFORME DETALHE BG09.**	**un**			**R$ 1.771,77**	**R$ 1.334,09**	**R$ 437,68**	**R$ -**	**SINAPI**	**86889**	**COEFICIENTES DA COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA ADAPTADOS DE ACORDO COM A ÁREA DA BANCADA DE PROJETO. ACRESCENTADO ITEM DE ACABAMETO RETO.**
88274	SINAPI	COMPOSICAO	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3,1277	R$ 30,80	R$ 96,33	R$ 21,83	R$ 74,50	R$ -			Coeficiente da composição de referência dividido pela área original e multiplicado pela área total de granito de projeto.
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,5369	R$ 24,98	R$ 63,37	R$ 17,63	R$ 45,74	R$ -			Coeficiente da composição de referência dividido pela área original e multiplicado pela área total de granito de projeto.
4823	SINAPI	INSUMO	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	kg	1,0558	R$ 38,89	R$ 41,06	R$ 41,06	R$ -	R$ -			Coeficiente da composição de referência dividido pela área original e multiplicado pela área total de granito de projeto.
37329	SINAPI	INSUMO	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	kg	0,1182	R$ 132,33	R$ 15,64	R$ 15,64	R$ -	R$ -			Coeficiente da composição de referência dividido pela área original e multiplicado pela área total de granito de projeto.
7568	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	un	9	R$ 0,92	R$ 8,28	R$ 8,28	R$ -	R$ -			CONSIDERANDO 3 BUCHAS/PARAFUSOS PARA CADA MÃO FRANCESA
37591	SINAPI	INSUMO	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	un	3	R$ 20,27	R$ 60,81	R$ 60,81	R$ -	R$ -			COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA = 2 UNIDADES PARA 1,5M DE COMPRIMENTO. CONSIDERANDO APROXIMADAMENTE 1 UNIDADE A CADA 0,75M DE COMPRIMENTO DA BANCADA

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
012058	ORSE	INSUMO	Tampo/bancada em granito verde ubatuba polido esp=2cm	m2	2,03	R$ 544,70	R$ 1.105,74	R$ 1.105,74	R$ -	R$ -			TAMPO = 1,20 m²; RESPALDO = 0,31 m²; ESPELHO = 0,52 m². ÁREA TOTAL DE GRANITO CONFORME PROJETO = 2,03 m²
45333	SINAPI	INSUMO	ABERTURA PARA ENCAIXE DE CUBA OU LAVATORIO EM BANCADA DE MARMORE/ GRANITO OU OUTRO TIPO DE PEDRA NATURAL	un	1	R$ 195,46	R$ 195,46	R$ -	R$ 195,46	R$ -			CONSIDERANDO QUE É 1 CUBA
45334	SINAPI	INSUMO	FURO PARA TORNEIRA OU OUTROS ACESSORIOS EM BANCADA DE MARMORE/ GRANITO OU OUTRO TIPO DE PEDRA NATURAL	un	1	R$ 29,32	R$ 29,32	R$ -	R$ 29,32	R$ -			CONSIDERANDO QUE É 1 TORNEIRA
7.17D	DEA	COMPOSICAO	POLIMENTO DE ESPESSURA (ACABAMENTO RETO) EM PEDRAS NATURAIS, INCLUSIVE LIXA	m	8,8	R$ 17,70	R$ 155,76	R$ 63,10	R$ 92,66	R$ -			COMPRIMENTO TOTAL DE ACABAMENTO RETO, CONFORME PROJETO
CSA BG10/BG1	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA EM GRANITO NATURAL POLIDO VERDE UBATUBA, ESPESSURA DE 2CM, TAMPO SUPERIOR COM AS MEDIDAS DE (1,50x0,35)M, ACABAMENTO RETO, COM ABERTURA PARA CUBAS DE SEMI-ENCAIXE CONFORME DETALHE BG10/BG11.**	**un**			**R$ 1.103,52**	**R$ 779,27**	**R$ 324,25**	**R$ -**	**SINAPI**	**86889**	**COEFICIENTES DA COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA ADAPTADOS DE ACORDO COM A ÁREA DA BANCADA DE PROJETO. ACRESCENTADO ITEM DE ACABAMETO RETO.**
88274	SINAPI	COMPOSICAO	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,8027	R$ 30,80	R$ 55,52	R$ 12,58	R$ 42,94	R$ -			Coeficiente da composição de referência dividido pela área original e multiplicado pela área total de granito de projeto.
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,4622	R$ 24,98	R$ 36,52	R$ 10,16	R$ 26,36	R$ -			Coeficiente da composição de referência dividido pela área original e multiplicado pela área total de granito de projeto.
4823	SINAPI	INSUMO	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	kg	0,6085	R$ 38,89	R$ 23,66	R$ 23,66	R$ -	R$ -			Coeficiente da composição de referência dividido pela área original e multiplicado pela área total de granito de projeto.
37329	SINAPI	INSUMO	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	kg	0,0681	R$ 132,33	R$ 9,01	R$ 9,01	R$ -	R$ -			Coeficiente da composição de referência dividido pela área original e multiplicado pela área total de granito de projeto.
7568	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	un	6	R$ 0,92	R$ 5,52	R$ 5,52	R$ -	R$ -			CONSIDERANDO 3 BUCHAS/PARAFUSOS PARA CADA MÃO FRANCESA
37591	SINAPI	INSUMO	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	un	2	R$ 20,27	R$ 40,54	R$ 40,54	R$ -	R$ -			COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA = 2 UNIDADES PARA 1,5M DE COMPRIMENTO. CONSIDERANDO APROXIMADAMENTE 1 UNIDADE A CADA 0,75M DE COMPRIMENTO DA BANCADA
012058	ORSE	INSUMO	Tampo/bancada em granito verde ubatuba polido esp=2cm	m2	1,17	R$ 544,70	R$ 637,29	R$ 637,29	R$ -	R$ -			TAMPO = 0,53 m²; RESPALDO = 0,28 m²; ESPELHO = 0,37 m². ÁREA TOTAL DE GRANITO CONFORME PROJETO = 1,17 m²
45333	SINAPI	INSUMO	ABERTURA PARA ENCAIXE DE CUBA OU LAVATORIO EM BANCADA DE MARMORE/ GRANITO OU OUTRO TIPO DE PEDRA NATURAL	un	1	R$ 195,46	R$ 195,46	R$ -	R$ 195,46	R$ -			CONSIDERANDO QUE É 1 CUBA
7.17D	DEA	COMPOSICAO	POLIMENTO DE ESPESSURA (ACABAMENTO RETO) EM PEDRAS NATURAIS, INCLUSIVE LIXA	m	5,65	R$ 17,70	R$ 100,00	R$ 40,51	R$ 59,49	R$ -			COMPRIMENTO TOTAL DE ACABAMENTO RETO, CONFORME PROJETO
CSA BG15	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA EM GRANITO NATURAL POLIDO VERDE UBATUBA, ESPESSURA DE 2CM, TAMPO SUPERIOR COM AS MEDIDAS DE (1,60x0,60)M, ACABAMENTO RETO, CONFORME DETALHE BG15.**	**un**			**R$ 846,08**	**R$ 755,52**	**R$ 90,56**	**R$ -**	**SINAPI**	**86889**	**COEFICIENTES DA COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA ADAPTADOS DE ACORDO COM A ÁREA DA BANCADA DE PROJETO. RETIRADA A MÃO FRANCESA, BUCHA E PARAFUSO. ACRESCENTADO ITEM DE ACABAMETO RETO.**
88274	SINAPI	COMPOSICAO	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,4791	R$ 30,80	R$ 45,55	R$ 10,32	R$ 35,23	R$ -			Coeficiente da composição de referência dividido pela área original e multiplicado pela área total de granito de projeto.
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,1997	R$ 24,98	R$ 29,96	R$ 8,33	R$ 21,63	R$ -			Coeficiente da composição de referência dividido pela área original e multiplicado pela área total de granito de projeto.
4823	SINAPI	INSUMO	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	kg	0,4993	R$ 38,89	R$ 19,41	R$ 19,41	R$ -	R$ -			Coeficiente da composição de referência dividido pela área original e multiplicado pela área total de granito de projeto.
37329	SINAPI	INSUMO	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	kg	0,0559	R$ 132,33	R$ 7,39	R$ 7,39	R$ -	R$ -			Coeficiente da composição de referência dividido pela área original e multiplicado pela área total de granito de projeto.
37595	SINAPI	INSUMO	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	kg	2,0688	R$ 3,29	R$ 6,80	R$ 6,80	R$ -	R$ -			COEFICIENTE DE ACORDO COM O SINAPI 98671 = 8,62 kg de argamassa por m² de revestimento em granito. Como são 0,24 m² de granito a ser aplicado na parede, temos = 8,62 x 0,24 = 2,0688 kg
012225	ORSE	INSUMO	Divisória em granito verde ubatuba, polido dos dois lados, acabamento boleado, e= 2cm	m2	0,96	R$ 708,68	R$ 680,33	R$ 680,33	R$ -	R$ -			ÁREA TOTAL DE GRANITO BIPOLIDO, CONFORME PROJETO

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
7.17D	DEA	COMPOSICAO	POLIMENTO DE ESPESSURA (ACABAMENTO RETO) EM PEDRAS NATURAIS, INCLUSIVE LIXA	m	3,2	R$ 17,70	R$ 56,64	R$ 22,94	R$ 33,70	R$ -			COMPRIMENTO TOTAL DE ACABAMENTO RETO, CONFORME PROJETO
CSA BG16/BG1	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA EM GRANITO NATURAL POLIDO VERDE UBATUBA, ESPESSURA DE 2CM, TAMPO SUPERIOR COM AS MEDIDAS DE (2,88x0,55)M, ACABAMENTO RETO, COM ABERTURA PARA CUBAS DE EMBUTIR. CONFORME DETALHE BG16/BG17.**	**un**			**R$ 2.636,15**	**R$ 1.683,21**	**R$ 952,94**	**R$ -**	**SINAPI**	**86889**	**COEFICIENTES DA COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA ADAPTADOS DE ACORDO COM A ÁREA DA BANCADA DE PROJETO. ACRESCENTADO ITEM DE ACABAMETO RETO.**
88274	SINAPI	COMPOSICAO	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3,9135	R$ 30,80	R$ 120,53	R$ 27,31	R$ 93,22	R$ -			Coeficiente da composição de referência dividido pela área original e multiplicado pela área total de granito de projeto.
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3,1743	R$ 24,98	R$ 79,29	R$ 22,06	R$ 57,23	R$ -			Coeficiente da composição de referência dividido pela área original e multiplicado pela área total de granito de projeto.
4823	SINAPI	INSUMO	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	kg	1,3211	R$ 38,89	R$ 51,37	R$ 51,37	R$ -	R$ -			Coeficiente da composição de referência dividido pela área original e multiplicado pela área total de granito de projeto.
37329	SINAPI	INSUMO	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	kg	0,1479	R$ 132,33	R$ 19,57	R$ 19,57	R$ -	R$ -			Coeficiente da composição de referência dividido pela área original e multiplicado pela área total de granito de projeto.
7568	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	un	12	R$ 0,92	R$ 11,04	R$ 11,04	R$ -	R$ -			CONSIDERANDO 3 BUCHAS/PARAFUSOS PARA CADA MÃO FRANCESA
37591	SINAPI	INSUMO	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	un	4	R$ 20,27	R$ 81,08	R$ 81,08	R$ -	R$ -			COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA = 2 UNIDADES PARA 1,5M DE COMPRIMENTO. CONSIDERANDO APROXIMADAMENTE 1 UNIDADE A CADA 0,75M DE COMPRIMENTO DA BANCADA
012058	ORSE	INSUMO	Tampo/bancada em granito verde ubatuba polido esp=2cm	m2	2,54	R$ 544,70	R$ 1.383,53	R$ 1.383,53	R$ -	R$ -			TAMPO = 0,64 m²; ESPELHO = 0,34 m²; RESPALDO = 0,19 m². ÁREA TOTAL DE GRANITO CONFORME PROJETO = 1,18 m²
45334	SINAPI	INSUMO	FURO PARA TORNEIRA OU OUTROS ACESSORIOS EM BANCADA DE MARMORE/ GRANITO OU OUTRO TIPO DE PEDRA NATURAL	un	3	R$ 29,32	R$ 87,96	R$ -	R$ 87,96	R$ -			CONSIDERANDO QUE É 1 TORNEIRA
45333	SINAPI	INSUMO	ABERTURA PARA ENCAIXE DE CUBA OU LAVATORIO EM BANCADA DE MARMORE/ GRANITO OU OUTRO TIPO DE PEDRA NATURAL	un	3	R$ 195,46	R$ 586,38	R$ -	R$ 586,38	R$ -			CONSIDERANDO QUE É 1 CUBA
7.17D	DEA	COMPOSICAO	POLIMENTO DE ESPESSURA (ACABAMENTO RETO) EM PEDRAS NATURAIS, INCLUSIVE LIXA	m	12,17	R$ 17,70	R$ 215,40	R$ 87,25	R$ 128,15	R$ -			COMPRIMENTO TOTAL DE ACABAMENTO RETO, CONFORME PROJETO
CSA BG18	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA EM GRANITO NATURAL POLIDO VERDE UBATUBA, ESPESSURA DE 2CM, TAMPO SUPERIOR COM AS MEDIDAS DE (2,70x0,60)M, ACABAMENTO RETO, COM ABERTURA PARA CUBAS DE EMBUTIR. CONFORME DETALHE BG18.**	**un**			**R$ 2.208,57**	**R$ 1.721,66**	**R$ 486,91**	**R$ -**	**SINAPI**	**86889**	**COEFICIENTES DA COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA ADAPTADOS DE ACORDO COM A ÁREA DA BANCADA DE PROJETO. ACRESCENTADO ITEM DE ACABAMETO RETO.**
88274	SINAPI	COMPOSICAO	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	4,0522	R$ 30,80	R$ 124,80	R$ 28,28	R$ 96,52	R$ -			Coeficiente da composição de referência dividido pela área original e multiplicado pela área total de granito de projeto.
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3,2868	R$ 24,98	R$ 82,10	R$ 22,84	R$ 59,26	R$ -			Coeficiente da composição de referência dividido pela área original e multiplicado pela área total de granito de projeto.
4823	SINAPI	INSUMO	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	kg	1,3679	R$ 38,89	R$ 53,19	R$ 53,19	R$ -	R$ -			Coeficiente da composição de referência dividido pela área original e multiplicado pela área total de granito de projeto.
37329	SINAPI	INSUMO	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	kg	0,1531	R$ 132,33	R$ 20,25	R$ 20,25	R$ -	R$ -			Coeficiente da composição de referência dividido pela área original e multiplicado pela área total de granito de projeto.
7568	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	un	12	R$ 0,92	R$ 11,04	R$ 11,04	R$ -	R$ -			CONSIDERANDO 3 BUCHAS/PARAFUSOS PARA CADA MÃO FRANCESA
37591	SINAPI	INSUMO	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	un	4	R$ 20,27	R$ 81,08	R$ 81,08	R$ -	R$ -			COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA = 2 UNIDADES PARA 1,5M DE COMPRIMENTO. CONSIDERANDO APROXIMADAMENTE 1 UNIDADE A CADA 0,75M DE COMPRIMENTO DA BANCADA
012058	ORSE	INSUMO	Tampo/bancada em granito verde ubatuba polido esp=2cm	m2	2,63	R$ 544,70	R$ 1.432,56	R$ 1.432,56	R$ -	R$ -			TAMPO = 1,62 m²; ESPELHO = 0,54 m²; RESPALDO = 0,47 m². ÁREA TOTAL DE GRANITO CONFORME PROJETO = 2,63 m²
45334	SINAPI	INSUMO	FURO PARA TORNEIRA OU OUTROS ACESSORIOS EM BANCADA DE MARMORE/ GRANITO OU OUTRO TIPO DE PEDRA NATURAL	un	1	R$ 29,32	R$ 29,32	R$ -	R$ 29,32	R$ -			CONSIDERANDO QUE É 1 TORNEIRA
45333	SINAPI	INSUMO	ABERTURA PARA ENCAIXE DE CUBA OU LAVATORIO EM BANCADA DE MARMORE/ GRANITO OU OUTRO TIPO DE PEDRA NATURAL	un	1	R$ 195,46	R$ 195,46	R$ -	R$ 195,46	R$ -			CONSIDERANDO QUE É 1 CUBA

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
7.17D	DEA	COMPOSICAO	POLIMENTO DE ESPESSURA (ACABAMENTO RETO) EM PEDRAS NATURAIS, INCLUSIVE LIXA	m	10,1	R$ 17,70	R$ 178,77	R$ 72,42	R$ 106,35	R$ -			COMPRIMENTO TOTAL DE ACABAMENTO RETO, CONFORME PROJETO
CSA BG19	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA EM GRANITO NATURAL POLIDO VERDE UBATUBA, ESPESSURA DE 2CM, TAMPO SUPERIOR COM AS MEDIDAS DE (1,37x0,60)M, ACABAMENTO RETO, CONFORME DETALHE BG19.**	**un**			**R$ 698,44**	**R$ 602,45**	**R$ 95,99**	**R$ -**	**SINAPI**	**86889**	**COEFICIENTES DA COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA ADAPTADOS DE ACORDO COM A ÁREA DA BANCADA DE PROJETO. ACRESCENTADO ITEM DE ACABAMETO RETO.**
88274	SINAPI	COMPOSICAO	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,3713	R$ 30,80	R$ 42,23	R$ 9,57	R$ 32,66	R$ -			Coeficiente da composição de referência dividido pela área original e multiplicado pela área total de granito de projeto.
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,1122	R$ 24,98	R$ 27,78	R$ 7,73	R$ 20,05	R$ -			Coeficiente da composição de referência dividido pela área original e multiplicado pela área total de granito de projeto.
4823	SINAPI	INSUMO	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	kg	0,4629	R$ 38,89	R$ 18,00	R$ 18,00	R$ -	R$ -			Coeficiente da composição de referência dividido pela área original e multiplicado pela área total de granito de projeto.
37329	SINAPI	INSUMO	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	kg	0,0518	R$ 132,33	R$ 6,85	R$ 6,85	R$ -	R$ -			Coeficiente da composição de referência dividido pela área original e multiplicado pela área total de granito de projeto.
7568	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	un	6	R$ 0,92	R$ 5,52	R$ 5,52	R$ -	R$ -			CONSIDERANDO 3 BUCHAS/PARAFUSOS PARA CADA MÃO FRANCESA
37591	SINAPI	INSUMO	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	un	2	R$ 20,27	R$ 40,54	R$ 40,54	R$ -	R$ -			COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA = 2 UNIDADES PARA 1,5M DE COMPRIMENTO. CONSIDERANDO APROXIMADAMENTE 1 UNIDADE A CADA 0,75M DE COMPRIMENTO DA BANCADA
012058	ORSE	INSUMO	Tampo/bancada em granito verde ubatuba polido esp=2cm	m2	0,89	R$ 544,70	R$ 484,78	R$ 484,78	R$ -	R$ -			TAMPO = 0,84 m²; ESPELHO = 0,07 m². ÁREA TOTAL DE GRANITO CONFORME PROJETO = 0,91 m²
7.17D	DEA	COMPOSICAO	POLIMENTO DE ESPESSURA (ACABAMENTO RETO) EM PEDRAS NATURAIS, INCLUSIVE LIXA	m	4,11	R$ 17,70	R$ 72,74	R$ 29,46	R$ 43,28	R$ -			COMPRIMENTO TOTAL DE ACABAMENTO RETO, CONFORME PROJETO
23.12 A	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MONTANTE EM GRANITO NATURAL BIPOLIDO VERDE UBATUBA, COM 2CM DE ESPESSURA, H=1,80M, ENGASTADO EM PAREDE/PISO, ACABAMENTO RETO, PARA DIVISÃO DOS BANHEIROS E MICTÓRIO. CONFORME DETALHES.**	**m²**			**R$ 754,32**	**R$ 724,43**	**R$ 29,89**	**R$ -**	**ORSE**	**11365**	**INSUMOS ORSE SUBSTITUÍDOS POR SINAPI**
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,7	R$ 30,95	R$ 21,66	R$ 4,88	R$ 16,78	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,7	R$ 24,98	R$ 17,48	R$ 4,86	R$ 12,62	R$ -			
1380	SINAPI	INSUMO	CIMENTO BRANCO NAO ESTRUTURAL (CPB - NAO ESTRUTURAL)	kg	0,7	R$ 5,89	R$ 4,12	R$ 4,12	R$ -	R$ -			
88631	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF 08/2019	m³	0,0033	R$ 722,37	R$ 2,38	R$ 1,89	R$ 0,49	R$ -			
012225	ORSE	INSUMO	Divisória em granito verde ubatuba, polido dos dois lados, acabamento boleado, e=2cm	m2	1	R$ 708,68	R$ 708,68	R$ 708,68	R$ -	R$ -			
98689.13	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DIVIBOX EM GRANITO NATURAL BIPOLIDO VERDE UBATUBA, ALTURA 6 CM, ESPESSURA 2,0 CM.**	**m**			**R$ 60,66**	**R$ 38,80**	**R$ 21,86**	**R$ -**	**SINAPI**	**98689**	**SUBSTITUIÇÃO DO GRANITO CONFORME PROJETO**
88274	SINAPI	COMPOSICAO	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3449	R$ 30,80	R$ 10,62	R$ 2,40	R$ 8,22	R$ -			Coeficiente para uma largura de 15 cm = 0,8623444. Para uma altura de 6 cm será = (6/15)*0,8623444 = 0,3449.
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1725	R$ 24,98	R$ 4,30	R$ 1,19	R$ 3,11	R$ -			Coeficiente para uma largura de 15 cm = 0,4311722. Para uma altura de 6 cm será = (6/15)*0,4311722 = 0,1725.
37595	SINAPI	INSUMO	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	kg	0,5478	R$ 3,29	R$ 1,80	R$ 1,80	R$ -	R$ -			Coeficiente para uma largura de 15 cm = 1,3695. Para uma altura de 6 cm será = (6/15)*1,3695 = 0,5478.
001071	ORSE	INSUMO	Granito verde ubatuba polido esp=2cm	m2	0,06	R$ 437,43	R$ 26,24	R$ 26,24	R$ -	R$ -			COEF. EM METRO QUADRADO PARA ATENDIMENTO AO PROJETO.
7.17D	DEA	COMPOSICAO	POLIMENTO DE ESPESSURA (ACABAMENTO RETO) EM PEDRAS NATURAIS, INCLUSIVE LIXA	m	1	R$ 17,70	R$ 17,70	R$ 7,17	R$ 10,53	R$ -			
98685.20	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESPELHO EM GRANITO VERDE UBATUBA FLAMEJADO, ALTURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM.**	**m**			**R$ 106,39**	**R$ 87,40**	**R$ 18,99**	**R$ -**	**SINAPI**	**98685**	**SUBSTITUÍDO O INSUMO DE GRANITO DA COMPOSIÇÃO POR INSUMO DE GRANITO VERDE UBATUBA. ALTURA ALTERADA DE 10 CM PARA 14,5 CM (COEFICIENTES FORAM MULTIPLICADOS PELO FATOR 14,5/10 = 1,45.**

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88274	SINAPI	COMPOSICAO	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5786	R$ 30,80	R$ 17,82	R$ 4,04	R$ 13,78	R$ -			Coef. da composição de referência (0,399047) multiplicado pelo fator (1,45) -> 0,399047x1,45 = 0,5786
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2893	R$ 24,98	R$ 7,22	R$ 2,01	R$ 5,21	R$ -			Coef. da composição de referência (0,1995235) multiplicado pelo fator (1,45) -> 0,1995235x1,45 = 0,2893
37595	SINAPI	INSUMO	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	kg	1,3238	R$ 3,29	R$ 4,35	R$ 4,35	R$ -	R$ -			Coef. da composição de referência (0,913) multiplicado pelo fator (1,45) -> 0,913x1,45 = 1,3238
34357	SINAPI	INSUMO	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	kg	0,1841	R$ 6,28	R$ 1,15	R$ 1,15	R$ -	R$ -			Coef. da composição de referência (0,127) multiplicado pelo fator (1,45) -> 0,127x1,45 = 0,1841
001071	ORSE	INSUMO	Granito verde ubatuba polido esp=2cm	m2	0,1734	R$ 437,43	R$ 75,85	R$ 75,85	R$ -	R$ -			Coef. da composição de referência = 1,04 -> logo, para o insumo em m², coeficiente será = 1,04 x 0,145 (altura do espelho) = 0,1508. Considerando um acréscimo de 15% para granito flameado (baseado em pesquisas em tabelas de preço oficiais) = 0,1508 x 1,15 = 0,1734
98685.09	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESPELHO EM GRANITO NATURAL POLIDO VERDE UBATUBA, ALTURA 10 CM, ESPESSURA 2,0 CM.**	**m**			**R$ 96,66**	**R$ 83,55**	**R$ 13,11**	**R$ -**	**SINAPI**	**98685**	**SUBSTITUÍDO O INSUMO DE GRANITO DA COMPOSIÇÃO POR INSUMO DE GRANITO VERDE UBATUBA.**
88274	SINAPI	COMPOSICAO	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,399047	R$ 30,80	R$ 12,29	R$ 2,78	R$ 9,51	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1995235	R$ 24,98	R$ 4,98	R$ 1,38	R$ 3,60	R$ -			
37595	SINAPI	INSUMO	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	kg	0,913	R$ 3,29	R$ 3,00	R$ 3,00	R$ -	R$ -			
34357	SINAPI	INSUMO	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	kg	0,127	R$ 6,28	R$ 0,79	R$ 0,79	R$ -	R$ -			
013841	ORSE	INSUMO	Rodapé granito verde ubatuba, 10 x 2cm	m	1,04	R$ 72,70	R$ 75,60	R$ 75,60	R$ -	R$ -			
23.7 F	**DEA**		**REVESTIMENTO PARA PISO OU PAREDE EM GRANITO POLIDO VERDE UBATUBA, E=2CM, ACABAMENTO CHANFRADO, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III, REJUNTADO, EXCLUSIVE EMBOÇO.**	**m²**			**R$ 523,02**	**R$ 487,28**	**R$ 35,74**	**R$ -**	**ORSE**	**01935**	**COMPOSIÇÃO SINAPI, INSUMOS SUBSTITUÍDOS POR SINAPI**
1380	SINAPI	INSUMO	CIMENTO BRANCO NAO ESTRUTURAL (CPB - NAO ESTRUTURAL)	kg	0,3	R$ 5,89	R$ 1,76	R$ 1,76	R$ -	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,6	R$ 24,98	R$ 14,98	R$ 4,17	R$ 10,81	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,04	R$ 30,95	R$ 32,18	R$ 7,25	R$ 24,93	R$ -			
37595	SINAPI	INSUMO	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	kg	4,5	R$ 3,29	R$ 14,80	R$ 14,80	R$ -	R$ -			
001071	ORSE	INSUMO	Granito verde ubatuba polido esp=2cm	m2	1,05	R$ 437,43	R$ 459,30	R$ 459,30	R$ -	R$ -			
101965.03	**DEA**		**FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PEITORIL EM GRANITO POLIDO VERDE UBATUBA, L = 19CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO.**	**m**			**R$ 186,94**	**R$ 157,76**	**R$ 29,18**	**R$ -**	**SINAPI**	**101965**	**SUBSTITUÍDO O GRANITO DA COMPOSIÇÃO POR GRANITO VERDE UBATUBA. LARGURA ALTERADA DE 15 CM PARA 19 CM (COEFICIENTES FORAM MULTIPLICADOS PELO FATOR 19/15 = 1,27.**
91693	SINAPI	COMPOSICAO	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,5055	R$ 26,76	R$ 13,52	R$ 2,95	R$ 10,57	R$ -			Coef. da composição de referência (0,398) multiplicado pelo fator (1,27) -> 0,398x1,27 = 0,5055
91692	SINAPI	COMPOSICAO	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0267	R$ 28,27	R$ 0,75	R$ 0,19	R$ 0,56	R$ -			Coef. da composição de referência (0,021) multiplicado pelo fator (1,27) -> 0,021x1,27 = 0,0267
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2654	R$ 24,98	R$ 6,62	R$ 1,84	R$ 4,78	R$ -			Coef. da composição de referência (0,209) multiplicado pelo fator (1,27) -> 0,209x1,27 = 0,2654
88274	SINAPI	COMPOSICAO	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5321	R$ 30,80	R$ 16,38	R$ 3,71	R$ 12,67	R$ -			Coef. da composição de referência (0,419) multiplicado pelo fator (1,27) -> 0,419x1,27 = 0,5321
87283	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE PLASTIFICANTE PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	m³	0,0076	R$ 547,98	R$ 4,16	R$ 3,56	R$ 0,60	R$ -			Coef. da composição de referência (0,006) multiplicado pelo fator (1,27) -> 0,006x1,27 = 0,0076
013835	ORSE	INSUMO	Peitoril granito verde ubatuba 19 x 2cm	m	1,04	R$ 139,92	R$ 145,51	R$ 145,51	R$ -	R$ -			
98685.17	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MOLDURA EM GRANITO NATURAL POLIDO VERDE UBATUBA, LARGURA 20 CM, ESPESSURA 2,0 CM.**	**m**			**R$ 168,51**	**R$ 121,25**	**R$ 47,26**	**R$ -**	**SINAPI**	**98685**	**SUBSTITUÍDO O INSUMO DE GRANITO DA COMPOSIÇÃO POR INSUMO DE GRANITO VERDE UBATUBA. LARGURA ALTERADA DE 10 CM PARA 20 CM (COEFICIENTES FORAM MULTIPLICADOS PELO FATOR 20/10 = 2.**
88274	SINAPI	COMPOSICAO	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,7981	R$ 30,80	R$ 24,58	R$ 5,57	R$ 19,01	R$ -			Coef. da composição de referência (0,399047) multiplicado pelo fator (2) -> 0,399047x2 = 0,7981

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,399	R$ 24,98	R$ 9,96	R$ 2,77	R$ 7,19	R$ -			Coef. da composição de referência (0,1995235) multiplicado pelo fator (2) -> 0,1995235x2 = 0,3990
37595	SINAPI	INSUMO	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	kg	1,826	R$ 3,29	R$ 6,00	R$ 6,00	R$ -	R$ -			Coef. da composição de referência (0,913) multiplicado pelo fator (2) -> 0,913x2 = 1,826
34357	SINAPI	INSUMO	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	kg	0,254	R$ 6,28	R$ 1,59	R$ 1,59	R$ -	R$ -			Coef. da composição de referência (0,127) multiplicado pelo fator (2) -> 0,127x2 = 0,254
001071	ORSE	INSUMO	Granito verde ubatuba polido esp=2cm	m2	0,208	R$ 437,43	R$ 90,98	R$ 90,98	R$ -	R$ -			Coef. da composição de referência = 1,04 -> logo, para o insumo em m², coeficiente será = 1,04 x 0,2 (largura da moldura) = 0,208
7.17D	DEA	COMPOSICAO	POLIMENTO DE ESPESSURA (ACABAMENTO RETO) EM PEDRAS NATURAIS, INCLUSIVE LIXA	m	2	R$ 17,70	R$ 35,40	R$ 14,34	R$ 21,06	R$ -			Considerando acabamento dos dois lados da moldura
23.7 A	**DEA**		**REVESTIMENTO PARA PISO OU PAREDE EM GRANITO VERDE UBATUBA, E=2CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III, REJUNTADO. EXCLUSIVE EMBOCO.**	**m²**			**R$ 523,02**	**R$ 487,28**	**R$ 35,74**	**R$ -**	**ORSE**	**01935**	**COMPOSIÇÃO SINAPI, INSUMOS SUBSTITUÍDOS POR SINAPI**
1380	SINAPI	INSUMO	CIMENTO BRANCO NAO ESTRUTURAL (CPB - NAO ESTRUTURAL)	kg	0,3	R$ 5,89	R$ 1,76	R$ 1,76	R$ -	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,6	R$ 24,98	R$ 14,98	R$ 4,17	R$ 10,81	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,04	R$ 30,95	R$ 32,18	R$ 7,25	R$ 24,93	R$ -			
37595	SINAPI	INSUMO	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	kg	4,5	R$ 3,29	R$ 14,80	R$ 14,80	R$ -	R$ -			
001071	ORSE	INSUMO	Granito verde ubatuba polido esp=2cm	m2	1,05	R$ 437,43	R$ 459,30	R$ 459,30	R$ -	R$ -			
23.23A	**DEA**		**FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE FAIXA DE ESCADA EM GRANITO VERDE UBATUBA, COM 2CM DE ESPESSURA, 6CM DE LARGURA, 3 FRISOS ANTIDERRAPANTES.**	**m**			**R$ 71,69**	**R$ 40,34**	**R$ 31,35**	**R$ -**	**ORSE**	**9717**	**INSUMOS ORSE SUBSTITUÍDOS POR SINAPI. COEFICIENTES MANTIDOS/ADAPTADOS CONFORME JUSTIFICATIVA**
87373	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0005625	R$ 877,80	R$ 0,49	R$ 0,38	R$ 0,11	R$ -			Composição do ORSE é para uma largura de 32cm; faixa tem 6cm; dividindo 6/32 temos o fator 0,1875; coeficiente original foi multiplicado pelo referido fator.
88274	SINAPI	COMPOSICAO	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,13125	R$ 30,80	R$ 4,04	R$ 0,91	R$ 3,13	R$ -			Composição do ORSE é para uma largura de 32cm; faixa tem 6cm; dividindo 6/32 temos o fator 0,1875; coeficiente original foi multiplicado pelo referido fator.
001071	ORSE	INSUMO	Granito verde ubatuba polido esp=2cm	m2	0,06	R$ 437,43	R$ 26,24	R$ 26,24	R$ -	R$ -			Considerando que para termos 1 metro linear de faixa com largura de 6cm, é necessário uma área de 0,06m²
23.46	DEA	COMPOSICAO	EXECUÇÃO DE FRISO PARA PINGADEIRA OU ANTIDERRAPANTE EM PEDRAS NATURAIS	m	3	R$ 7,74	R$ 23,22	R$ 5,64	R$ 17,58	R$ -			
7.17D	DEA	COMPOSICAO	POLIMENTO DE ESPESSURA (ACABAMENTO RETO) EM PEDRAS NATURAIS, INCLUSIVE LIXA	m	1	R$ 17,70	R$ 17,70	R$ 7,17	R$ 10,53	R$ -			
23.23B	**DEA**		**FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE FAIXAS EM GRANITO FLAMEJADO VERDE UBATUBA, COM 2CM DE ESPESSURA, 6CM DE LARGURA.**	**m**			**R$ 61,18**	**R$ 38,68**	**R$ 22,50**	**R$ -**	**ORSE**	**9717**	**INSUMOS ORSE SUBSTITUÍDOS POR SINAPI. COEFICIENTES MANTIDOS/ADAPTADOS CONFORME JUSTIFICATIVA**
87373	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0005625	R$ 877,80	R$ 0,49	R$ 0,38	R$ 0,11	R$ -			Composição do ORSE é para uma largura de 32cm; faixa tem 6cm; dividindo 6/32 temos o fator 0,1875; coeficiente original foi multiplicado pelo referido fator.
88274	SINAPI	COMPOSICAO	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,13125	R$ 30,80	R$ 4,04	R$ 0,91	R$ 3,13	R$ -			Composição do ORSE é para uma largura de 32cm; faixa tem 6cm; dividindo 6/32 temos o fator 0,1875; coeficiente original foi multiplicado pelo referido fator.
001071	ORSE	INSUMO	Granito verde ubatuba polido esp=2cm	m2	0,06	R$ 437,43	R$ 26,24	R$ 26,24	R$ -	R$ -			Considerando que para termos 1 metro linear de faixa com largura de 6cm, é necessário uma área de 0,06m²
23.47	DEA	COMPOSICAO	EXECUÇÃO DE FAIXA/FRISO ANTIDERRAPANTE EM PEDRA, COM LARGURA DE 50MM, EM DEGRAU DE ESCADA OU PATAMAR, COM EXECUÇÃO MECANIZADA	m	1	R$ 12,71	R$ 12,71	R$ 3,98	R$ 8,73	R$ -			
7.17D	DEA	COMPOSICAO	POLIMENTO DE ESPESSURA (ACABAMENTO RETO) EM PEDRAS NATURAIS, INCLUSIVE LIXA	m	1	R$ 17,70	R$ 17,70	R$ 7,17	R$ 10,53	R$ -			
23.20	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SOLEIRA EM GRANITO VERDE UBATUBA, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM.**	**m**			**R$ 107,57**	**R$ 79,25**	**R$ 28,32**	**R$ -**	**SINAPI**	**98689**	**SUBSTITUÍDO O INSUMO DE GRANITO DA COMPOSIÇÃO POR INSUMO DE GRANITO VERDE UBATUBA.**
88274	SINAPI	COMPOSICAO	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,8623444	R$ 30,80	R$ 26,56	R$ 6,02	R$ 20,54	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4311722	R$ 24,98	R$ 10,77	R$ 2,99	R$ 7,78	R$ -			
37595	SINAPI	INSUMO	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	kg	1,3695	R$ 3,29	R$ 4,50	R$ 4,50	R$ -	R$ -			
001071	ORSE	INSUMO	Granito verde ubatuba polido esp=2cm	m2	0,15	R$ 437,43	R$ 65,61	R$ 65,61	R$ -	R$ -			Área necessária para compor 1 metro linear de soleira com 15cm de largura = 1 x 0,15 = 0,15 m².

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
34357	SINAPI	INSUMO	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	kg	0,021	R$ 6,28	R$ 0,13	R$ 0,13	R$ -	R$ -			
23.20 H	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SOLEIRA EM GRANITO VERDE UBATUBA, LARGURA 20 CM, ESPESSURA 2,0 CM.**	**m**			**R$ 143,42**	**R$ 105,66**	**R$ 37,76**	**R$ -**	**SINAPI**	**98689**	**SUBSTITUÍDO O INSUMO DE GRANITO DA COMPOSIÇÃO POR INSUMO DE GRANITO VERDE UBATUBA. AJUSTADOS OS COEFICIENTES PARA UMA SOLEIRA DE 20 CM (COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA É PARA UMA SOLEIRA DE 15 CM).**
88274	SINAPI	COMPOSICAO	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,1498	R$ 30,80	R$ 35,41	R$ 8,02	R$ 27,39	R$ -			Coeficiente para uma largura de 15 cm = 0,8623444. Para uma largura de 20 cm será = (20/15)*0,8623444 = 1,1498.
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5749	R$ 24,98	R$ 14,36	R$ 3,99	R$ 10,37	R$ -			Coeficiente para uma largura de 15 cm = 0,4311722. Para uma largura de 20 cm será = (20/15)*0,4311722 = 0,5749
37595	SINAPI	INSUMO	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	kg	1,826	R$ 3,29	R$ 6,00	R$ 6,00	R$ -	R$ -			Coeficiente para uma largura de 15 cm = 1,3695. Para uma largura de 20 cm será = (20/15)*1,3695 = 1,826.
001071	ORSE	INSUMO	Granito verde ubatuba polido esp=2cm	m2	0,2	R$ 437,43	R$ 87,48	R$ 87,48	R$ -	R$ -			Área necessária para compor 1 metro linear de soleira com 20cm de largura = 1 x 0,20 = 0,20 m².
34357	SINAPI	INSUMO	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	kg	0,028	R$ 6,28	R$ 0,17	R$ 0,17	R$ -	R$ -			Coeficiente para uma largura de 15 cm = 0,021. Para uma largura de 30 cm será = (20/15)*0,021 = 0,028.
23.20 F	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SOLEIRA EM GRANITO VERDE UBATUBA, LARGURA 30 CM, ESPESSURA 2,0 CM.**	**m**			**R$ 215,15**	**R$ 158,52**	**R$ 56,63**	**R$ -**	**SINAPI**	**98689**	**SUBSTITUÍDO O INSUMO DE GRANITO DA COMPOSIÇÃO POR INSUMO DE GRANITO VERDE UBATUBA. AJUSTADOS OS COEFICIENTES PARA UMA SOLEIRA DE 30 CM (COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA É PARA UMA SOLEIRA DE 15 CM).**
88274	SINAPI	COMPOSICAO	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,7247	R$ 30,80	R$ 53,12	R$ 12,04	R$ 41,08	R$ -			Coeficiente para uma largura de 15 cm = 0,8623444. Para uma largura de 30 cm será = (30/15)*0,8623444 = 1,7247.
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,8623	R$ 24,98	R$ 21,54	R$ 5,99	R$ 15,55	R$ -			Coeficiente para uma largura de 15 cm = 0,4311722. Para uma largura de 30 cm será = (30/15)*0,4311722 = 0,8623
37595	SINAPI	INSUMO	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	kg	2,739	R$ 3,29	R$ 9,01	R$ 9,01	R$ -	R$ -			Coeficiente para uma largura de 15 cm = 1,3695. Para uma largura de 30 cm será = (30/15)*1,3695 = 2,739
001071	ORSE	INSUMO	Granito verde ubatuba polido esp=2cm	m2	0,3	R$ 437,43	R$ 131,22	R$ 131,22	R$ -	R$ -			Área necessária para compor 1 metro linear de soleira com 30cm de largura = 1 x 0,30 = 0,30 m².
34357	SINAPI	INSUMO	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	kg	0,042	R$ 6,28	R$ 0,26	R$ 0,26	R$ -	R$ -			Coeficiente para uma largura de 15 cm = 0,021. Para uma largura de 30 cm será = (30/15)*0,021 = 0,042.
101966.11	**DEA**		**FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE CHAPIM EM GRANITO VERDE UBATUBA FLAMEJADO, ACABAMENTO RETO, L = 20 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO.**	**m**			**R$ 153,21**	**R$ 123,67**	**R$ 29,54**	**R$ -**	**SINAPI**	**101966**	**TROCADO O TIPO DE GRANITO PARA VERDE UBATUBA; LARGURA DO CHAPIM ALTERADA DE 25 CM PARA 20 CM (COEFICIENTES FORAM MULTIPLICADOS PELO FATOR 20/25 = 0,80.**
87283	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE PLASTIFICANTE PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	m³	0,0048	R$ 547,98	R$ 2,63	R$ 2,25	R$ 0,38	R$ -			Coef. da composição de referência (0,006) multiplicado pelo fator (0,80) -> 0,006x0,80 = 0,0048
88274	SINAPI	COMPOSICAO	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1512	R$ 30,80	R$ 4,65	R$ 1,05	R$ 3,60	R$ -			Coef. da composição de referência (0,189) multiplicado pelo fator (0,80) -> 0,189x0,80 = 0,1512
91693	SINAPI	COMPOSICAO	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,1432	R$ 26,76	R$ 3,83	R$ 0,83	R$ 3,00	R$ -			Coef. da composição de referência (0,179) multiplicado pelo fator (0,80) -> 0,179x0,80 = 0,1432
91692	SINAPI	COMPOSICAO	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0072	R$ 28,27	R$ 0,20	R$ 0,05	R$ 0,15	R$ -			Coef. da composição de referência (0,009) multiplicado pelo fator (0,80) -> 0,009x0,80 = 0,0072
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0752	R$ 24,98	R$ 1,87	R$ 0,52	R$ 1,35	R$ -			Coef. da composição de referência (0,094) multiplicado pelo fator (0,80) -> 0,094x0,80 = 0,0752
001071	ORSE	INSUMO	Granito verde ubatuba polido esp=2cm	m2	0,2392	R$ 437,43	R$ 104,63	R$ 104,63	R$ -	R$ -			Coef. da composição de referência = 1,04 -> logo, para o insumo em m², coeficiente será = 1,04 x 0,20 (largura do chapim) = 0,208. Considerando um acréscimo de 15% para granito flameado (baseado em pesquisas em tabelas de preço oficiais) = 0,208 x 1,15 = 0,2392
7.17D	DEA	COMPOSICAO	POLIMENTO DE ESPESSURA (ACABAMENTO RETO) EM PEDRAS NATURAIS, INCLUSIVE LIXA	m	2	R$ 17,70	R$ 35,40	R$ 14,34	R$ 21,06	R$ -			Considerando que haverá acabamento em ambos os lados do chapim
23.7 E	**DEA**		**REVESTIMENTO PARA PISO OU PAREDE EM GRANITO VERDE UBATUBA FLAMEADO, E=2CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE EMBOCO.**	**m²**			**R$ 586,06**	**R$ 550,32**	**R$ 35,74**	**R$ -**	**ORSE**	**01935**	**COMPOSIÇÃO SINAPI, INSUMOS SUBSTITUÍDOS POR SINAPI. INSUMO GRANITO SUBSTITUIDO POR INSUMO COTADO**

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
1380	SINAPI	INSUMO	CIMENTO BRANCO NAO ESTRUTURAL (CPB - NAO ESTRUTURAL)	kg	0,3	R$ 5,89	R$ 1,76	R$ 1,76	R$ -	R$ -			
34353	SINAPI	INSUMO	ARGAMASSA COLANTE AC II	kg	4,5	R$ 1,99	R$ 8,95	R$ 8,95	R$ -	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,6	R$ 24,98	R$ 14,98	R$ 4,17	R$ 10,81	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,04	R$ 30,95	R$ 32,18	R$ 7,25	R$ 24,93	R$ -			
001071	ORSE	INSUMO	Granito verde ubatuba polido esp=2cm	m2	1,2075	R$ 437,43	R$ 528,19	R$ 528,19	R$ -	R$ -			Considerando um acréscimo de 15% para granito flameado (baseado em pesquisas em tabelas de preço oficiais) = 1,05 (coef. da comp. de ref.) x 1,15 = 1,2075
24.10 A	**DEA**		**FORNECIMENTO E FIXAÇÃO DE BRASÃO DO ESTADO DE PERNAMBUCO EM BRONZE FUNDIDO, ALTO RELEVO, NAS DIMENSÕES APROXIMADAS 0,70M X 0,71M, INCLUSIVE PARAFUSOS DE INOX, CONFORME MODELO.**	**un**			**R$ 35.877,96**	**R$ 35.852,77**	**R$ 25,19**	**R$ -**	**ORSE**	**10361**	
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,6	R$ 30,95	R$ 18,57	R$ 4,19	R$ 14,38	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,6	R$ 24,98	R$ 14,98	R$ 4,17	R$ 10,81	R$ -			
I359 A	COTAÇÃO	INSUMO	BRASÃO DO ESTADO DE PERNAMBUCO EM BRONZE FUNDIDO, ALTO RELEVO, NAS DIMENSÕES APROXIMADAS 0,70MX0,71M, INCLUSIVE PARAFUSOS EM INOX.	un	1	R$ 35.844,41	R$ 35.844,41	R$ 35.844,41	R$ -	R$ -			
24.145	**DEA**		**FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE LETREIRO "RECEPÇÃO" COM LETRAS TIPO MINÚSCULA, FONTE ARIAL, COM 10mm DE PROFUNDIDADE, ALTURA COM 100mm, EM ACRÍLICO NA COR BRANCA, COM FIXAÇÃO EM DUPLA FACE . (CONFORME DETALHE)**	**un**			**R$ 84,11**	**R$ 80,27**	**R$ 3,84**	**R$ -**	**SUDECAP**	**18.06.04**	
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,16	R$ 30,95	R$ 4,95	R$ 1,11	R$ 3,84	R$ -			
I518	COTAÇÃO	INSUMO	LETRAS PARA FORMAÇÃO DA PALAVRA "RECEPÇÃO" COM LETRAS TIPO MINÚSCULA, FONTE ARIAL, COM 10mm DE PROFUNDIDADE, ALTURA COM 100mm, EM ACRÍLICO NA COR BRANCA, COM FIXAÇÃO EM DUPLA FACE . (CONFORME DETALHE)	un	1	R$ 79,16	R$ 79,16	R$ 79,16	R$ -	R$ -			
100866.03	**DEA**		**BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 40CM, FIXADA COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 297,73**	**R$ 262,96**	**R$ 34,77**	**R$ -**	**SINAPI**	**100866**	**TROCADO O TIPO DE BARRA**
4351	SINAPI	INSUMO	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	un	6	R$ 24,19	R$ 145,14	R$ 145,14	R$ -	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,128414	R$ 30,43	R$ 34,33	R$ 7,36	R$ 26,97	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4331286	R$ 24,98	R$ 10,81	R$ 3,01	R$ 7,80	R$ -			
002062	ORSE	INSUMO	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=40cm, d=1 1/4" - Jackwal ou similar	un	1	R$ 107,45	R$ 107,45	R$ 107,45	R$ -	R$ -			
21.41	**DEA**		**FORNECIMENTO COM INSTALAÇÃO DE TORNEIRA DE TANQUE JUNIOR PARA PIA DIÂMETRO 1/2" OU 3/4, REF. 1193 JR, FABRICAÇÃO FABRIMAR OU EQUIVALENTE.**	**un**			**R$ 157,46**	**R$ 135,95**	**R$ 21,51**	**R$ -**	**ORSE**	**03695**	
3146	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	un	0,05	R$ 5,26	R$ 0,26	R$ 0,26	R$ -	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5	R$ 25,59	R$ 12,79	R$ 3,26	R$ 9,53	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5	R$ 30,95	R$ 15,47	R$ 3,49	R$ 11,98	R$ -			
13417	SINAPI	INSUMO	TORNEIRA METALICA CROMADA CANO CURTO, SEM BICO, SEM AREJADOR, DE PAREDE, PARA TANQUE E USO GERAL, 1/2" OU 3/4"	un	1	R$ 128,94	R$ 128,94	R$ 128,94	R$ -	R$ -			
21.41A	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TORNEIRA CROMADA DE MESA BICA MÓVEL PARA COZINHA, REF. 1167, LINHA TARGA, FABRIMAR OU EQUIVALENTE.**	**un**			**R$ 200,25**	**R$ 178,77**	**R$ 21,48**	**R$ -**	**ORSE**	**03695**	**INSUMOS ORSE SUBSTITUIDOS POR SINAPI. COEFICIENTES MANTIDOS**
11772	SINAPI	INSUMO	TORNEIRA METALICA CROMADA, DE MESA/BANCADA, PARA COZINHA, BICA MOVEL, COM AREJADOR, 1/2" OU 3/4"	un	1	R$ 171,99	R$ 171,99	R$ 171,99	R$ -	R$ -			
3146	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	un	0,05	R$ 5,26	R$ 0,26	R$ 0,26	R$ -	R$ -			Coeficiente do ORSE = 0,5 m. Corresponde a 0,05 unidades da fita do SINAPI com comprimento de 10m
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5	R$ 25,59	R$ 12,79	R$ 3,26	R$ 9,53	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5	R$ 30,43	R$ 15,21	R$ 3,26	R$ 11,95	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
21.39	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TORNEIRA DE MESA PARA LAVATÓRIO ACIONAMENTO MANUAL E FECHAMENTO AUTOMÁTICO, FABRIMAR OU EQUIVALENTE. (WC'S)**	**un**			**R$ 236,86**	**R$ 215,35**	**R$ 21,51**	**R$ -**	**ORSE**	**3695**	
3146	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	un	0,05	R$ 5,26	R$ 0,26	R$ 0,26	R$ -	R$ -			
6141	SINAPI	INSUMO	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 30 CM	un	1	R$ 5,02	R$ 5,02	R$ 5,02	R$ -	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5	R$ 25,59	R$ 12,79	R$ 3,26	R$ 9,53	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5	R$ 30,95	R$ 15,47	R$ 3,49	R$ 11,98	R$ -			
36796	SINAPI	INSUMO	TORNEIRA METALICA CROMADA DE MESA, PARA LAVATORIO, TEMPORIZADA PRESSAO FECHAMENTO AUTOMATICO, BICA BAIXA	un	1	R$ 203,32	R$ 203,32	R$ 203,32	R$ -	R$ -			
21.108	**DEA**		**FORNECIMENTO E FIXAÇÃO DE ASSENTO PARA BACIA SANITÁRIA PP SEM ABERTURA FRONTAL, LINHA ACESSO CONFORT**	**un**			**R$ 403,84**	**R$ 397,17**	**R$ 6,67**	**R$ -**	**ORSE**	**7355**	
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,35	R$ 25,59	R$ 8,95	R$ 2,28	R$ 6,67	R$ -			
013320	ORSE	INSUMO	Assento para vaso sanitário, plástico, com slow close, ref.: AP.215.17, Linha quadra/polo/unic, da DECA ou similar	un	1	R$ 394,89	R$ 394,89	R$ 394,89	R$ -	R$ -			
21.107 A	**DEA**		**FORNECIMENTO E FIXAÇÃO DE ASSENTO PARA BACIA SANITÁRIA PP COM CAIXA ACOPLADA. LINHA UNIVERSAL. CELITE OU EQUIVALENTE.**	**un**			**R$ 43,90**	**R$ 37,23**	**R$ 6,67**	**R$ -**	**ORSE**	**7355**	**TROCADO O ASSENTO.**
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,35	R$ 25,59	R$ 8,95	R$ 2,28	R$ 6,67	R$ -			
002073	ORSE	INSUMO	Assento para vaso sanitario, plastico, universal, branco, tipo convencional, Incepa ou similar	un	1	R$ 34,95	R$ 34,95	R$ 34,95	R$ -	R$ -			
86888.01	**DEA**		**FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE BACIA SANITÁRIA LINHA AZALEA, REF. 91351, CELITE OU EQUIVALENTE, COM CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA, SISTEMA ECOFLUSH 3/6, REF. 91570, COR BRANCA.**	**un**			**R$ 1.161,04**	**R$ 1.129,97**	**R$ 31,07**	**R$ -**	**SINAPI**	**86888**	**TROCADO O VASO, REMOVIDO O ANEL DE VEDAÇÃO (JÁ CONTEMPLADO NO PONTO DE HIDROSSANITARIA)**
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,862482	R$ 30,43	R$ 26,24	R$ 5,63	R$ 20,61	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5802595	R$ 24,98	R$ 14,49	R$ 4,03	R$ 10,46	R$ -			
4384	SINAPI	INSUMO	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S 10	un	2	R$ 32,62	R$ 65,24	R$ 65,24	R$ -	R$ -			
37329	SINAPI	INSUMO	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	kg	0,022035	R$ 132,33	R$ 2,91	R$ 2,91	R$ -	R$ -			
.10.000.06555	CDHU - OBRAS-SP	INSUMO	BACIA LOUÇA BRANCA 6 LITROS, COM CAIXA DESCARGA ACOPLADA, LINHA RAVENA DA DECA, LINHA DIAMANTINA, AZALEA DA CELITE, OU EQUIVALENTE	un	1	R$ 1.052,16	R$ 1.052,16	R$ 1.052,16	R$ -	R$ -			
21.108 C	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BACIA SANITÁRIA PCD COM CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA, SEM ABERTURA FRONTAL, EM LOUÇA BRANCA, LINHA ACESSO CONFORT, CELITE OU EQUIVALENTE TÉCNICO, CONFORME NBR 9050. EXCLUSIVE ASSENTO.**	**un**			**R$ 1.379,05**	**R$ 1.275,95**	**R$ 103,10**	**R$ -**	**GOINFRA**	**80505**	
H712	GOINFRA	INSUMO	VASO SANITÁRIO PARA PcD COM CAIXA ACOPLADA COM DUPLO ACIONAMENTO	un	1	R$ 1.140,36	R$ 1.140,36	R$ 1.140,36	R$ -	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,4	R$ 30,43	R$ 73,03	R$ 15,67	R$ 57,36	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,4	R$ 25,59	R$ 61,41	R$ 15,67	R$ 45,74	R$ -			
3146	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	un	0,056	R$ 5,26	R$ 0,29	R$ 0,29	R$ -	R$ -			
11683	SINAPI	INSUMO	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2" X 30 CM	un	1	R$ 65,07	R$ 65,07	R$ 65,07	R$ -	R$ -			
6138	SINAPI	INSUMO	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	un	1	R$ 12,34	R$ 12,34	R$ 12,34	R$ -	R$ -			
000669	ORSE	INSUMO	Fixação para vaso sanitário, DECA SP13 ou similar	cj	1	R$ 26,55	R$ 26,55	R$ 26,55	R$ -	R$ -			
21.105 A	**DEA**		**BACIA TURCA COM TUBO DE LIGAÇÃO, COR BRANCA (08251), LINHA TURCA - LOUÇAS CELITE OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 942,03**	**R$ 821,68**	**R$ 120,35**	**R$ -**	**ORSE**	**7898**	**INSUMOS ORSE SUBSTITUÍDOS POR SINAPI. COEFICIENTES MANTIDOS. ACRESCENTADO O CONJUNTO DE LIGAÇÃO**
367	SINAPI	INSUMO	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,001	R$ 151,96	R$ 0,15	R$ 0,15	R$ -	R$ -			
1380	SINAPI	INSUMO	CIMENTO BRANCO NAO ESTRUTURAL (CPB - NAO ESTRUTURAL)	kg	0,4	R$ 5,89	R$ 2,35	R$ 2,35	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
11686	SINAPI	INSUMO	CONJUNTO DE LIGACAO PARA VASO / BACIA SANITARIA, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ANEL DE EXPANSAO (TUBO 1.1/2" X 20 CM)	un	1	R$ 14,17	R$ 14,17	R$ 14,17	R$ -	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,82	R$ 30,43	R$ 55,38	R$ 11,88	R$ 43,50	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,1	R$ 30,95	R$ 34,04	R$ 7,67	R$ 26,37	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,8	R$ 24,98	R$ 69,94	R$ 19,46	R$ 50,48	R$ -			
000238	ORSE	INSUMO	Bacia turca, branca, com sifão integrado, Cód.: 08251, CELITE ou similar	un	1	R$ 766,00	R$ 766,00	R$ 766,00	R$ -	R$ -			
100868	**SINAPI**		**BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2026**	**un**			**R$ 389,27**	**R$ 354,50**	**R$ 34,77**	**R$ -**			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4331286	R$ 24,98	R$ 10,81	R$ 3,01	R$ 7,80	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,128414	R$ 30,43	R$ 34,33	R$ 7,36	R$ 26,97	R$ -			
36081	SINAPI	INSUMO	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	un	1	R$ 198,99	R$ 198,99	R$ 198,99	R$ -	R$ -			
4351	SINAPI	INSUMO	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	un	6	R$ 24,19	R$ 145,14	R$ 145,14	R$ -	R$ -			
21.154	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CUBA DE SEMI-ENCAIXE QUADRADA COM DIMENSÕES 0,41MX0,41MX0,155M, NA COR BRANCA, REF.: Q2 (73025), LINHA BASIC, DA CELITE OU EQUIVALENTE TÉCNICO**	**un**			**R$ 841,69**	**R$ 799,76**	**R$ 41,93**	**R$ -**	**ORSE**	**7712**	
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 30,43	R$ 30,43	R$ 6,53	R$ 23,90	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 24,98	R$ 24,98	R$ 6,95	R$ 18,03	R$ -			
003573	ORSE	INSUMO	Cuba de semi-encaixe Deca ref L-830, quadrada, com mesa, 40x40 cm, branco ou similar	un	1	R$ 786,28	R$ 786,28	R$ 786,28	R$ -	R$ -			
21.54B	**DEA**		**FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE MICTÓRIO DE LOUÇA BRANCA COM SIFÃO INTEGRADO, FERRAGENS EM METAL CROMADO, INCLUSIVE ENGATE E REGISTRO DE PRESSÃO, REF. 08280 DA CELITE OU EQUIVALENTE TÉCNICO.**	**un**			**R$ 965,34**	**R$ 831,17**	**R$ 134,17**	**R$ -**	**ORSE**	**10345**	**INSUMOS ORSE SUBSTITUÍDOS POR SINAPI**
11683	SINAPI	INSUMO	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2" X 30 CM	un	1	R$ 65,07	R$ 65,07	R$ 65,07	R$ -	R$ -			
6021	SINAPI	INSUMO	REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 1/2"	un	1	R$ 86,41	R$ 86,41	R$ 86,41	R$ -	R$ -			
3146	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	un	0,2	R$ 5,26	R$ 1,05	R$ 1,05	R$ -	R$ -			Coeficiente original do ORSE = 2 m. Considerando que a fita do SINAPI tem um comprimento de 10 m, esse coeficiente corresponde a 0,2 unidades.
4384	SINAPI	INSUMO	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S 10	un	2	R$ 32,62	R$ 65,24	R$ 65,24	R$ -	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3,2	R$ 24,98	R$ 79,93	R$ 22,24	R$ 57,69	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3,2	R$ 30,43	R$ 97,37	R$ 20,89	R$ 76,48	R$ -			
C 12 07 03 13 (	TCPO	INSUMO	MICTÓRIO DE LOUÇA COM SIFÃO	un	1	R$ 570,27	R$ 570,27	R$ 570,27	R$ -	R$ -			
86900.02	**DEA**		**CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOX 304, DIMENSÕES: 40 X 30 X 12 CM, COM VÁLVULA CROMADA 3 1/2", TRAMONTINA OU EQUIVALENTE TÉCNICO, INCLUSIVE ENGATE FLEXÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 167,63**	**R$ 155,85**	**R$ 11,78**	**R$ -**	**SINAPI**	**86900**	**INCLUÍDO O ENGATE.**
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,147135	R$ 24,98	R$ 3,67	R$ 1,02	R$ 2,65	R$ -			
88274	SINAPI	COMPOSICAO	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3833253	R$ 30,80	R$ 11,80	R$ 2,67	R$ 9,13	R$ -			
4823	SINAPI	INSUMO	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	kg	0,198288	R$ 38,89	R$ 7,71	R$ 7,71	R$ -	R$ -			
11681	SINAPI	INSUMO	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 40 CM	un	1	R$ 6,33	R$ 6,33	R$ 6,33	R$ -	R$ -			
1744	SINAPI	INSUMO	CUBA ACO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA 3 1/2", DE *40 X 34 X 12* CM	un	1	R$ 138,12	R$ 138,12	R$ 138,12	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
100860.01	**DEA**		**CHUVEIRO ELÉTRICO PLÁSTICO, RESISTÊNCIA BLINDADA, BRAÇO CHUVEIRO INCLUSO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 343,48**	**R$ 307,07**	**R$ 36,41**	**R$ -**	**SINAPI**	**100860**	**TROCA DO INSUMO CHUVEIRO CONFORME PROJETO.**
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,1816004	R$ 30,43	R$ 35,95	R$ 7,71	R$ 28,24	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4535436	R$ 24,98	R$ 11,32	R$ 3,15	R$ 8,17	R$ -			
3146	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	un	0,021	R$ 5,26	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -			
MATED-12497	DER-MG	INSUMO	CHUVEIRO ELÉTRICO (MATERIAL: PLÁSTICO|RESISTÊNCIA: BLINDADA|POTÊNCIA: 5500W/127V OU 6800W/220V|BRAÇO CHUVEIRO: INCLUSO)	un	1	R$ 296,10	R$ 296,10	R$ 296,10	R$ -	R$ -			
21.151	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CUBA DE EMBUTIR QUADRADA, NA COR BRANCA, REF. L415.17, DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO, INCLUSIVE ENGATE FLEXÍVEL**	**un**			**R$ 320,11**	**R$ 257,21**	**R$ 62,90**	**R$ -**	**ORSE**	**012437**	**INSUMOS ORSE SUBSTITUÍDOS POR SINAPI. RETIRADO SIFÃO E VÁLVULA.**
11683	SINAPI	INSUMO	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2" X 30 CM	un	1	R$ 65,07	R$ 65,07	R$ 65,07	R$ -	R$ -			
I648	COTAÇÃO	INSUMO	CUBA DE EMBUTIR QUADRADA, NA COR BRANCA, REF: L415.17, DECA OU EQUIVALENTE	un	1	R$ 171,49	R$ 171,49	R$ 171,49	R$ -	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,5	R$ 30,43	R$ 45,64	R$ 9,79	R$ 35,85	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,5	R$ 24,98	R$ 37,47	R$ 10,42	R$ 27,05	R$ -			
3146	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	un	0,084	R$ 5,26	R$ 0,44	R$ 0,44	R$ -	R$ -			Coef. ref. = 0,84m = 0,84/10 = 0,084 und
21.58A	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO E DERIVAÇÃO, LINHA LINK, REF.: 1984.C.ACT.LNK.CR, DA DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO.**	**un**			**R$ 476,43**	**R$ 464,48**	**R$ 11,95**	**R$ -**	**ORSE**	**09502**	**INSUMOS DO ORSE SUBSTITUÍDOS POR SINAPI**
3146	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	un	0,042	R$ 5,26	R$ 0,22	R$ 0,22	R$ -	R$ -			Coeficiente original do ORSE = 0,42 m. Considerando que a fita do SINAPI tem um comprimento de 10 m, esse coeficiente corresponde a 0,042 unidades.
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5	R$ 30,43	R$ 15,21	R$ 3,26	R$ 11,95	R$ -			
009832	ORSE	INSUMO	Ducha higiênica com registro, linha Link, ref. 1984.C.ACT. LNK, da DECA ou similar	un	1	R$ 461,00	R$ 461,00	R$ 461,00	R$ -	R$ -			
86872.03	**DEA**		**TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L, TAMANHO "M", REF.: 51265, CELITE OU EQUIVALENTE TÉCNICO, INCLUSO O ENGATE FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO**	**un**			**R$ 813,51**	**R$ 747,51**	**R$ 66,00**	**R$ -**	**SINAPI**	**86872**	
4351	SINAPI	INSUMO	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	un	6	R$ 24,19	R$ 145,14	R$ 145,14	R$ -	R$ -			
20271	SINAPI	INSUMO	TANQUE DE LOUCA BRANCA, COM COLUNA, *30* L	un	1	R$ 573,61	R$ 573,61	R$ 573,61	R$ -	R$ -			
37329	SINAPI	INSUMO	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	kg	0,01755	R$ 132,33	R$ 2,32	R$ 2,32	R$ -	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,875245	R$ 30,43	R$ 57,06	R$ 12,24	R$ 44,82	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,9182735	R$ 24,98	R$ 22,93	R$ 6,38	R$ 16,55	R$ -			
86885	SINAPI	COMPOSICAO	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	un	1	R$ 12,45	R$ 12,45	R$ 7,82	R$ 4,63	R$ -			
21.140 A	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LAVATÓRIO DE LOUÇA COM COLUNA SUSPENSA, LINHA ACESSO, CÓD.31055, CELITE OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO, ENGATE EM AÇO INOX E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC**	**un**			**R$ 825,30**	**R$ 737,82**	**R$ 87,48**	**R$ -**	**GOINFRA**	**080544**	**INSUMO GOINFRA SUBSTITUÍDO POR TCPO E MÃO DE OBRA SUBSTITUÍDA POR SINAPI**
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,74	R$ 25,59	R$ 44,52	R$ 11,36	R$ 33,16	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,74	R$ 30,43	R$ 52,94	R$ 11,36	R$ 41,58	R$ -			
C 12 03 06 00 (	TCPO	INSUMO	LAVATÓRIO DE LOUÇA INDICADO PARA PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS PARA COLUNA SUSPENSA	un	1	R$ 292,15	R$ 292,15	R$ 292,15	R$ -	R$ -			
C 12 03 05 00 (	TCPO	INSUMO	COLUNA DE LOUÇA SUSPENSA PARA LAVATÓRIO DE LOUÇA INDICADO PARA PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS	un	1	R$ 250,29	R$ 250,29	R$ 250,29	R$ -	R$ -			
86883	SINAPI	COMPOSICAO	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1" X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	un	1	R$ 11,65	R$ 11,65	R$ 9,06	R$ 2,59	R$ -			
86877	SINAPI	COMPOSICAO	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2" X 1.1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	un	1	R$ 96,41	R$ 96,41	R$ 90,89	R$ 5,52	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
86887	SINAPI	COMPOSICAO	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2" X 40 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	un	1	R$ 77,34	R$ 77,34	R$ 72,71	R$ 4,63	R$ -			
21.14A	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISPENSER DE PAPEL HIGIÊNICO ROLO 300M, DE SOBREPOR, EM INOX, MARCA GLOBO OU EQUIVALENTE.**	**un**			**R$ 252,76**	**R$ 238,38**	**R$ 14,38**	**R$ -**	**ORSE**	**02034**	**MÃO DE OBRA DO ORSE SUBSTITUÍDA POR EQUIVALENTE DO SINAPI**
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,6	R$ 30,95	R$ 18,57	R$ 4,19	R$ 14,38	R$ -			
MATED-12306	DER-MG	INSUMO	PAPELEIRA PARA PAPEL HIGIÊNICO (MATERIAL: AÇO INOX|ACABAMENTO: POLIDO OU ESCOVADO|TIPO: SOBREPOR|CAPACIDADE DO ROLO: 300-500[M]|FORMATO: REDONDO|DIÂMETRO*: 27CM|LARGURA*: 12CM|ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO: INCLUSO)*VALORES REFERENCIAIS APROXIMADOS	un	1	R$ 234,19	R$ 234,19	R$ 234,19	R$ -	R$ -			
21.15 A	**DEA**		**FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PORTA PAPEL TOALHA, TOALHEIRO EM PLÁSTICO ABS, PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHEADO DA SANTHER, MILCLEAN, LALEKA DA DIXHIGIENE OU EQUIVALENTE.**	**un**			**R$ 55,62**	**R$ 41,28**	**R$ 14,34**	**R$ -**	**ORSE**	**12208**	
37401	SINAPI	INSUMO	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	un	1	R$ 37,37	R$ 37,37	R$ 37,37	R$ -	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,6	R$ 30,43	R$ 18,25	R$ 3,91	R$ 14,34	R$ -			
12.35	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABIDE ANTIFURTO ALCOPLAC, REF.:NEOCOM OU EQUIVALENTE TÉCNICO.**	**un**			**R$ 175,14**	**R$ 157,63**	**R$ 17,51**	**R$ -**			
I565C	COTAÇÃO	INSUMO	FORNECIMENTO DE CABIDE ANTIFURTO ALCOPLAC, NEOCOM OU EQUIVALENTE TÉCNICO	un	1	R$ 157,63	R$ 157,63	R$ 157,63	R$ -	R$ -			
I566C	COTAÇÃO	INSUMO	INSTALAÇÃO DE CABIDE ANTIFURTO ALCOPLAC, NEOCOM OU EQUIVALENTE TÉCNICO	un	1	R$ 17,51	R$ 17,51	R$ -	R$ 17,51	R$ -			
95547	**SINAPI**		**SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_02/2026**	**un**			**R$ 50,94**	**R$ 39,35**	**R$ 11,59**	**R$ -**			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1443762	R$ 24,98	R$ 3,60	R$ 1,00	R$ 2,60	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,376138	R$ 30,43	R$ 11,44	R$ 2,45	R$ 8,99	R$ -			
11758	SINAPI	INSUMO	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML	un	1	R$ 35,90	R$ 35,90	R$ 35,90	R$ -	R$ -			
102146.01	**DEA**		**ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4 MM, SEM MOLDURA, COLADO NA ALVENARIA (ADERIDO COM ADESIVO FIXA-ESPELHO E FITA DUPLA-FACE).**	**m²**			**R$ 448,14**	**R$ 437,15**	**R$ 10,99**	**R$ -**	**SINAPI**	**102146**	**INSUMOS SINAPI SEM PREÇO SUBSTITUÍDOS POR INSUMOS COM PREÇO**
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2819227	R$ 24,98	R$ 7,04	R$ 1,96	R$ 5,08	R$ -			
88325	SINAPI	COMPOSICAO	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,326774	R$ 25,09	R$ 8,19	R$ 2,28	R$ 5,91	R$ -			
11186	SINAPI	INSUMO	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	m²	1	R$ 412,80	R$ 412,80	R$ 412,80	R$ -	R$ -			
82.17.12	SUDECAP	INSUMO	ADESIVO DE SILICONE PARA FIXAR ESPELHO, 360 G	un	0,4304161	R$ 37,75	R$ 16,24	R$ 16,24	R$ -	R$ -			
83.41.04	SUDECAP	INSUMO	FITA DUPLA FACE TRANSFERÍVEL VHB 12MM X 20M UNITÁRIO 3M/EQUIVALENTE	un	0,08	R$ 48,40	R$ 3,87	R$ 3,87	R$ -	R$ -			
98565	**SINAPI**		**PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFICIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM. AF_09/2023**	**m²**			**R$ 61,96**	**R$ 35,23**	**R$ 26,73**	**R$ -**			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1558	R$ 24,98	R$ 3,89	R$ 1,08	R$ 2,81	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,6912	R$ 30,95	R$ 21,39	R$ 4,82	R$ 16,57	R$ -			
87372	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,035	R$ 974,46	R$ 34,10	R$ 26,75	R$ 7,35	R$ -			
38365	SINAPI	INSUMO	CAMADA SEPARADORA DE FILME DE POLIETILENO 20 A 25 MICRA	m²	1,04	R$ 2,49	R$ 2,58	R$ 2,58	R$ -	R$ -			
98566	**SINAPI**		**PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE VERTICAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM. AF_09/2023**	**m²**			**R$ 82,38**	**R$ 53,94**	**R$ 28,44**	**R$ -**			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1697	R$ 24,98	R$ 4,23	R$ 1,17	R$ 3,06	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,7525	R$ 30,95	R$ 23,28	R$ 5,25	R$ 18,03	R$ -			
87372	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,035	R$ 974,46	R$ 34,10	R$ 26,75	R$ 7,35	R$ -			
10931	SINAPI	INSUMO	TELA DE ARAME GALVANIZADA, HEXAGONAL, FIO 0,56 MM (24 BWG), MALHA 1/2", H = 1 M	m²	1,05	R$ 19,79	R$ 20,77	R$ 20,77	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
98546	**SINAPI**		**IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF 09/2023**	**m²**			**R$ 143,66**	**R$ 117,30**	**R$ 26,36**	**R$ -**			
88270	SINAPI	COMPOSICAO	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,9324	R$ 30,95	R$ 28,85	R$ 6,50	R$ 22,35	R$ -			
88243	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2102	R$ 26,06	R$ 5,47	R$ 1,46	R$ 4,01	R$ -			
4226	SINAPI	INSUMO	GAS DE COZINHA - GLP	kg	0,26	R$ 7,92	R$ 2,05	R$ 2,05	R$ -	R$ -			
4015	SINAPI	INSUMO	MANTA ASFALTICA ELASTOMERICA EM POLIESTER 4 MM, TIPO III, CLASSE B, ACABAMENTO PP (NBR 9952)	m²	1,1319	R$ 79,10	R$ 89,53	R$ 89,53	R$ -	R$ -			
511	SINAPI	INSUMO	PRIMER PARA MANTA ASFALTICA A BASE DE ASFALTO MODIFICADO DILUIDO EM SOLVENTE, APLICACAO A FRIO	l	0,5872	R$ 30,25	R$ 17,76	R$ 17,76	R$ -	R$ -			
15.35A	**DEA**		**FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE PINTURA IMPERMEABILIZANTE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA FLEXÍVEL VIAPLUS 5.000 FIBRAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO.**	**m²**			**R$ 50,16**	**R$ 36,94**	**R$ 13,22**	**R$ -**	**GOINFRA**	**120212**	**RETIRADA A ARGAMASSA SEMIFLEXIVEL, MANTIDO O IMPERMEABILIZANTE FLEXIVEL. MÃO DE OBRA DIVIDIDA POR 2, POIS É APENAS UMA CAMADA**
2713	GOINFRA	INSUMO	IMPERMEABILIZANTE FLEXÍVEL REF.: VIAPLUS 5000 / SIKA TOP FLEX OU EQUIVALENTE	Kg	3,5	R$ 9,41	R$ 32,93	R$ 32,93	R$ -	R$ -			
88270	SINAPI	COMPOSICAO	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4788	R$ 30,95	R$ 14,81	R$ 3,34	R$ 11,47	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0972	R$ 24,98	R$ 2,42	R$ 0,67	R$ 1,75	R$ -			
98559	**SINAPI**		**TRATAMENTO DE RODAPÉ COM VÉU DE POLIÉSTER. AF 09/2023**	**m**			**R$ 5,63**	**R$ 3,93**	**R$ 1,70**	**R$ -**			
88270	SINAPI	COMPOSICAO	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0604	R$ 30,95	R$ 1,86	R$ 0,42	R$ 1,44	R$ -			
88243	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0136	R$ 26,06	R$ 0,35	R$ 0,09	R$ 0,26	R$ -			
4030	SINAPI	INSUMO	VEU DE POLIESTER PARA IMPERMEABILIZACAO	m²	0,4054	R$ 8,44	R$ 3,42	R$ 3,42	R$ -	R$ -			
15.35	**DEA**		**FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE PINTURA IMPERMEABILIZANTE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA (CAMADA 01) VIAPLUS 1.000 OU EQUIVALENTE, E IMPERMEABILIZANTE FLEXÍVEL (CAMADA 02) VIAPLUS 5.000 OU EQUIVALENTE.**	**m²**			**R$ 80,07**	**R$ 53,62**	**R$ 26,45**	**R$ -**	**GOINFRA**	**120212**	
2713	GOINFRA	INSUMO	IMPERMEABILIZANTE FLEXÍVEL REF.: VIAPLUS 5000 / SIKA TOP FLEX OU EQUIVALENTE	Kg	3,5	R$ 9,41	R$ 32,93	R$ 32,93	R$ -	R$ -			
88270	SINAPI	COMPOSICAO	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,9576	R$ 30,95	R$ 29,63	R$ 6,68	R$ 22,95	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1944	R$ 24,98	R$ 4,85	R$ 1,35	R$ 3,50	R$ -			
135	SINAPI	INSUMO	ARGAMASSA POLIMERICA IMPERMEABILIZANTE SEMIFLEXIVEL, BICOMPONENTE, A BASE DE CIMENTO E ADITIVOS	kg	3	R$ 4,22	R$ 12,66	R$ 12,66	R$ -	R$ -			
24.4A	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONJUNTO DE GUARDA-CORPO COM CORRIMÃO EM AÇO INOX ESCOVADO, LIGA 304, SENDO O GUARDA-CORPO COM DIÂMETRO Ø= DE 1 E 1/2", ALTURA DE h=1,10 m, LONGARINAS INTERMEDIÁRIAS COM DIÂMETRO Ø= DE 1/2" SOLDADAS NO BALAÚSTRE COM ALTURAS DE h=0,40 m E h=0,20 m DO PISO, E BALAÚSTRES COM DIÂMETRO Ø= DE 1 E 1/2" FIXADOS NO PISO (SOLDADOS NO CENTRO DA ROSETA DE FIXAÇÃO Ø 3" x 1/8"). CORRIMÃO DUPLO COM DIÂMETRO Ø= DE 1 E 1/2", ALTURAS DE h=0,92 m (PARTE SUPERIOR) E h=0,70 m (PARTE INFERIOR), INCLUSIVE TUBO EM "L" COM Ø 3/4" (SOLDADO NO CORRIMÃO E NO BALAÚSTRE), CONFORME DETALHE CI01.**	**m**			**R$ 1.233,46**	**R$ 770,32**	**R$ 463,14**	**R$ -**	**ETOP RJ**	**18.016.0215-0**	**Coeficiente alterado no tubo de 1/2" por se tratar de apenas 2 longarinas. E adição dos itens de instalação do ORSE 8759**
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	10,08	R$ 24,98	R$ 251,79	R$ 70,05	R$ 181,74	R$ -			
88315	SINAPI	COMPOSICAO	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	10,08	R$ 30,73	R$ 309,75	R$ 70,35	R$ 239,40	R$ -			
7584	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE NYLON SEM ABA S12, COM PARAFUSO DE 5/16" X 80 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA E CABECA SEXTAVADA	un	6	R$ 1,40	R$ 8,40	R$ 8,40	R$ -	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 30,95	R$ 30,95	R$ 6,98	R$ 23,97	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 24,98	R$ 24,98	R$ 6,95	R$ 18,03	R$ -			
004430	ORSE	INSUMO	Tubo de aço inox 1 1/2" esp.1,20mm	m	4,41	R$ 130,00	R$ 573,30	R$ 573,30	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
010326	ORSE	INSUMO	Tubo de aço inox 1/2" esp.1,20mm	m	2,05	R$ 16,73	R$ 34,29	R$ 34,29	R$ -	R$ -			alterado o coeficiente para duas barras
1.254	**DEA**		**GUARDA-CORPO DE ACESSO EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 6mm, FIXADO COM PERFIL 4X4cm, BAGUETE E SAPATA EM AÇO INOX POLIDO, LIGA 304, INCLUSIVE PORTINHOLA DE ACESSO PcD COM FECHADURA DE CENTRO E PUXADOR EM AÇO, MARCA DORMA OU EQUIVALENTE TÉCNICO - VER DETALHE CV01**	**m**			**R$ 1.125,54**	**R$ 771,86**	**R$ 353,68**	**R$ -**	**CPTM**	**02.01.08.104.122**	
E9568P	SICRO	INSUMO	Furadeira de impacto de 12,5 mm - 0,80 kW	CHP	0,25	R$ 0,36	R$ 0,09	R$ -	R$ 0,09	R$ -			
E9061P	SICRO	INSUMO	Lixadeira/esmerilhadeira elétrica manual angular - 2,2 kW	CHP	8	R$ 0,38	R$ 3,04	R$ -	R$ 3,04	R$ -			
E9662P	SICRO	INSUMO	Equipamento para solda e corte com oxiacetileno	CHP	8	R$ 0,86	R$ 6,88	R$ -	R$ 6,88	R$ -			
88251	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	7,9275	R$ 25,92	R$ 205,48	R$ 55,33	R$ 150,15	R$ -			Coef. para vidro de 12mm = 15,855. Para vidro de 6mm = 15,855/2 = 7,9275
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,125	R$ 30,95	R$ 3,86	R$ 0,87	R$ 2,99	R$ -			Coef. para vidro de 12mm = 0,25. Para vidro de 6mm = 0,25/2 = 0,125
88315	SINAPI	COMPOSICAO	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	7,9275	R$ 30,73	R$ 243,61	R$ 55,33	R$ 188,28	R$ -			Coef. para vidro de 12mm = 15,855. Para vidro de 6mm = 15,855/2 = 7,9275
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,125	R$ 24,98	R$ 3,12	R$ 0,87	R$ 2,25	R$ -			Coef. para vidro de 12mm = 0,25. Para vidro de 6mm = 0,25/2 = 0,125
008854	ORSE	INSUMO	Chumbador parabolt 5/16" x 3 1/4"	un	3,333	R$ 1,96	R$ 6,53	R$ 6,53	R$ -	R$ -			
004808	ORSE	INSUMO	Tubo de aço inox 2 1/2" esp.1,50mm	m	2,2	R$ 69,45	R$ 152,79	R$ 152,79	R$ -	R$ -			
12759	SINAPI	INSUMO	CHAPA ACO INOX AISI 304 NUMERO 9 (E = 4 MM), ACABAMENTO NUMERO 1 (LAMINADO A QUENTE, FOSCO)	m²	0,0688	R$ 969,11	R$ 66,67	R$ 66,67	R$ -	R$ -			
12760	SINAPI	INSUMO	CHAPA ACO INOX AISI 304 NUMERO 4 (E = 6 MM), ACABAMENTO NUMERO 1 (LAMINADO A QUENTE, FOSCO)	m²	0,117	R$ 1.453,69	R$ 170,08	R$ 170,08	R$ -	R$ -			
10505	SINAPI	INSUMO	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 6 MM, SEM COLOCACAO	m²	0,8	R$ 245,50	R$ 196,40	R$ 196,40	R$ -	R$ -			
8407	CPTM	INSUMO	TARUGO DE AÇO INOX Ø 1/2" MACIÇO	un	0,4545	R$ 25,85	R$ 11,74	R$ 11,74	R$ -	R$ -			
3104	SINAPI	INSUMO	CONJ. DE FERRAGENS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, EM ZAMAC CROMADO, CONTEMPLANDO DOBRADICA INF., DOBRADICA SUP., PIVO PARA DOBRADICA INF., PIVO PARA DOBRADICA SUP., FECHADURA CENTRAL EM ZAMC. CROMADO, CONTRA FECHADURA DE PRESSAO	cj	0,25	R$ 221,03	R$ 55,25	R$ 55,25	R$ -	R$ -			Considerando projeto com comprimento do guarda corpo de 4,5m e uma portinhola.
24.45	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CORRIMÃO EM AÇO INOX ESCOVADO, LIGA 304, DE Ø=1 E 1/2", DUPLO, ALTURAS h= 0,92 (SUPERIOR) E h=0,70 m (INFERIOR) FIXADO NA PAREDE, SEM BALAÚSTRE, INCLUSIVE TUBO EM "L" COM Ø 3/4" (SOLDADO NO CORRIMÃO E NO CENTRO DA ROSETA DE FIXAÇÃO DE Ø 2" x 1/8"), CONFORME DETALHE CI02.**	**m**			**R$ 321,74**	**R$ 279,74**	**R$ 42,00**	**R$ -**	**ORSE**	**08759**	**ÍTENS SUBSTITUÍDOS POR SINAPI, COEFICIENTES MANTIDOS: SERVENTE COM ENCARGOS PEDREIRO COM ENCARGOS**
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 30,95	R$ 30,95	R$ 6,98	R$ 23,97	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 24,98	R$ 24,98	R$ 6,95	R$ 18,03	R$ -			
009017	ORSE	INSUMO	Corrimão em aço inox ø=1 1/2", duplo, h=90cm	m	1	R$ 260,05	R$ 260,05	R$ 260,05	R$ -	R$ -			
001689	ORSE	INSUMO	Parafuso de fixação com bucha plástica 8 mm	cj	6	R$ 0,96	R$ 5,76	R$ 5,76	R$ -	R$ -			
GF01 CSA	**DEA**		**FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GRADE DE FERRO PARA VÃOS COM TRECHO FIXO E UMA PORTA DE GIRO, CONTORNO COM BARRA CHATA DE 1" X 1/4", E BARRAS REDONDAS DE 3/4" COM ESPAÇAMENTO MÉDIO ENTRE AS BARRAS DE 14 CM E TELA MOEDA, INCLUINDO PINTURA DE FUNDO E DE ACABAMENTO NA COR CINZA. PROJETO ESPECÍFICO GF 01 (TRECHO FIXO = 2.10x1.70 + PORTA = 0.90x2.10)**	**un**			**R$ 5.468,83**	**R$ 3.996,06**	**R$ 1.472,77**	**R$ -**	**SINAPI E ORSE**	**0719 / 100743 / 10(**	**COMPOSIÇÃO PARA GRADE DE FERRO COM TRECHO FIXO E UMA PORTA DE GIRO, CONTORNO COM BARRA 1"X1/4" E BARRAS REDONDAS DE 3/4". GF01 (TRECHO FIXO = 2,10x1,70 + PORTA = 0,90x2,10) = 3,57 + 1,89 = 5,46 M²**
99861.02	DEA	COMPOSICAO	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GRADE DE FERRO FIXA PARA VÃOS, CONTORNO COM BARRA CHATA DE 1" X 1/4", E BARRAS VERTICAIS REDONDAS DE 3/4" COM ESPAÇAMENTO MÉDIO ENTRE AS BARRAS DE 14 CM.	m²	3,57	R$ 792,73	R$ 2.830,04	R$ 1.560,05	R$ 1.269,99	R$ -			CONSIDERANDO TRECHO FIXO COM 2,10x1,70 = 3,57 M²
10.5O	DEA	COMPOSICAO	PINTURA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) UMA DEMÃO E DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHOSO) DUAS DEMÃOS, PARA GRADE DE FERRO COM BARRAS CHATAS E BARRAS REDONDAS (PADRÃO DEA).	m²	10,92	R$ 12,99	R$ 141,85	R$ 126,46	R$ 15,39	R$ -			CONSIDERANDO PINTURA PARA OS DOIS TRECHOS = (2,10x1,70 + 0,90x2,10) = 5,46*2 LADOS =10,92 (GRADE FIXA + PORTA DE GIRO)
11.155	DEA	COMPOSICAO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA MOEDA EM AÇO INOX, FURO D=10MM, E=2MM	m²	5,46	R$ 218,46	R$ 1.192,79	R$ 1.078,73	R$ 114,06	R$ -			COMPOSIÇÃO PARA UNIDADE DE GRADE DE FERRO PADRÃO DEA GF01 (2,10x1,70 + 0,90x2,10)
100701	SINAPI	COMPOSICAO	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF 10/2025	m²	1,89	R$ 690,03	R$ 1.304,15	R$ 1.230,82	R$ 73,33	R$ -			CONSIDERANDO UMA PORTA DE GIRO 0,90 X 2,10 = 1,89 M²

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
GF08 CSA	**DEA**		**FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GRADE DE FERRO FIXA PARA VÃOS TIPO QUADRICULADA, CONTORNO COM BARRA CHATA DE 1" X 1/4", E BARRAS HORIZONTAIS E VERTICAIS DE 1"X1/8" COM ESPAÇAMENTO MÉDIO ENTRE AS BARRAS DE 14 CM. INCLUINDO PINTURA DE FUNDO E DE ACABAMENTO NA COR PRETA. PROJETO ESPECÍFICO GF08 (2,90 X 0,50)**	**un**			**R$ 902,90**	**R$ 411,71**	**R$ 491,19**	**R$ -**	**SINAPI**	**861 / 100719 / 1007**	**COMPOSIÇÃO PARA UNIDADE DE GRADE DE FERRO TIPO QUADRICULADA COM BARRAS CHATAS, INCLUINDO PINTURA GF08 (2,90 X 0,50) = 1,45 M²**
99861.01	DEA	COMPOSICAO	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GRADE DE FERRO FIXA PARA VÃOS TIPO QUADRICULADA, CONTORNO COM BARRA CHATA DE 1" X 1/4", E BARRAS HORIZONTAIS E VERTICAIS DE 1"X1/8" COM ESPAÇAMENTO MÉDIO ENTRE AS BARRAS DE 14 CM.	m²	1,45	R$ 583,77	R$ 846,46	R$ 361,41	R$ 485,05	R$ -			COMPOSIÇÃO PARA UNIDADE DE GRADE DE FERRO TIPO QUADRICULADA COM BARRAS CHATAS, INCLUINDO PINTURA GF08 (2,90X 0,50) = 1,45 M²
10.5N	DEA	COMPOSICAO	PINTURA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) UMA DEMÃO E DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHOSO) DUAS DEMÃOS, PARA GRADE DE FERRO COM BARRAS CHATAS TIPO QUADRICULADA (PADRÃO DEA).	m²	1,45	R$ 38,93	R$ 56,44	R$ 50,30	R$ 6,14	R$ -			COMPOSIÇÃO PARA PINTURA DE GRADE DE FERRO QUADRICULADA PARA PROJETO ESPECÍFICO GF08 (2,90 X 0,50) = 1,45 M²
GF12 CSA	**DEA**		**FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GRADE DE FERRO FIXA PARA VÃOS TIPO QUADRICULADA, CONTORNO COM BARRA CHATA DE 1" X 1/4", E BARRAS HORIZONTAIS E VERTICAIS DE 1"X1/8" COM ESPAÇAMENTO MÉDIO ENTRE AS BARRAS DE 14 CM. INCLUINDO PINTURA DE FUNDO E DE ACABAMENTO NA COR PRETA. PROJETO ESPECÍFICO GF12 (3,50 X 0,50)**	**un**			**R$ 1.089,71**	**R$ 496,88**	**R$ 592,83**	**R$ -**	**SINAPI**	**861 / 100719 / 1007**	**COMPOSIÇÃO PARA UNIDADE DE GRADE DE FERRO TIPO QUADRICULADA COM BARRAS CHATAS, INCLUINDO PINTURA G12 (3,50 X 0,50) = 1,75 M²**
99861.01	DEA	COMPOSICAO	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GRADE DE FERRO FIXA PARA VÃOS TIPO QUADRICULADA, CONTORNO COM BARRA CHATA DE 1" X 1/4", E BARRAS HORIZONTAIS E VERTICAIS DE 1"X1/8" COM ESPAÇAMENTO MÉDIO ENTRE AS BARRAS DE 14 CM.	m²	1,75	R$ 583,77	R$ 1.021,59	R$ 436,18	R$ 585,41	R$ -			COMPOSIÇÃO PARA UNIDADE DE GRADE DE FERRO TIPO QUADRICULADA COM BARRAS CHATAS, INCLUINDO PINTURA GF12 (3,50X 0,50) = 1,75 M²
10.5N	DEA	COMPOSICAO	PINTURA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) UMA DEMÃO E DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHOSO) DUAS DEMÃOS, PARA GRADE DE FERRO COM BARRAS CHATAS TIPO QUADRICULADA (PADRÃO DEA).	m²	1,75	R$ 38,93	R$ 68,12	R$ 60,70	R$ 7,42	R$ -			COMPOSIÇÃO PARA PINTURA DE GRADE DE FERRO QUADRICULADA PARA PROJETO ESPECÍFICO GF12 (3,50 X 0,50) = 1,75 M²
GF11 CSA	**DEA**		**FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GRADE DE FERRO FIXA PARA VÃOS TIPO QUADRICULADA, CONTORNO COM BARRA CHATA DE 1" X 1/4", E BARRAS HORIZONTAIS E VERTICAIS DE 1"X1/8" COM ESPAÇAMENTO MÉDIO ENTRE AS BARRAS DE 14 CM. INCLUINDO PINTURA DE FUNDO E DE ACABAMENTO NA COR PRETA. PROJETO ESPECÍFICO GF11 (3,50 X 1,60)**	**un**			**R$ 3.487,11**	**R$ 1.590,06**	**R$ 1.897,05**	**R$ -**	**SINAPI**	**861 / 100719 / 1007**	**COMPOSIÇÃO PARA UNIDADE DE GRADE DE FERRO TIPO QUADRICULADA COM BARRAS CHATAS, INCLUINDO PINTURA GF11 (3,50 X 1,60) = 5,60 M²**
99861.01	DEA	COMPOSICAO	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GRADE DE FERRO FIXA PARA VÃOS TIPO QUADRICULADA, CONTORNO COM BARRA CHATA DE 1" X 1/4", E BARRAS HORIZONTAIS E VERTICAIS DE 1"X1/8" COM ESPAÇAMENTO MÉDIO ENTRE AS BARRAS DE 14 CM.	m²	5,6	R$ 583,77	R$ 3.269,11	R$ 1.395,80	R$ 1.873,31	R$ -			COMPOSIÇÃO PARA UNIDADE DE GRADE DE FERRO TIPO QUADRICULADA COM BARRAS CHATAS, INCLUINDO PINTURA GF11 (3,50X 1,60) = 5,60 M²
10.5N	DEA	COMPOSICAO	PINTURA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) UMA DEMÃO E DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHOSO) DUAS DEMÃOS, PARA GRADE DE FERRO COM BARRAS CHATAS TIPO QUADRICULADA (PADRÃO DEA).	m²	5,6	R$ 38,93	R$ 218,00	R$ 194,26	R$ 23,74	R$ -			COMPOSIÇÃO PARA PINTURA DE GRADE DE FERRO QUADRICULADA PARA PROJETO ESPECÍFICO GF11 (3,50 X 1,60) = 5,60 M²
GF09 CSA	**DEA**		**FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GRADE DE FERRO FIXA PARA VÃOS TIPO QUADRICULADA, CONTORNO COM BARRA CHATA DE 1" X 1/4", E BARRAS HORIZONTAIS E VERTICAIS DE 1"X1/8" COM ESPAÇAMENTO MÉDIO ENTRE AS BARRAS DE 14 CM. INCLUINDO PINTURA DE FUNDO E DE ACABAMENTO NA COR PRETA. PROJETO ESPECÍFICO GF09 (3,95 X 0,50)**	**un**			**R$ 1.229,82**	**R$ 560,78**	**R$ 669,04**	**R$ -**	**SINAPI**	**861 / 100719 / 1007**	**COMPOSIÇÃO PARA UNIDADE DE GRADE DE FERRO TIPO QUADRICULADA COM BARRAS CHATAS, INCLUINDO PINTURA GF09 (3,95 X 0,50) = 1,975 M²**
99861.01	DEA	COMPOSICAO	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GRADE DE FERRO FIXA PARA VÃOS TIPO QUADRICULADA, CONTORNO COM BARRA CHATA DE 1" X 1/4", E BARRAS HORIZONTAIS E VERTICAIS DE 1"X1/8" COM ESPAÇAMENTO MÉDIO ENTRE AS BARRAS DE 14 CM.	m²	1,975	R$ 583,77	R$ 1.152,94	R$ 492,27	R$ 660,67	R$ -			COMPOSIÇÃO PARA UNIDADE DE GRADE DE FERRO TIPO QUADRICULADA COM BARRAS CHATAS, INCLUINDO PINTURA GF09 (3,95X 0,50) = 1,975 M²
10.5N	DEA	COMPOSICAO	PINTURA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) UMA DEMÃO E DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHOSO) DUAS DEMÃOS, PARA GRADE DE FERRO COM BARRAS CHATAS TIPO QUADRICULADA (PADRÃO DEA).	m²	1,975	R$ 38,93	R$ 76,88	R$ 68,51	R$ 8,37	R$ -			COMPOSIÇÃO PARA PINTURA DE GRADE DE FERRO QUADRICULADA PARA PROJETO ESPECÍFICO GF09 (3,95 X 0,50) = 1,975 M²
GF02 CSA	**DEA**		**FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GRADE DE FERRO FIXA PARA VÃOS, CONTORNO COM BARRA CHATA DE 1" X 1/4", E BARRAS REDONDAS DE 3/4" COM ESPAÇAMENTO MÉDIO ENTRE AS BARRAS DE 14 CM E TELA MOEDA, INCLUINDO PINTURA DE FUNDO E DE ACABAMENTO NA COR PRETA. PROJETO ESPECÍFICO GF 02 (6,60 X 0,50 M)**	**un**			**R$ 3.379,77**	**R$ 2.132,25**	**R$ 1.247,52**	**R$ -**	**SINAPI E ORSE**	**/ 100719 / 100743**	**COMPOSIÇÃO PARA UNIDADE DE GRADE DE FERRO COM BARRAS CHATAS E BARRAS REDONDAS, INCLUINDO PINTURA PADRÃO DEA - GF02 (6,60 X 0,50) = 3,3 M²**

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
99861.02	DEA	COMPOSICAO	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GRADE DE FERRO FIXA PARA VÃOS, CONTORNO COM BARRA CHATA DE 1" X 1/4", E BARRAS VERTICAIS REDONDAS DE 3/4" COM ESPAÇAMENTO MÉDIO ENTRE AS BARRAS DE 14 CM.	m²	3,3	R$ 792,73	R$ 2.616,00	R$ 1.442,06	R$ 1.173,94	R$ -			COMPOSIÇÃO PARA UNIDADE DE GRADE DE FERRO PADRÃO DEA COM BARRAS CHATAS E BARRAS REDONDAS, INCLUINDO PINTURA GF02 (6,60 X 0,50)
10.5O	DEA	COMPOSICAO	PINTURA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) UMA DEMÃO E DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHOSO) DUAS DEMÃOS, PARA GRADE DE FERRO COM BARRAS CHATAS E BARRAS REDONDAS (PADRÃO DEA).	m²	3,3	R$ 12,99	R$ 42,86	R$ 38,21	R$ 4,65	R$ -			COMPOSIÇÃO PARA PINTURA DE GRADE DE FERRO PADRÃO DEA COM BARRAS CHATAS E BARRAS REDONDAS, INCLUINDO PINTURA GF02 (6,60 X 0,50)
11.155	DEA	COMPOSICAO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA MOEDA EM AÇO INOX, FURO D=10MM, E=2MM	m²	3,3	R$ 218,46	R$ 720,91	R$ 651,98	R$ 68,93	R$ -			COMPOSIÇÃO PARA UNIDADE DE GRADE DE FERRO PADRÃO DEA GF02 (6,60 X 0,50)
GF06 CSA	**DEA**		**FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GRADE DE FERRO FIXA PARA VÃOS TIPO QUADRICULADA, CONTORNO COM BARRA CHATA DE 1" X 1/4", E BARRAS HORIZONTAIS E VERTICAIS DE 1"X1/8" COM ESPAÇAMENTO MÉDIO ENTRE AS BARRAS DE 14 CM. INCLUINDO PINTURA DE FUNDO E DE ACABAMENTO NA COR PRETA. PROJETO ESPECÍFICO GF06 (6,80 X 0,50)**	**un**			**R$ 2.117,17**	**R$ 965,40**	**R$ 1.151,77**	**R$ -**	**SINAPI**	**861 / 100719 / 1007**	**COMPOSIÇÃO PARA UNIDADE DE GRADE DE FERRO TIPO QUADRICULADA COM BARRAS CHATAS, INCLUINDO PINTURA GF06 (6,80 X 0,50) = 3,40 M²**
99861.01	DEA	COMPOSICAO	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GRADE DE FERRO FIXA PARA VÃOS TIPO QUADRICULADA, CONTORNO COM BARRA CHATA DE 1" X 1/4", E BARRAS HORIZONTAIS E VERTICAIS DE 1"X1/8" COM ESPAÇAMENTO MÉDIO ENTRE AS BARRAS DE 14 CM.	m²	3,4	R$ 583,77	R$ 1.984,81	R$ 847,45	R$ 1.137,36	R$ -			COMPOSIÇÃO PARA UNIDADE DE GRADE DE FERRO TIPO QUADRICULADA COM BARRAS CHATAS, INCLUINDO PINTURA GF06 (6,80 X 0,50) = 3,40 M²
10.5N	DEA	COMPOSICAO	PINTURA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) UMA DEMÃO E DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHOSO) DUAS DEMÃOS, PARA GRADE DE FERRO COM BARRAS CHATAS TIPO QUADRICULADA (PADRÃO DEA).	m²	3,4	R$ 38,93	R$ 132,36	R$ 117,95	R$ 14,41	R$ -			COMPOSIÇÃO PARA PINTURA DE GRADE DE FERRO QUADRICULADA PARA PROJETO ESPECÍFICO GF06 (6,80 X 0,50) = 3,40 M²
GF07 CSA	**DEA**		**FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GRADE DE FERRO FIXA PARA VÃOS TIPO QUADRICULADA, CONTORNO COM BARRA CHATA DE 1" X 1/4", E BARRAS HORIZONTAIS E VERTICAIS DE 1"X1/8" COM ESPAÇAMENTO MÉDIO ENTRE AS BARRAS DE 14 CM. INCLUINDO PINTURA DE FUNDO E DE ACABAMENTO NA COR PRETA. PROJETO ESPECÍFICO GF07 (0,35 X 1,50)**	**un**			**R$ 326,90**	**R$ 149,06**	**R$ 177,84**	**R$ -**	**SINAPI**	**861 / 100719 / 1007**	**COMPOSIÇÃO PARA UNIDADE DE GRADE DE FERRO TIPO QUADRICULADA COM BARRAS CHATAS, INCLUINDO PINTURA GF07 (0,35 X 1,50) = 0,525 M²**
99861.01	DEA	COMPOSICAO	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GRADE DE FERRO FIXA PARA VÃOS TIPO QUADRICULADA, CONTORNO COM BARRA CHATA DE 1" X 1/4", E BARRAS HORIZONTAIS E VERTICAIS DE 1"X1/8" COM ESPAÇAMENTO MÉDIO ENTRE AS BARRAS DE 14 CM.	m²	0,525	R$ 583,77	R$ 306,47	R$ 130,85	R$ 175,62	R$ -			COMPOSIÇÃO PARA UNIDADE DE GRADE DE FERRO TIPO QUADRICULADA COM BARRAS CHATAS, INCLUINDO PINTURA GF07 (0,35X 1,50) = 0,525 M²
10.5N	DEA	COMPOSICAO	PINTURA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) UMA DEMÃO E DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHOSO) DUAS DEMÃOS, PARA GRADE DE FERRO COM BARRAS CHATAS TIPO QUADRICULADA (PADRÃO DEA).	m²	0,525	R$ 38,93	R$ 20,43	R$ 18,21	R$ 2,22	R$ -			COMPOSIÇÃO PARA PINTURA DE GRADE DE FERRO QUADRICULADA PARA PROJETO ESPECÍFICO GF07 (0,35 X 1,50) = 0,525 M²
GF13 CSA	**DEA**		**FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GRADE DE FERRO FIXA PARA VÃOS TIPO QUADRICULADA, CONTORNO COM BARRA CHATA DE 1" X 1/4", E BARRAS HORIZONTAIS E VERTICAIS DE 1"X1/8" COM ESPAÇAMENTO MÉDIO ENTRE AS BARRAS DE 14 CM. INCLUINDO PINTURA DE FUNDO E DE ACABAMENTO NA COR PRETA. PROJETO ESPECÍFICO GF13 (0,80 X 0,80)**	**un**			**R$ 398,52**	**R$ 181,72**	**R$ 216,80**	**R$ -**	**SINAPI**	**861 / 100719 / 1007**	**COMPOSIÇÃO PARA UNIDADE DE GRADE DE FERRO TIPO QUADRICULADA COM BARRAS CHATAS, INCLUINDO PINTURA GF13 (0,80 X 0,80) = 0,64 M²**
99861.01	DEA	COMPOSICAO	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GRADE DE FERRO FIXA PARA VÃOS TIPO QUADRICULADA, CONTORNO COM BARRA CHATA DE 1" X 1/4", E BARRAS HORIZONTAIS E VERTICAIS DE 1"X1/8" COM ESPAÇAMENTO MÉDIO ENTRE AS BARRAS DE 14 CM.	m²	0,64	R$ 583,77	R$ 373,61	R$ 159,52	R$ 214,09	R$ -			COMPOSIÇÃO PARA UNIDADE DE GRADE DE FERRO TIPO QUADRICULADA COM BARRAS CHATAS, INCLUINDO PINTURA GF13 (0,80X 0,80) = 0,64 M²
10.5N	DEA	COMPOSICAO	PINTURA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) UMA DEMÃO E DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHOSO) DUAS DEMÃOS, PARA GRADE DE FERRO COM BARRAS CHATAS TIPO QUADRICULADA (PADRÃO DEA).	m²	0,64	R$ 38,93	R$ 24,91	R$ 22,20	R$ 2,71	R$ -			COMPOSIÇÃO PARA PINTURA DE GRADE DE FERRO QUADRICULADA PARA PROJETO ESPECÍFICO GF13 (0,80 X 0,80) = 0,64 M²
GF10 CSA	**DEA**		**FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GRADE DE FERRO FIXA PARA VÃOS TIPO QUADRICULADA, CONTORNO COM BARRA CHATA DE 1" X 1/4", E BARRAS HORIZONTAIS E VERTICAIS DE 1"X1/8" COM ESPAÇAMENTO MÉDIO ENTRE AS BARRAS DE 14 CM. INCLUINDO PINTURA DE FUNDO E DE ACABAMENTO NA COR PRETA. PROJETO ESPECÍFICO GF10 (1,20 X 1,60)**	**un**			**R$ 1.195,57**	**R$ 545,16**	**R$ 650,41**	**R$ -**	**SINAPI**	**861 / 100719 / 1007**	**COMPOSIÇÃO PARA UNIDADE DE GRADE DE FERRO TIPO QUADRICULADA COM BARRAS CHATAS, INCLUINDO PINTURA GF10 (1,20 X 1,60) = 1,92 M²**
99861.01	DEA	COMPOSICAO	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GRADE DE FERRO FIXA PARA VÃOS TIPO QUADRICULADA, CONTORNO COM BARRA CHATA DE 1" X 1/4", E BARRAS HORIZONTAIS E VERTICAIS DE 1"X1/8" COM ESPAÇAMENTO MÉDIO ENTRE AS BARRAS DE 14 CM.	m²	1,92	R$ 583,77	R$ 1.120,83	R$ 478,56	R$ 642,27	R$ -			COMPOSIÇÃO PARA UNIDADE DE GRADE DE FERRO TIPO QUADRICULADA COM BARRAS CHATAS, INCLUINDO PINTURA GF10 (1,2X 1,60) = 1,92 M²

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
10.5N	DEA	COMPOSICAO	PINTURA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) UMA DEMÃO E DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHOSO) DUAS DEMÃOS, PARA GRADE DE FERRO COM BARRAS CHATAS TIPO QUADRICULADA (PADRÃO DEA).	m²	1,92	R$ 38,93	R$ 74,74	R$ 66,60	R$ 8,14	R$ -			COMPOSIÇÃO PARA PINTURA DE GRADE DE FERRO QUADRICULADA PARA PROJETO ESPECÍFICO GF10 (1,20 X 1,60) = 1,92 M²
GF05 CSA	**DEA**		**FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GRADE DE FERRO FIXA PARA VÃOS TIPO QUADRICULADA, CONTORNO COM BARRA CHATA DE 1" X 1/4", E BARRAS HORIZONTAIS E VERTICAIS DE 1"X1/8" COM ESPAÇAMENTO MÉDIO ENTRE AS BARRAS DE 14 CM. INCLUINDO PINTURA DE FUNDO E DE ACABAMENTO NA COR PRETA. PROJETO ESPECÍFICO GF05 (14,45 X 0,50)**	**un**			**R$ 4.498,99**	**R$ 2.051,46**	**R$ 2.447,53**	**R$ -**	**SINAPI**	**861 / 100719 / 1007**	**COMPOSIÇÃO PARA UNIDADE DE GRADE DE FERRO TIPO QUADRICULADA COM BARRAS CHATAS, INCLUINDO PINTURA GF05 (14,45 X 0,50) = 7,225 M²**
99861.01	DEA	COMPOSICAO	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GRADE DE FERRO FIXA PARA VÃOS TIPO QUADRICULADA, CONTORNO COM BARRA CHATA DE 1" X 1/4", E BARRAS HORIZONTAIS E VERTICAIS DE 1"X1/8" COM ESPAÇAMENTO MÉDIO ENTRE AS BARRAS DE 14 CM.	m²	7,225	R$ 583,77	R$ 4.217,73	R$ 1.800,83	R$ 2.416,90	R$ -			COMPOSIÇÃO PARA UNIDADE DE GRADE DE FERRO TIPO QUADRICULADA COM BARRAS CHATAS, INCLUINDO PINTURA GF05 (14,45 X 0,50) = 7,225 M²
10.5N	DEA	COMPOSICAO	PINTURA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) UMA DEMÃO E DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHOSO) DUAS DEMÃOS, PARA GRADE DE FERRO COM BARRAS CHATAS TIPO QUADRICULADA (PADRÃO DEA).	m²	7,225	R$ 38,93	R$ 281,26	R$ 250,63	R$ 30,63	R$ -			COMPOSIÇÃO PARA PINTURA DE GRADE DE FERRO QUADRICULADA PARA PROJETO ESPECÍFICO GF05 (14,45 X 0,50) = 7,225 M²
GF04 CSA	**DEA**		**FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GRADE DE FERRO FIXA PARA VÃOS TIPO QUADRICULADA, CONTORNO COM BARRA CHATA DE 1" X 1/4", E BARRAS HORIZONTAIS E VERTICAIS DE 1"X1/8" COM ESPAÇAMENTO MÉDIO ENTRE AS BARRAS DE 14 CM. INCLUINDO PINTURA DE FUNDO E DE ACABAMENTO NA COR PRETA. PROJETO ESPECÍFICO GF04 (14,45 X 1,50)**	**un**			**R$ 13.497,01**	**R$ 6.154,39**	**R$ 7.342,62**	**R$ -**	**SINAPI**	**861 / 100719 / 1007**	**COMPOSIÇÃO PARA UNIDADE DE GRADE DE FERRO TIPO QUADRICULADA COM BARRAS CHATAS, INCLUINDO PINTURA GF04 (14,45 X 1,50) = 21,675 M²**
99861.01	DEA	COMPOSICAO	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GRADE DE FERRO FIXA PARA VÃOS TIPO QUADRICULADA, CONTORNO COM BARRA CHATA DE 1" X 1/4", E BARRAS HORIZONTAIS E VERTICAIS DE 1"X1/8" COM ESPAÇAMENTO MÉDIO ENTRE AS BARRAS DE 14 CM.	m²	21,675	R$ 583,77	R$ 12.653,21	R$ 5.402,49	R$ 7.250,72	R$ -			COMPOSIÇÃO PARA UNIDADE DE GRADE DE FERRO TIPO QUADRICULADA COM BARRAS CHATAS, INCLUINDO PINTURA GF04 (14,45 X 1,50) = 21.675 M²
10.5N	DEA	COMPOSICAO	PINTURA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) UMA DEMÃO E DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHOSO) DUAS DEMÃOS, PARA GRADE DE FERRO COM BARRAS CHATAS TIPO QUADRICULADA (PADRÃO DEA).	m²	21,675	R$ 38,93	R$ 843,80	R$ 751,90	R$ 91,90	R$ -			COMPOSIÇÃO PARA PINTURA DE GRADE DE FERRO QUADRICULADA PARA PROJETO ESPECÍFICO GF04 (14,45 X 1,50) = 21,675 M²
11.247	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PERFIL "L" EM INOX 304 ESCOVADO, 12MM, FABRICANTE LHD OU EQUIVALENTE TÉCNICO, PARA ACABAMENTO DA BORDA (ARREMATE) DE REVESTIMENTOS EM QUINAS**	**m**			**R$ 98,38**	**R$ 93,58**	**R$ 4,80**	**R$ -**	**ORSE**	**3142**	
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2	R$ 30,95	R$ 6,19	R$ 1,39	R$ 4,80	R$ -			
I651	COTAÇÃO	INSUMO	PERFIL "L" EM INOX 304 ESCOVADO, 12MM, FABRICANTE LHD OU EQUIVALENTE TÉCNICO	m	1,05	R$ 87,80	R$ 92,19	R$ 92,19	R$ -	R$ -			
11.246	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CANTONEIRA REDONDA/BOLEADA EM ALUMÍNIO, 15x0.7MM, PARA ARREMATES DE REVESTIMENTOS EM QUINAS**	**m**			**R$ 13,19**	**R$ 8,39**	**R$ 4,80**	**R$ -**	**ORSE**	**009716**	
MATED-11460	DER-MG	INSUMO	CANTONEIRA EM PERFIL PARA ACABAMENTO DE QUINAS (MATERIAL: ALUMÍNIO|COR: NATURAL|ESPESSURA: 1MM|LARGURA DAS ABAS: 19MM)	m	1	R$ 7,00	R$ 7,00	R$ 7,00	R$ -	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2	R$ 30,95	R$ 6,19	R$ 1,39	R$ 4,80	R$ -			
17.4 A	**DEA**		**ACABAMENTO EM PAREDE COM PERFIL "U" EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL 2 X 2 CM, FIXADA COM ARGAMASSA COLANTE, CONFORME DETALHE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 45,17**	**R$ 24,28**	**R$ 20,89**	**R$ -**	**)RSE / SEINFRA-C**	**11088 / 120208**	**INSUMO 37595/SINAPI ACRESCENTADO PARA ATENDER NECESSIDADE DE TÉCNICA DE FIXAÇÃO DO SERVIÇO. FOI UTILIZADO COEFICIENTE DA COMPOSIÇÃO DE REF. SEINFRA C1877, CONSIDERANDO EQUIVALÊNCIA DE INSUMO, CONSUMO E EXECUÇÃO.**
88315	SINAPI	COMPOSICAO	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5	R$ 30,73	R$ 15,36	R$ 3,49	R$ 11,87	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5	R$ 24,98	R$ 12,49	R$ 3,47	R$ 9,02	R$ -			
37595	SINAPI	INSUMO	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	kg	0,75	R$ 3,29	R$ 2,46	R$ 2,46	R$ -	R$ -			INSUMO PARA FIXAÇÃO DO PERFIL. FOI UTILIZADO O COEFICIENTE DO INSUMO DA REF. C1877
011952	ORSE	INSUMO	Perfil Aluminio, "U" 22,00mm x 1,90mm x 0,320kg/m	m	1	R$ 14,86	R$ 14,86	R$ 14,86	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
22.15	**DEA**		**FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE JARRO CERÂMICO, COM 40CM DE DIÂMETRO E 70CM DE ALTURA, INCLUSIVE TRANSPORTE HORIZONTAL.**	**un**			**R$ 235,39**	**R$ 234,98**	**R$ 0,41**	**R$ -**	**SINAPI**	**100280**	**COMPOSIÇÃO DE TRANSPORTE USADO POR CORRESPONDÊNCIA DE VOLUME E PESO, COM DESLOCAMENTO MEDIO DE 25M**
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0229	R$ 24,98	R$ 0,57	R$ 0,16	R$ 0,41	R$ -			COEFICIENTE ORIGINAL MULTIPLICADO POR DESLOCAMENTO MÉDIO CONSIDERADO DE 0,025KM (25M) - 0,91708x0,025=0,0229
26/B.PREÇOS	BANCO DE PREÇOS	INSUMO	VASO CERÂMICO OU DE CIMENTO *(70x40x23)*	un	1	R$ 234,82	R$ 234,82	R$ 234,82	R$ -	R$ -			JARRO INCLUIDO NA COMPOSIÇÃO PARA FORNECIMENTO.
22.59	**DEA**		**FORNECIMENTO E PLANTIO DE ZAMIOCULCA, INCLUSIVE PREPARAÇÃO DE SOLO (TERRA VEGETAL E FERTILIZANTE).**	**un**			**R$ 52,24**	**R$ 48,91**	**R$ 3,33**	**R$ -**	**ORSE**	**13673**	**INSUMOS DO ORSE SUBSTITUÍDOS POR INSUMOS EQUIVALENTES DO SINAPI**
44539	SINAPI	INSUMO	FERTILIZANTE NPK - 10:10:10	kg	0,074	R$ 3,43	R$ 0,25	R$ 0,25	R$ -	R$ -			
7253	SINAPI	INSUMO	TERRA VEGETAL (GRANEL)	m³	0,032	R$ 152,14	R$ 4,86	R$ 4,86	R$ -	R$ -			
38125	SINAPI	INSUMO	FERTILIZANTE ORGANICO COMPOSTO, CLASSE A	kg	0,3	R$ 1,21	R$ 0,36	R$ 0,36	R$ -	R$ -			COEFICIENTE TRANSFORMADO DE M³ PARA KG/ SEGUNDO MODIFICAÇÃO NO SINAPI, 1M³=60KG. Coef. ORSE = 0,005 m3. Coef. transformado = 60 x 0,005 = 0,30
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,09	R$ 24,98	R$ 2,24	R$ 0,62	R$ 1,62	R$ -			
88441	SINAPI	COMPOSICAO	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,09	R$ 26,00	R$ 2,34	R$ 0,63	R$ 1,71	R$ -			
32/B.PREÇOS	BANCO DE PREÇOS	INSUMO	PLANTA - ZAMIOCULCA	un	1	R$ 42,19	R$ 42,19	R$ 42,19	R$ -	R$ -			
16.49	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE COBERTURA EM CHAPAS DE POLICARBONATO COMPACTO, 6MM, NA COR VERDE**	**m²**			**R$ 596,72**	**R$ 543,51**	**R$ 53,21**	**R$ -**	**CPTM**	**02.01.06.100.30**	
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,5	R$ 24,98	R$ 37,47	R$ 10,42	R$ 27,05	R$ -			
88278	SINAPI	COMPOSICAO	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,5	R$ 23,29	R$ 34,93	R$ 8,77	R$ 26,16	R$ -			
C 03 08 02 13	TCPO	INSUMO	PARAFUSO ROSCA SOBERBA GALVANIZADO Ø 8 MM X 85 MM	un	2,4	R$ 5,07	R$ 12,16	R$ 12,16	R$ -	R$ -			
C 04 07 03 00	TCPO	INSUMO	SILICONE A BASE DE ÁGUA	L	0,18	R$ 29,74	R$ 5,35	R$ 5,35	R$ -	R$ -			
34360	SINAPI	INSUMO	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO	kg	1,8	R$ 47,42	R$ 85,35	R$ 85,35	R$ -	R$ -			
12766	CPTM	INSUMO	GAXETA EPDM PARA VEDAÇÃO EM POLICARBONATO	m	1,8	R$ 2,02	R$ 3,63	R$ 3,63	R$ -	R$ -			
.04.000.02560	CDHU - OBRAS-SP	INSUMO	CHAPA EM POLICARBONATO COMPACTO, COR FUMÊ/BRONZE, ESPESSURA DE 6MM	m²	1,1	R$ 379,85	R$ 417,83	R$ 417,83	R$ -	R$ -			
JAV02 CSA	**DEA**		**JAV02 - JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO NA COR PRETA, COM VIDRO FLOAT VERDE 6MM, COM FOLHAS FIXAS E 04 FOLHAS DO TIPO MAXIMAR, INCLUSIVE CONTRAMARCOS E FERRAGENS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 6,80 X 1,50 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 9.010,44**	**R$ 7.371,14**	**R$ 1.639,30**	**R$ -**	**EMOP**	**3.0164-0 e 14.003.(**	
94589	SINAPI	COMPOSICAO	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m	16,6	R$ 20,33	R$ 337,47	R$ 168,82	R$ 168,65	R$ -			MEDIDA DO VÃO (7,00+1,50)x2
14.003.0164-0	DEA	COMPOSICAO	CAIXILHO FIXO DE ALUMINIO ANODIZADO PARA VIDRO EM BRONZE OUPRETO,SERIE 28.FORNECIMENTO E COLOCACAO	m²	6,4	R$ 405,48	R$ 2.595,07	R$ 1.792,90	R$ 802,17	R$ -			ÁREA DO TRECHO FIXO (6,80x0,50 + 1,00x1,00x3)
14.003.0146-0	DEA	COMPOSICAO	JANELA DE ALUMINIO ANODIZADO EM BRONZE OU PRETO,TIPO MAXIM-AR,PERFIS SERIE 28,COM 50CM DE ALTURA,EM 4 MODULOS, CONFORMEPROJETO N°6008/EMOP.FORNECIMENTO E COLOCACAO	m²	4	R$ 754,55	R$ 3.018,20	R$ 2.349,72	R$ 668,48	R$ -			MEDIDA DO TRECHO MAXIM-AR 1,00X1,00X4
002431	ORSE	INSUMO	Vidro liso transparente incolor, e= 6mm	m2	12,342	R$ 247,91	R$ 3.059,70	R$ 3.059,70	R$ -	R$ -			COEFICIENTE AJUSTADO EM RELAÇÃO AO VIDRO. FIZEMOS UMA ASSOCIAÇÃO COM O ITEM DE VIDRO TEMPERADO VERDE COM VIDRO TEMPERADO INCOLOR DE 6MM E CHEGAMOS A 1,21% DE DIFERENÇA NA COR E APLICAMOS NO COEFICIENTE DA JANELA LISA JAV02 6,80X1,50
JAV08 CSA	**DEA**		**JAV08 - JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO NA COR PRETA, COM 02 FOLHAS DO TIPO MAXIMAR COM VIDRO FLOAT VERDE 6MM, INCLUSIVE CONTRAMARCOS E FERRAGENS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 2,20 X 0,50 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 1.269,74**	**R$ 1.031,05**	**R$ 238,69**	**R$ -**	**EMOP**	**14.003.0146-0**	
94589	SINAPI	COMPOSICAO	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m	5,4	R$ 20,33	R$ 109,78	R$ 54,92	R$ 54,86	R$ -			MEDIDA DO VÃO (2,20+0,50)x2
14.003.0146-0	DEA	COMPOSICAO	JANELA DE ALUMINIO ANODIZADO EM BRONZE OU PRETO,TIPO MAXIM-AR,PERFIS SERIE 28,COM 50CM DE ALTURA,EM 4 MODULOS, CONFORMEPROJETO N°6008/EMOP.FORNECIMENTO E COLOCACAO	m²	1,1	R$ 754,55	R$ 830,00	R$ 646,17	R$ 183,83	R$ -			MEDIDA DO TRECHO MAXIM-AR 2,20X0,50

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
002431	ORSE	INSUMO	Vidro liso transparente incolor, e= 6mm	m2	1,331	R$ 247,91	R$ 329,96	R$ 329,96	R$ -	R$ -			COEFICIENTE AJUSTADO EM RELAÇÃO AO VIDRO. FIZEMOS UMA ASSOCIAÇÃO COM O ITEM DE VIDRO TEMPERADO VERDE COM VIDRO TEMPERADO INCOLOR DE 6MM E CHEGAMOS A 1,21% DE DIFERENÇA NA COR E APLICAMOS NO COEFICIENTE DA JANELA LISA JAV08 2,20X0,50
VS03 CSA	**DEA**		**VS03 - JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO NA COR PRETA, TIPO FIXA, COM VIDRO LAMINADO INCOLOR 5+5+5+5MM, COM CAMADAS DE PVB ENTRE VIDROS, INCLUSIVE CONTRAMARCOS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 1,50 X 1,00 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 4.357,87**	**R$ 4.119,06**	**R$ 238,81**	**R$ -**	**EMOP E SINAPI**	**14.003.0164-0 E 945**	
94589	SINAPI	COMPOSICAO	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m	5	R$ 20,33	R$ 101,65	R$ 50,85	R$ 50,80	R$ -			MEDIDA DO VÃO (1,50+1,00)x2
14.003.0164-0	DEA	COMPOSICAO	CAIXILHO FIXO DE ALUMINIO ANODIZADO PARA VIDRO EM BRONZE OUPRETO,SERIE 28.FORNECIMENTO E COLOCACAO	m²	1,5	R$ 405,48	R$ 608,22	R$ 420,21	R$ 188,01	R$ -			COEF MODIFICADO PELA MEDIDA DO VISOR VS03 (1,50X1,00M)
10504	SINAPI	INSUMO	VIDRO COMUM LAMINADO, LISO, INCOLOR, TRIPLO, ESPESSURA TOTAL 15 MM (CADA CAMADA E = 5 MM) - COLOCADO	m²	2	R$ 1.824,00	R$ 3.648,00	R$ 3.648,00	R$ -	R$ -			INSUMO COM 3 CAMADAS DE 5MM ---> PARA 4 CAMADAS, CONSIDEROU-SE O FATOR DE AUMENTO = 4/3. Área do visor = 1,50 x 1,00 = 1,50 m². Considerando o fator de aumento = 1,50 x 4/3 = 2
101966.09	**DEA**		**FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE CHAPIM EM GRANITO VERDE UBATUBA, ACABAMENTO RETO, L = 18 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO.**	**m**			**R$ 129,13**	**R$ 100,44**	**R$ 28,69**	**R$ -**	**SINAPI**	**101966**	**TROCADO O TIPO DE GRANITO PARA VERDE UBATUBA; LARGURA DO CHAPIM ALTERADA DE 25 CM PARA 18 CM (COEFICIENTES FORAM MULTIPLICADOS PELO FATOR 18/25 = 0,72.**
87283	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE PLASTIFICANTE PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	m³	0,0043	R$ 547,98	R$ 2,35	R$ 2,01	R$ 0,34	R$ -			Coef. da composição de referência (0,006) multiplicado pelo fator (0,72) -> 0,006x0,72 = 0,0043
88274	SINAPI	COMPOSICAO	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1361	R$ 30,80	R$ 4,19	R$ 0,95	R$ 3,24	R$ -			Coef. da composição de referência (0,189) multiplicado pelo fator (0,72) -> 0,189x0,72 = 0,1361
91693	SINAPI	COMPOSICAO	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,1289	R$ 26,76	R$ 3,44	R$ 0,75	R$ 2,69	R$ -			Coef. da composição de referência (0,179) multiplicado pelo fator (0,72) -> 0,179x0,72 = 0,1289
91692	SINAPI	COMPOSICAO	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0065	R$ 28,27	R$ 0,18	R$ 0,04	R$ 0,14	R$ -			Coef. da composição de referência (0,009) multiplicado pelo fator (0,72) -> 0,009x0,72 = 0,0065
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0677	R$ 24,98	R$ 1,69	R$ 0,47	R$ 1,22	R$ -			Coef. da composição de referência (0,094) multiplicado pelo fator (0,72) -> 0,094x0,72 = 0,0677
001071	ORSE	INSUMO	Granito verde ubatuba polido esp=2cm	m2	0,1872	R$ 437,43	R$ 81,88	R$ 81,88	R$ -	R$ -			Coef. da composição de referência = 1,04 -> logo, para o insumo em m², coeficiente será = 1,04 x 0,18 (largura do chapim) = 0,1872
7.17D	DEA	COMPOSICAO	POLIMENTO DE ESPESSURA (ACABAMENTO RETO) EM PEDRAS NATURAIS, INCLUSIVE LIXA	m	2	R$ 17,70	R$ 35,40	R$ 14,34	R$ 21,06	R$ -			Considerando que haverá acabamento em ambos os lados do chapim
CSA BG13	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA EM GRANITO NATURAL POLIDO VERDE UBATUBA, ESPESSURA DE 2CM, TAMPO SUPERIOR COM AS MEDIDAS DE (4,00x0,60)M, ACABAMENTO RETO, COM ABERTURA PARA CUBAS DE EMBUTIR. CONFORME DETALHE BG13.**	**un**			**R$ 3.836,83**	**R$ 2.964,22**	**R$ 872,61**	**R$ -**	**SINAPI**	**86889**	**COEFICIENTES DA COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA ADAPTADOS DE ACORDO COM A ÁREA DA BANCADA DE PROJETO. ACRESCENTADO ITEM DE ACABAMETO RETO.**
88274	SINAPI	COMPOSICAO	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	7,0875	R$ 30,80	R$ 218,29	R$ 49,47	R$ 168,82	R$ -			Coeficiente da composição de referência dividido pela área original e multiplicado pela área total de granito de projeto.
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	5,7487	R$ 24,98	R$ 143,60	R$ 39,95	R$ 103,65	R$ -			Coeficiente da composição de referência dividido pela área original e multiplicado pela área total de granito de projeto.
4823	SINAPI	INSUMO	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	kg	2,3925	R$ 38,89	R$ 93,04	R$ 93,04	R$ -	R$ -			Coeficiente da composição de referência dividido pela área original e multiplicado pela área total de granito de projeto.
37329	SINAPI	INSUMO	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	kg	0,2678	R$ 132,33	R$ 35,43	R$ 35,43	R$ -	R$ -			Coeficiente da composição de referência dividido pela área original e multiplicado pela área total de granito de projeto.
7568	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	un	18	R$ 0,92	R$ 16,56	R$ 16,56	R$ -	R$ -			CONSIDERANDO 3 BUCHAS/PARAFUSOS PARA CADA MÃO FRANCESA
37591	SINAPI	INSUMO	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	un	6	R$ 20,27	R$ 121,62	R$ 121,62	R$ -	R$ -			COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA = 2 UNIDADES PARA 1,5M DE COMPRIMENTO. CONSIDERANDO APROXIMADAMENTE 1 UNIDADE A CADA 0,75M DE COMPRIMENTO DA BANCADA

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
012058	ORSE	INSUMO	Tampo/bancada em granito verde ubatuba polido esp=2cm	m2	4,6	R$ 544,70	R$ 2.505,62	R$ 2.505,62	R$ -	R$ -			TAMPO = 2,40 m²; ESPELHO = 0,80 m²; RESPALDO = 1,40 m². ÁREA TOTAL DE GRANITO CONFORME PROJETO = 4,60 m²
45334	SINAPI	INSUMO	FURO PARA TORNEIRA OU OUTROS ACESSORIOS EM BANCADA DE MARMORE/ GRANITO OU OUTRO TIPO DE PEDRA NATURAL	un	2	R$ 29,32	R$ 58,64	R$ -	R$ 58,64	R$ -			CONSIDERANDO QUE SÃO 2 TORNEIRAS
45333	SINAPI	INSUMO	ABERTURA PARA ENCAIXE DE CUBA OU LAVATORIO EM BANCADA DE MARMORE/ GRANITO OU OUTRO TIPO DE PEDRA NATURAL	un	2	R$ 195,46	R$ 390,92	R$ -	R$ 390,92	R$ -			CONSIDERANDO QUE SÃO 2 CUBAS
7.17D	DEA	COMPOSICAO	POLIMENTO DE ESPESSURA (ACABAMENTO RETO) EM PEDRAS NATURAIS, INCLUSIVE LIXA	m	14,3	R$ 17,70	R$ 253,11	R$ 102,53	R$ 150,58	R$ -			COMPRIMENTO TOTAL DE ACABAMENTO RETO, CONFORME PROJETO
CSA BG14	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA EM GRANITO NATURAL POLIDO VERDE UBATUBA, ESPESSURA DE 2CM, TAMPO SUPERIOR COM AS MEDIDAS DE (3,10x0,50)M, ACABAMENTO RETO, CONFORME DETALHE BG14.**	**un**			**R$ 6.071,20**	**R$ 5.504,88**	**R$ 566,32**	**R$ -**	**SINAPI**	**86889**	**COEFICIENTES DA COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA ADAPTADOS DE ACORDO COM A ÁREA DA BANCADA DE PROJETO. RETIRADA A MÃO FRANCESA, BUCHA E PARAFUSO. ACRESCENTADO ITEM DE ACABAMETO RETO.**
88274	SINAPI	COMPOSICAO	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	11,1705	R$ 30,80	R$ 344,05	R$ 77,97	R$ 266,08	R$ -			Coeficiente da composição de referência dividido pela área original e multiplicado pela área total de granito de projeto.
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	9,0604	R$ 24,98	R$ 226,32	R$ 62,97	R$ 163,35	R$ -			Coeficiente da composição de referência dividido pela área original e multiplicado pela área total de granito de projeto.
4823	SINAPI	INSUMO	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	kg	3,7709	R$ 38,89	R$ 146,65	R$ 146,65	R$ -	R$ -			Coeficiente da composição de referência dividido pela área original e multiplicado pela área total de granito de projeto.
37329	SINAPI	INSUMO	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	kg	0,422	R$ 132,33	R$ 55,84	R$ 55,84	R$ -	R$ -			Coeficiente da composição de referência dividido pela área original e multiplicado pela área total de granito de projeto.
37595	SINAPI	INSUMO	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	kg	4,741	R$ 3,29	R$ 15,59	R$ 15,59	R$ -	R$ -			COEFICIENTE DE ACORDO COM O SINAPI 98671 = 8,62 kg de argamassa por m² de revestimento em granito. Como são 0,55 m² de granito a ser aplicado na parede, temos = 8,62 x 0,55 = 4,7410 kg
012058	ORSE	INSUMO	Tampo/bancada em granito verde ubatuba polido esp=2cm	m2	0,52	R$ 544,70	R$ 283,24	R$ 283,24	R$ -	R$ -			ÁREA TOTAL DE GRANITO POLIDO 1 LADO, CONFORME PROJETO
012225	ORSE	INSUMO	Divisória em granito verde ubatuba, polido dos dois lados, acabamento boleado, e=2cm	m2	6,73	R$ 708,68	R$ 4.769,41	R$ 4.769,41	R$ -	R$ -			ÁREA TOTAL DE GRANITO BIPOLIDO, CONFORME PROJETO
7.17D	DEA	COMPOSICAO	POLIMENTO DE ESPESSURA (ACABAMENTO RETO) EM PEDRAS NATURAIS, INCLUSIVE LIXA	m	13	R$ 17,70	R$ 230,10	R$ 93,21	R$ 136,89	R$ -			COMPRIMENTO TOTAL DE ACABAMENTO RETO, CONFORME PROJETO
98685.16	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESPELHO EM GRANITO NATURAL POLIDO VERDE UBATUBA, ALTURA 5 CM, ESPESSURA 2,0 CM.**	**m**			**R$ 33,26**	**R$ 26,71**	**R$ 6,55**	**R$ -**	**SINAPI**	**98685**	**SUBSTITUÍDO O INSUMO DE GRANITO DA COMPOSIÇÃO POR INSUMO DE GRANITO VERDE UBATUBA. ALTURA ALTERADA DE 10 CM PARA 5 CM (COEFICIENTES FORAM MULTIPLICADOS PELO FATOR 5/10 = 0.50.**
88274	SINAPI	COMPOSICAO	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1995	R$ 30,80	R$ 6,14	R$ 1,39	R$ 4,75	R$ -			Coef. da composição de referência (0,399047) multiplicado pelo fator (0,50) -> 0,399047x0,50 = 0,1995
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0998	R$ 24,98	R$ 2,49	R$ 0,69	R$ 1,80	R$ -			Coef. da composição de referência (0,1995235) multiplicado pelo fator (0,50) -> 0,1995235x0,50 = 0,0998
37595	SINAPI	INSUMO	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	kg	0,4565	R$ 3,29	R$ 1,50	R$ 1,50	R$ -	R$ -			Coef. da composição de referência (0,913) multiplicado pelo fator (0,50) -> 0,913x0,50 = 0,4565
34357	SINAPI	INSUMO	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	kg	0,0635	R$ 6,28	R$ 0,39	R$ 0,39	R$ -	R$ -			Coef. da composição de referência (0,127) multiplicado pelo fator (0,50) -> 0,127x0,50 = 0,0635
001071	ORSE	INSUMO	Granito verde ubatuba polido esp=2cm	m2	0,052	R$ 437,43	R$ 22,74	R$ 22,74	R$ -	R$ -			Coef. da composição de referência = 1,04 -> logo, para o insumo em m², coeficiente será = 1,04 x 0,05 (altura do espelho) = 0,052
21.153	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LAVATÓRIO INDIVIDUAL ANTIVANDALISMO, EM AÇO INOX, LINHA PRISIONAL, FABRICANTE DRACO OU EQUIVALENTE TÉCNICO, INCLUSIVE PARAFUSOS DE FIXAÇÃO**	**un**			**R$ 2.521,12**	**R$ 2.353,40**	**R$ 167,72**	**R$ -**	**ORSE**	**010102**	**MÃO DE OBRA ORSE SUBSTITUÍDA POR SINAPI**
010830	ORSE	INSUMO	Lavatorio individual antivandalismo, Ref:LPN2-W-PM, em aço inox, incl.parafuso fixação, recomendado p/penitenciarias, delegacias, instal.juvenis e similares	un	1	R$ 1.602,66	R$ 1.602,66	R$ 1.602,66	R$ -	R$ -			
010831	ORSE	INSUMO	Pulsador antivandalismo (valvula de acionamento), em aço inox, recomendado p/penitenciarias, delegacias, instal.juvenis e similares	un	1	R$ 696,82	R$ 696,82	R$ 696,82	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	4	R$ 30,43	R$ 121,72	R$ 26,12	R$ 95,60	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	4	R$ 24,98	R$ 99,92	R$ 27,80	R$ 72,12	R$ -			
21.152	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VASO SANITÁRIO ANTIVANDALISMO, EM AÇO INOX, LINHA PRISIONAL, FABRICANTE DRACO OU EQUIVALENTE TÉCNICO. INCLUSIVE PARAFUSOS DE FIXAÇÃO**	**un**			**R$ 6.590,30**	**R$ 6.422,58**	**R$ 167,72**	**R$ -**	**ORSE**	**010101**	**MÃO DE OBRA ORSE SUBSTITUÍDA POR SINAPI**
010829	ORSE	INSUMO	Vaso Sanitario antivandalismo, Ref:IPN2-W-PM, em aço inox, inodoro, incl.parafuso fixação, recomendado p/penitenciarias, delegacias, instal.juvenis e similares	un	1	R$ 5.659,50	R$ 5.659,50	R$ 5.659,50	R$ -	R$ -			
010831	ORSE	INSUMO	Pulsador antivandalismo (valvula de acionamento), em aço inox, recomendado p/penitenciarias, delegacias, instal.juvenis e similares	un	1	R$ 696,82	R$ 696,82	R$ 696,82	R$ -	R$ -			
6138	SINAPI	INSUMO	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	un	1	R$ 12,34	R$ 12,34	R$ 12,34	R$ -	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	4	R$ 30,43	R$ 121,72	R$ 26,12	R$ 95,60	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	4	R$ 24,98	R$ 99,92	R$ 27,80	R$ 72,12	R$ -			
99841.01	**DEA**		**GUARDA-CORPO EM VIDRO LAMINADO INCOLOR 20mm, COM BASE DE FIXAÇÃO EM ALUMÍNIO ESCOVADO ANODIZADO, INCLUSIVE PERFIL DE PROTEÇÃO NA ARESTA DO VIDRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO**	**m**			**R$ 3.157,86**	**R$ 2.828,38**	**R$ 329,48**	**R$ -**	**SINAPI**	**99841**	
88315	SINAPI	COMPOSICAO	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	8,3825	R$ 30,73	R$ 257,59	R$ 58,51	R$ 199,08	R$ -			Coef. de referência para vidro de 8mm -> Para vidro de 20mm, foram multiplicados por 20/8 = 2,5 ---> 3,353 x 2,5 = 8,3825
88251	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	6,885	R$ 25,92	R$ 178,45	R$ 48,05	R$ 130,40	R$ -			Coef. de referência para vidro de 8mm -> Para vidro de 20mm, foram multiplicados por 20/8 = 2,5 ---> 2,754 x 2,5 = 6,885
39961	SINAPI	INSUMO	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	un	2,1375	R$ 29,18	R$ 62,37	R$ 62,37	R$ -	R$ -			Coef. de referência para vidro de 8mm -> Para vidro de 20mm, foram multiplicados por 20/8 = 2,5 ---> 0,855 x 2,5 = 2,1375
34360	SINAPI	INSUMO	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO	kg	3,409	R$ 47,42	R$ 161,65	R$ 161,65	R$ -	R$ -			
20259	SINAPI	INSUMO	PERFIL DE BORRACHA EPDM MACICO *12 X 15* MM PARA ESQUADRIAS	m	3,149	R$ 14,00	R$ 44,08	R$ 44,08	R$ -	R$ -			
13246	SINAPI	INSUMO	PARAFUSO DE ACO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 5/16", COMPRIMENTO 3/4", COM PORCA E ARRUELA LISA LEVE	un	5	R$ 0,65	R$ 3,25	R$ 3,25	R$ -	R$ -			
11964	SINAPI	INSUMO	PARAFUSO DE ACO ZINCADO, TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 75 MM	un	3,333	R$ 3,46	R$ 11,53	R$ 11,53	R$ -	R$ -			
11002	SINAPI	INSUMO	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	kg	0,003	R$ 29,09	R$ 0,08	R$ 0,08	R$ -	R$ -			
1332	SINAPI	INSUMO	CHAPA DE ACO GROSSA, ASTM A36, E = 3/8" (9,53 MM) 74,69 KG/M2	kg	1,4	R$ 8,47	R$ 11,85	R$ 11,85	R$ -	R$ -			
10504	SINAPI	INSUMO	VIDRO COMUM LAMINADO, LISO, INCOLOR, TRIPLO, ESPESSURA TOTAL 15 MM (CADA CAMADA E = 5 MM) - COLOCADO	m²	1,3306	R$ 1.824,00	R$ 2.427,01	R$ 2.427,01	R$ -	R$ -			PARA UMA ESPESSURA DE 20CM, O COEF. FOI MULTIPLICADO PELO FATOR = 20/15 = 1,3333. Coef de ref. = 0,998 * 1,3333 = 1,3306
GF03 CSA	**DEA**		**FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GRADE DE FERRO FIXA PARA VÃOS, CONTORNO COM BARRA CHATA DE 1" X 1/4", E BARRAS REDONDAS DE 3/4" COM ESPAÇAMENTO MÉDIO ENTRE AS BARRAS DE 14 CM E TELA MOEDA, INCLUINDO PINTURA DE FUNDO E DE ACABAMENTO NA COR PRETA. PROJETO ESPECÍFICO GF 03 (0,90 X 0,50 M)**	**un**			**R$ 460,86**	**R$ 290,75**	**R$ 170,11**	**R$ -**	**SINAPI E ORSE**	**/ 100719 / 100743**	**COMPOSIÇÃO PARA UNIDADE DE GRADE DE FERRO COM BARRAS CHATAS E BARRAS REDONDAS, INCLUINDO PINTURA PADRÃO DEA - GF03 (0,90 X 0,50) = 0,45 M²**
99861.02	DEA	COMPOSICAO	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GRADE DE FERRO FIXA PARA VÃOS, CONTORNO COM BARRA CHATA DE 1" X 1/4", E BARRAS VERTICAIS REDONDAS DE 3/4" COM ESPAÇAMENTO MÉDIO ENTRE AS BARRAS DE 14 CM.	m²	0,45	R$ 792,73	R$ 356,72	R$ 196,64	R$ 160,08	R$ -			COMPOSIÇÃO PARA UNIDADE DE GRADE DE FERRO PADRÃO DEA COM BARRAS CHATAS E BARRAS REDONDAS, INCLUINDO PINTURA GF03 (0,90 X 0,50)
10.5O	DEA	COMPOSICAO	PINTURA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) UMA DEMÃO E DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHOSO) DUAS DEMÃOS, PARA GRADE DE FERRO COM BARRAS CHATAS E BARRAS REDONDAS (PADRÃO DEA).	m²	0,45	R$ 12,99	R$ 5,84	R$ 5,21	R$ 0,63	R$ -			COMPOSIÇÃO PARA PINTURA DE GRADE DE FERRO PADRÃO DEA COM BARRAS CHATAS E BARRAS REDONDAS, INCLUINDO PINTURA GF03 (0,90 X 0,50)
11.155	DEA	COMPOSICAO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA MOEDA EM AÇO INOX, FURO D=10MM, E=2MM	m²	0,45	R$ 218,46	R$ 98,30	R$ 88,90	R$ 9,40	R$ -			COMPOSIÇÃO PARA UNIDADE DE GRADE DE FERRO PADRÃO DEA GF03 (0,90X 0,50)
87882	**SINAPI**		**CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 10/2022**	**m²**			**R$ 8,13**	**R$ 6,82**	**R$ 1,31**	**R$ -**			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0146	R$ 24,98	R$ 0,36	R$ 0,10	R$ 0,26	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0389	R$ 30,95	R$ 1,20	R$ 0,27	R$ 0,93	R$ -			
87325	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE EMULSÃO POLIMÉRICA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	m³	0,0015	R$ 4.381,87	R$ 6,57	R$ 6,45	R$ 0,12	R$ -			
90406.01	**DEA**		**MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, E = 20MM, COM TALISCAS.**	**m²**			**R$ 56,82**	**R$ 31,10**	**R$ 25,72**	**R$ -**	**SINAPI**	**90406**	**Composição adaptada para uma espessura de 20mm.**
87292	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	m³	0,0347	R$ 769,01	R$ 26,68	R$ 23,85	R$ 2,83	R$ -			Coef. para uma espessura de 17,5mm (SINAPI 90406) = 0,0304 m³. Logo, para uma espessura de 20mm, temos = 0,0304 x 20/17,5 = 0,0347
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,6941	R$ 30,95	R$ 21,48	R$ 4,84	R$ 16,64	R$ -			Coef. para uma espessura de 10mm (SINAPI 90408) = 0,5325; Coef. para uma espessura de 17,5mm (SINAPI 90406) = 0,6475. Ou seja, para uma diferença de 7,5mm, os coeficientes variam = 0,6475/0,5325 = 1,2160. Logo, para uma diferença de 2,5mm os coeficientes irão variar = 1 + (0,2160 x 2,5/7,5) = 1,072. Sendo assim, o coef. para uma espessura de 20mm será = 0,6475 x 1,072 = 0,6941.
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,347	R$ 24,98	R$ 8,66	R$ 2,41	R$ 6,25	R$ -			Coef. para uma espessura de 10mm (SINAPI 90408) = 0,2662; Coef. para uma espessura de 17,5mm (SINAPI 90406) = 0,3237. Ou seja, para uma diferença de 7,5mm, os coeficientes variam = 0,3237/0,2662 = 1,2160. Logo, para uma diferença de 2,5mm os coeficientes irão variar = 1 + (0,2160 x 2,5/7,5) = 1,072. Sendo assim, o coef. para uma espessura de 20mm será = 0,3237 x 1,072 = 0,3470.
1.252	**DEA**		**PORTA DE MADEIRA COM ACABAMENTO EM FOLHEADO DE MADEIRA NA COR JEQUITIBÁ, FOLHA LEVE OU MÉDIA, COM 2 FOLHAS TIPO GIRO, 180X210CM, COM VISORES EM VIDRO TEMPERADO VERDE 10MM E BARRA ANTIPÂNICO CONFORME NBR 9050, INCLUSIVE BATENTES, GUARNIÇÕES E FERRAGENS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 4.219,21**	**R$ 3.837,11**	**R$ 382,10**	**R$ -**	**SIURB**	**070304**	
88261	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	8	R$ 29,29	R$ 234,32	R$ 52,80	R$ 181,52	R$ -			
88239	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3	R$ 25,60	R$ 76,80	R$ 19,80	R$ 57,00	R$ -			
7568	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	un	8	R$ 0,92	R$ 7,36	R$ 7,36	R$ -	R$ -			
4791	SINAPI	INSUMO	ADESIVO ACRILICO DE BASE AQUOSA / COLA DE CONTATO	kg	3,9	R$ 58,29	R$ 227,33	R$ 227,33	R$ -	R$ -			
10556	SINAPI	INSUMO	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	un	2	R$ 286,87	R$ 573,74	R$ 573,74	R$ -	R$ -			
2432	SINAPI	INSUMO	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	un	6	R$ 34,81	R$ 208,86	R$ 208,86	R$ -	R$ -			
1.251	DEA	COMPOSICAO	ABERTURA EM PORTA DE MADEIRA PARA INSTALAÇÃO DE VISOR FIXO OU VENEZIANA FIXA, REFORÇADA COM MADEIRA	m²	0,72	R$ 386,08	R$ 277,97	R$ 157,91	R$ 120,06	R$ -			Área da abertura = 1,20 x 0,30 x 2 = 0,72 m²
10502	SINAPI	INSUMO	VIDRO TEMPERADO VERDE E = 10 MM, SEM COLOCACAO	m²	0,72	R$ 524,35	R$ 377,53	R$ 377,53	R$ -	R$ -			
39621	SINAPI	INSUMO	BARRA ANTIPANICO DUPLA, CEGA EM LADO OPOSTO, COR CINZA	PAR	1	R$ 1.665,93	R$ 1.665,93	R$ 1.665,93	R$ -	R$ -			
100659	SINAPI	COMPOSICAO	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	m	12	R$ 10,06	R$ 120,72	R$ 97,20	R$ 23,52	R$ -			
MATED-9126	DER-MG	INSUMO	CHAPA DE LAMINADO MELAMÍNICO (ACABAMENTO: LISO FOSCO|COMPRIMENTO: 308CM|LARGURA: 125CM|ESPESSURA*: 0,8MM) *VALORES REFERENCIAIS APROXIMADOS	m2	8,15	R$ 55,05	R$ 448,65	R$ 448,65	R$ -	R$ -			
23.20 I	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SOLEIRA EM GRANITO VERDE UBATUBA, LARGURA 13 CM, ESPESSURA 2,0 CM.**	**m**			**R$ 93,21**	**R$ 68,67**	**R$ 24,54**	**R$ -**	**SINAPI**	**98689**	**SUBSTITUIDO O INSUMO DE GRANITO DA COMPOSIÇÃO POR INSUMO DE GRANITO VERDE UBATUBA. AJUSTADOS OS COEFICIENTES PARA UMA SOLEIRA DE 13 CM (COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA É PARA UMA SOLEIRA DE 15 CM).**
88274	SINAPI	COMPOSICAO	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,7474	R$ 30,80	R$ 23,01	R$ 5,21	R$ 17,80	R$ -			Coeficiente para uma largura de 15 cm = 0,8623444. Para uma largura de 13 cm será = (13/15)*0,8623444 = 0,7474.

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3737	R$ 24,98	R$ 9,33	R$ 2,59	R$ 6,74	R$ -			Coeficiente para uma largura de 15 cm = 0,4311722. Para uma largura de 13 cm será = (13/15)*0,4311722 = 0,3737
37595	SINAPI	INSUMO	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	kg	1,1869	R$ 3,29	R$ 3,90	R$ 3,90	R$ -	R$ -			Coeficiente para uma largura de 15 cm = 1,3695. Para uma largura de 13 cm será = (13/15)*1,3695 = 1,1869.
001071	ORSE	INSUMO	Granito verde ubatuba polido esp=2cm	m2	0,13	R$ 437,43	R$ 56,86	R$ 56,86	R$ -	R$ -			Área necessária para compor 1 metro linear de soleira com 13cm de largura = 1 x 0,13 = 0,13 m².
34357	SINAPI	INSUMO	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	kg	0,0182	R$ 6,28	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -			Coeficiente para uma largura de 15 cm = 0,021. Para uma largura de 13 cm será = (13/15)*0,021 = 0,0182.
PA01 CSA	**DEA**		**PA01 - PORTA EM ALUMINIO ANODIZADO COM VENEZIANA , NA COR PRETA, TIPO GIRO, INCLUSIVE CONTRAMARCOS, GUARNIÇÕES E FERRAGENS, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 0,90 X 2,10 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 2.234,34**	**R$ 2.152,06**	**R$ 82,28**	**R$ -**	**SINAPI**	**91341**	**INSUMO CONFORME PROJETO, coeficiente de multiplicação com área da esquadria**
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,0487	R$ 30,95	R$ 32,45	R$ 7,32	R$ 25,13	R$ -			Comp. de ref. em m² transformado em und = 0,5548789 (coef. de ref.) x 1,89 (área da porta) = 1,0487
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2964	R$ 24,98	R$ 7,40	R$ 2,06	R$ 5,34	R$ -			Comp. de ref. em m² transformado em und = 0,1568136 (coef. de ref.) x 1,89 (área da porta) = 0,2964
7568	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	un	9,103374	R$ 0,92	R$ 8,37	R$ 8,37	R$ -	R$ -			Comp. de ref. em m² transformado em und = 4,8166 (coef. de ref.) x 1,89 (área da porta) = 9,103374
36888	SINAPI	INSUMO	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	m	10,2	R$ 21,92	R$ 223,58	R$ 223,58	R$ -	R$ -			MEDIDA DO VÃO (0,90 + 2,10x2)x2
142	SINAPI	INSUMO	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ml	1,668681	R$ 44,17	R$ 73,70	R$ 73,70	R$ -	R$ -			Comp. de ref. em m² transformado em und = 0,8829 (coef. de ref.) x 1,89 (área da porta) = 1,668681
4.05.000.02764	CDHU - OBRAS-SP	INSUMO	PORTA DE ABRIR TIPO VENEZIANA EM ALUMÍNIO ANODIZADO, NAS CORES BRONZE/PRETO, LINHA 30 - SEM VIDRO	m²	1,89	R$ 944,53	R$ 1.785,16	R$ 1.785,16	R$ -	R$ -			Área da porta = 0,90 x 2,10 = 1,89 m²
94589	SINAPI	COMPOSICAO	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m	5,1	R$ 20,33	R$ 103,68	R$ 51,87	R$ 51,81	R$ -			MEDIDA DO VÃO (0,90 + 2,10x2)
PA02 CSA	**DEA**		**PA02 - PORTA EM ALUMINIO ANODIZADO COM VENEZIANA , NA COR PRETA, TIPO GIRO, INCLUSIVE CONTRAMARCOS, GUARNIÇÕES E FERRAGENS, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 1,20 X 2,10 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 2.889,29**	**R$ 2.793,79**	**R$ 95,50**	**R$ -**	**SINAPI**	**91341**	**INSUMO CONFORME PROJETO, coeficiente de multiplicação com área da esquadria**
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,3983	R$ 30,95	R$ 43,27	R$ 9,76	R$ 33,51	R$ -			Comp. de ref. em m² transformado em und = 0,5548789 (coef. de ref.) x 2,52 (área da porta) = 1,3983
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3952	R$ 24,98	R$ 9,87	R$ 2,74	R$ 7,13	R$ -			Comp. de ref. em m² transformado em und = 0,1568136 (coef. de ref.) x 2,52 (área da porta) = 0,3952
7568	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	un	12,137832	R$ 0,92	R$ 11,16	R$ 11,16	R$ -	R$ -			Comp. de ref. em m² transformado em und = 4,8166 (coef. de ref.) x 2,52 (área da porta) = 12,137832
36888	SINAPI	INSUMO	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	m	10,8	R$ 21,92	R$ 236,73	R$ 236,73	R$ -	R$ -			MEDIDA DO VÃO (1,20 + 2,10x2)x2
142	SINAPI	INSUMO	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ml	2,224908	R$ 44,17	R$ 98,27	R$ 98,27	R$ -	R$ -			Comp. de ref. em m² transformado em und = 0,8829 (coef. de ref.) x 2,52 (área da porta) = 2,224908
4.05.000.02764	CDHU - OBRAS-SP	INSUMO	PORTA DE ABRIR TIPO VENEZIANA EM ALUMÍNIO ANODIZADO, NAS CORES BRONZE/PRETO, LINHA 30 - SEM VIDRO	m²	2,52	R$ 944,53	R$ 2.380,21	R$ 2.380,21	R$ -	R$ -			Área da porta = 1,20 x 2,10 = 2,52 m²
94589	SINAPI	COMPOSICAO	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m	5,4	R$ 20,33	R$ 109,78	R$ 54,92	R$ 54,86	R$ -			MEDIDA DO VÃO (1,20 + 2,10x2)
JA01 CSA	**DEA**		**JA01 - JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO COM VENEZIANA , NA COR PRETA, TIPO FIXA, INCLUSIVE CONTRAMARCOS E FERRAGENS, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 1,00 X 1,00 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 976,21**	**R$ 891,38**	**R$ 84,83**	**R$ -**	**SEOP**	**091381**	**INSUMO CONFORME PROJETO, coeficiente de multiplicação com área da esquadria**
D00312	SEOP	INSUMO	Estrutura em alumínio anodizado preto para esquadria c/ venezianasincl.ferragens	m²	1	R$ 834,98	R$ 834,98	R$ 834,98	R$ -	R$ -			Área da janela = 1,00 x 1,00 = 1,00 m²
88278	SINAPI	COMPOSICAO	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,5	R$ 23,29	R$ 34,93	R$ 8,77	R$ 26,16	R$ -			Comp. de ref. em m² transformado em und = 1,5 (coef. de ref.) x 1,00 (área da porta) = 1,5
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 24,98	R$ 24,98	R$ 6,95	R$ 18,03	R$ -			Comp. de ref. em m² transformado em und = 1 (coef. de ref.) x 1,00 (área da porta) = 1

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
94589	SINAPI	COMPOSICAO	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m	4	R$ 20,33	R$ 81,32	R$ 40,68	R$ 40,64	R$ -			MEDIDA DO VÃO (1 + 1) x 2
24.162	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LETREIRO "FÓRUM DO CABO DE SANTO AGOSTINHO" COM LETRAS TIPO CAIXA, FONTE ARIAL BLACK, COM 10cm DE PROFUNDIDADE, ALTURA COM 70cm, CHAPA 20, EM AÇO INOX 304L ESCOVADO, COM SISTEMA DE FIXAÇÃO EM PREGOS E BUCHAS OU PERFIL TIPO "L". (CONFORME DETALHE)**	**un**			**R$ 800,31**	**R$ 731,97**	**R$ 68,34**	**R$ -**	**SEINFRA**	**C1620**	**FORAM RETIRADOS O SERRALHEIRO E O AJUDANTE, POIS ESTES REFEREM-SE À FABRICAÇÃO DAS LETRAS, E FORAM MANTIDOS O PEDREIRO E O SERVENTE, RESPONSÁVEIS PELA INSTALAÇÃO DAS LETRAS.**
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,4	R$ 30,95	R$ 74,28	R$ 16,75	R$ 57,53	R$ -			Mão de obra multiplicada por 3 para corresponder ao tamanho da letra
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,6	R$ 24,98	R$ 14,98	R$ 4,17	R$ 10,81	R$ -			Mão de obra multiplicada por 3 para corresponder ao tamanho da letra
I686	COTAÇÃO	INSUMO	LETREIRO "FÓRUM DO CABO DE SANTO AGOSTINHO" COM LETRAS TIPO CAIXA, FONTE ARIAL BLACK, COM 10cm DE PROFUNDIDADE, ALTURA COM 70cm, CHAPA 20, EM AÇO INOX 304L ESCOVADO, COM SISTEMA DE FIXAÇÃO EM PREGOS E BUCHAS OU PERFIL TIPO "L". (CONFORME DETALHE)	un	1	R$ 711,05	R$ 711,05	R$ 711,05	R$ -	R$ -			
24.163	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LETREIRO "DR. HUMBERTO DA COSTA SOARES" COM LETRAS TIPO CAIXA, FONTE ARIAL BLACK, COM 5cm DE PROFUNDIDADE, ALTURA COM 30cm, CHAPA 20, EM AÇO INOX 304L ESCOVADO, COM SISTEMA DE FIXAÇÃO EM PREGOS E BUCHAS OU PERFIL TIPO "L". (CONFORME DETALHE)**	**un**			**R$ 244,25**	**R$ 221,47**	**R$ 22,78**	**R$ -**	**SEINFRA**	**C1620**	**FORAM RETIRADOS O SERRALHEIRO E O AJUDANTE, POIS ESTES REFEREM-SE À FABRICAÇÃO DAS LETRAS, E FORAM MANTIDOS O PEDREIRO E O SERVENTE, RESPONSÁVEIS PELA INSTALAÇÃO DAS LETRAS.**
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,8	R$ 30,95	R$ 24,76	R$ 5,58	R$ 19,18	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2	R$ 24,98	R$ 4,99	R$ 1,39	R$ 3,60	R$ -			
I687	COTAÇÃO	INSUMO	LETREIRO "DR. HUMBERTO DA COSTA SOARES" COM LETRAS TIPO CAIXA, FONTE ARIAL BLACK, COM 5cm DE PROFUNDIDADE, ALTURA COM 30cm, CHAPA 20, EM AÇO INOX 304L ESCOVADO, COM SISTEMA DE FIXAÇÃO EM PREGOS E BUCHAS OU PERFIL TIPO "L". (CONFORME DETALHE)	un	1	R$ 214,50	R$ 214,50	R$ 214,50	R$ -	R$ -			
15.33	**DEA**		**PINTURA IMPERMEABILIZANTE COM MANTA LÍQUIDA, 3 DEMÃOS, VEDACIT (VEDAPREN PAREDE BRANCO), SIKA (IGOLFLEX FACHADA BRANCO), QUARTZOLIT, CORAL (PROTEÇÃO SOL E CHUVA), BAUTECH OU EQUIVALENTE.**	**m²**			**R$ 42,47**	**R$ 32,94**	**R$ 9,53**	**R$ -**	**ORSE**	**04850**	**MÃO DE OBRA ORSE SUBSTITUÍDA POR SINAPI**
88310	SINAPI	COMPOSICAO	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4	R$ 32,46	R$ 12,98	R$ 3,45	R$ 9,53	R$ -			
004609	ORSE	INSUMO	Vedapren branco ou similar	kg	1,2	R$ 24,58	R$ 29,49	R$ 29,49	R$ -	R$ -			
15.34	**DEA**		**PINTURA IMPERMEABILIZANTE COM TINTA EMBORRACHADA, 3 DEMÃOS, CORAL, SIKA, BAUTECH, SHERWIN WILLIAMS OU EQUIVALENTE.**	**m²**			**R$ 49,50**	**R$ 19,95**	**R$ 29,55**	**R$ -**	**ORSE**	**04941**	**MÃO DE OBRA ORSE SUBSTITUÍDA POR SINAPI**
88310	SINAPI	COMPOSICAO	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,9	R$ 32,46	R$ 29,21	R$ 7,77	R$ 21,44	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,45	R$ 24,98	R$ 11,24	R$ 3,13	R$ 8,11	R$ -			
004718	ORSE	INSUMO	Tinta emborrachada branca	l	0,27	R$ 33,55	R$ 9,05	R$ 9,05	R$ -	R$ -			
27.12	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CHAPIM SOBRE MUROS LINEARES, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, L = 24 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA.**	**m**			**R$ 37,62**	**R$ 22,45**	**R$ 15,17**	**R$ -**	**SEINFRA**	**C0773**	**COEFICIENTES MULTIPLICADOS POR 0,24 (TRANSFORMADO DE METRO QUADRADO PARA METRO LINEAR COM 24CM DE LARGURA)**
89225	SINAPI	COMPOSICAO	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	0,0048	R$ 5,90	R$ 0,02	R$ 0,01	R$ 0,01	R$ -			
88245	SINAPI	COMPOSICAO	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,192	R$ 30,73	R$ 5,90	R$ 1,34	R$ 4,56	R$ -			
88262	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,168	R$ 30,35	R$ 5,09	R$ 1,10	R$ 3,99	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,072	R$ 30,95	R$ 2,22	R$ 0,50	R$ 1,72	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,264	R$ 24,98	R$ 6,59	R$ 1,83	R$ 4,76	R$ -			
43132	SINAPI	INSUMO	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	kg	0,0048	R$ 17,10	R$ 0,08	R$ 0,08	R$ -	R$ -			
367	SINAPI	INSUMO	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,0096	R$ 151,96	R$ 1,45	R$ 1,45	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
92802	SINAPI	COMPOSICAO	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	kg	0,324	R$ 9,75	R$ 3,15	R$ 3,02	R$ 0,13	R$ -			
43681	SINAPI	INSUMO	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 8 A 12 MM	m²	0,24	R$ 27,85	R$ 6,68	R$ 6,68	R$ -	R$ -			
1379	SINAPI	INSUMO	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	kg	4,1664	R$ 0,88	R$ 3,66	R$ 3,66	R$ -	R$ -			
4720	SINAPI	INSUMO	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	0,0216	R$ 125,09	R$ 2,70	R$ 2,70	R$ -	R$ -			
5068	SINAPI	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	kg	0,0048	R$ 18,72	R$ 0,08	R$ 0,08	R$ -	R$ -			
27.12B	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CHAPIM SOBRE MUROS LINEARES, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, L = 39 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA.**	**m**			**R$ 61,20**	**R$ 36,53**	**R$ 24,67**	**R$ -**	**SEINFRA**	**C0773**	**COEFICIENTES MULTIPLICADOS POR 0,29 (TRANSFORMADO DE METRO QUADRADO PARA METRO LINEAR COM 29CM DE LARGURA)**
89225	SINAPI	COMPOSICAO	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	0,0078	R$ 5,90	R$ 0,04	R$ 0,02	R$ 0,02	R$ -			
88245	SINAPI	COMPOSICAO	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,312	R$ 30,73	R$ 9,58	R$ 2,17	R$ 7,41	R$ -			
88262	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,273	R$ 30,35	R$ 8,28	R$ 1,80	R$ 6,48	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,117	R$ 30,95	R$ 3,62	R$ 0,81	R$ 2,81	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,429	R$ 24,98	R$ 10,71	R$ 2,98	R$ 7,73	R$ -			
43132	SINAPI	INSUMO	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	kg	0,0078	R$ 17,10	R$ 0,13	R$ 0,13	R$ -	R$ -			
367	SINAPI	INSUMO	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,0156	R$ 151,96	R$ 2,37	R$ 2,37	R$ -	R$ -			
92802	SINAPI	COMPOSICAO	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	kg	0,5265	R$ 9,75	R$ 5,13	R$ 4,91	R$ 0,22	R$ -			
43681	SINAPI	INSUMO	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 8 A 12 MM	m²	0,39	R$ 27,85	R$ 10,86	R$ 10,86	R$ -	R$ -			
1379	SINAPI	INSUMO	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	kg	6,7704	R$ 0,88	R$ 5,95	R$ 5,95	R$ -	R$ -			
4720	SINAPI	INSUMO	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	0,0351	R$ 125,09	R$ 4,39	R$ 4,39	R$ -	R$ -			
5068	SINAPI	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	kg	0,0078	R$ 18,72	R$ 0,14	R$ 0,14	R$ -	R$ -			
16.11	**DEA**		**RUFO EM CONCRETO ARMADO, FCK=20 MPA, LARGURA 30CM, ESPESSURA 5CM.**	**m**			**R$ 44,89**	**R$ 23,61**	**R$ 21,28**	**R$ -**	**ORSE**	**00304**	**INSUMOS ORSE SUBSTITUÍDOS POR SINAPI. COEFICIENTES MANTIDOS.**
5074	SINAPI	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13)	kg	0,01	R$ 20,97	R$ 0,20	R$ 0,20	R$ -	R$ -			
367	SINAPI	INSUMO	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,001	R$ 151,96	R$ 0,15	R$ 0,15	R$ -	R$ -			
1379	SINAPI	INSUMO	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	kg	5	R$ 0,88	R$ 4,40	R$ 4,40	R$ -	R$ -			
4721	SINAPI	INSUMO	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	0,013	R$ 108,35	R$ 1,40	R$ 1,40	R$ -	R$ -			
10567	SINAPI	INSUMO	TABUA *2,5 X 23* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	0,035	R$ 13,12	R$ 0,45	R$ 0,45	R$ -	R$ -			
43132	SINAPI	INSUMO	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	kg	0,078	R$ 17,10	R$ 1,33	R$ 1,33	R$ -	R$ -			
88262	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2	R$ 30,35	R$ 6,07	R$ 1,32	R$ 4,75	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4	R$ 30,95	R$ 12,38	R$ 2,79	R$ 9,59	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2	R$ 24,98	R$ 4,99	R$ 1,39	R$ 3,60	R$ -			
4.71	DEA	COMPOSICAO	AÇO CA - 50 Ø 6,3 A 12,5MM, INCLUSIVE CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCACAO DE FERRAGENS NAS FORMAS, PARA SUPERESTRUTURAS E FUNDAÇÕES	kg	1	R$ 13,52	R$ 13,52	R$ 10,18	R$ 3,34	R$ -			
16.46	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CUMEEIRA TERMOACÚSTICA**	**m**			**R$ 157,09**	**R$ 146,83**	**R$ 10,26**	**R$ -**	**ORSE**	**9077**	
88262	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,24	R$ 30,35	R$ 7,28	R$ 1,58	R$ 5,70	R$ -			
88239	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,24	R$ 25,60	R$ 6,14	R$ 1,58	R$ 4,56	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
009363	ORSE	INSUMO	Cumeeira termoacustica	m	1	R$ 143,67	R$ 143,67	R$ 143,67	R$ -	R$ -			
94216	**SINAPI**		**TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_06/2026**	**m²**			**R$ 210,66**	**R$ 204,53**	**R$ 6,13**	**R$ -**			
93282	SINAPI	COMPOSICAO	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0021831	R$ 24,08	R$ 0,05	R$ 0,01	R$ 0,04	R$ -			
93281	SINAPI	COMPOSICAO	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,000976	R$ 25,26	R$ 0,02	R$ -	R$ 0,02	R$ -			
88323	SINAPI	COMPOSICAO	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1089338	R$ 30,04	R$ 3,27	R$ 0,72	R$ 2,55	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1952328	R$ 24,98	R$ 4,87	R$ 1,35	R$ 3,52	R$ -			
40740	SINAPI	INSUMO	TELHA GALVALUME COM ISOLAMENTO TERMOACUSTICO EM ESPUMA RIGIDA DE POLIURETANO (PU) INJETADO, ESPESSURA DE 30 MM, DENSIDADE DE 35 KG/M3, REVESTIMENTO EM TELHA TRAPEZOIDAL NAS DUAS FACES COM ESPESSURA DE 0,50 MM CADA, ACABAMENTO NATURAL (NAO INCLUI ACESSORIOS DE FIXACAO)	m²	1,1456858	R$ 172,11	R$ 197,18	R$ 197,18	R$ -	R$ -			
11029	SINAPI	INSUMO	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4" X 30 CM PARA FIXACAO DE TELHA METALICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDACAO	cj	4,15	R$ 1,27	R$ 5,27	R$ 5,27	R$ -	R$ -			
13.69	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA DE SUPORTE (PONTO DE ANCORAGEM) PARA ANDAIMES SUSPENSOS EM AÇO ASTM A-36 (BARRA ROSQ. 16X400MM E OLHAL 16X50MM), FIXADA POR FURAÇÃO NA COBERTURA. CONFORME PROJETO.**	**un**			**R$ 58,46**	**R$ 44,30**	**R$ 14,16**	**R$ -**	**ORSE / TCPO WEB**	**3R 04 12 14 00 00**	
.109.000145.S	TCPO	INSUMO	FURO EM CONCRETO COM BROCA DE WIDIA, UTILIZANDO MARTELETE ELÉTRICO Ø 5/8" PROFUNDIDADE ATÉ 15 CM	un	1	R$ 13,84	R$ 13,84	R$ -	R$ 13,84	R$ -			
4.24B	DEA	COMPOSICAO	REPARO/COLAGEM DE ESTRUTURAS DE CONCRETO COM ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE EPOXI	cm³	8,007	R$ 0,15	R$ 1,20	R$ 0,88	R$ 0,32	R$ -			Área do furo = 3,14*(1,8/2)² = 2,5434 cm²; Área da barra = 3,14*(1,6/2)² = 2,0096 cm²; Área de aplicação do adesivo = 2,5434-2,0096 = 0,5338 cm²; Profundidade de aplicação do adesivo = 15cm; Volume de adesivo = 8,007 cm³
1326	GOINFRA	INSUMO	ESTRUTURA METALICA MR250 / ASTM A36 - COTAÇÃO (FABRICAÇÃO E MONTAGEM)	Kg	2,5	R$ 17,37	R$ 43,42	R$ 43,42	R$ -	R$ -			Estimativa de peso para um suporte a partir de projetos anteriores deste Tribunal
97042.01	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LINHA DE VIDA NA COBERTA (INSTALADA JUNTO AO PISO)**	**m**			**R$ 66,73**	**R$ 64,28**	**R$ 2,45**	**R$ -**	**SINAPI**	**97042**	
I553	COTAÇÃO	INSUMO	ESTICADOR FORJADO PARA CABO DE AÇO DE DIÂMETRO 12,7 MM (1/2"), TIPO GANCHO X OLHAL (DIN 1480)	un	0,261	R$ 39,25	R$ 10,24	R$ 10,24	R$ -	R$ -			
I554	COTAÇÃO	INSUMO	GRAMPO PESADO FORJADO EM AÇO CARBONO 1045 GALVANIZADO (CLIP´S) PARA CABO DE AÇO DE DIÂMETRO 12,7 MM (1/2") (FS FF-C-450D, TIPO1, CLASSE 1)	un	0,783	R$ 13,87	R$ 10,86	R$ 10,86	R$ -	R$ -			
I555	COTAÇÃO	INSUMO	MANILHA RETA PESADA PADRÃO "D", CORPO EM AÇO CARBONO 1045 E PINO REFORÇADO EM AÇO ALLOY, GALVANIZADO, ROSCADO DIÂMETRO 1/2"	un	0,261	R$ 31,11	R$ 8,11	R$ 8,11	R$ -	R$ -			
41955	SINAPI	INSUMO	CABO DE ACO GALVANIZADO, DIAMETRO 12,7 MM (1/2"), COM ALMA DE ACO CABO INDEPENDENTE 6 X 25 F	kg	0,5846	R$ 57,23	R$ 33,45	R$ 33,45	R$ -	R$ -			
43054	SINAPI	INSUMO	ACO CA-25, 10,0 MM, OU 12,5 MM, OU 16,0 MM, OU 20,0 MM, OU 25,0 MM, VERGALHAO	kg	0,1121	R$ 8,40	R$ 0,94	R$ 0,94	R$ -	R$ -			
88239	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0105	R$ 25,60	R$ 0,26	R$ 0,06	R$ 0,20	R$ -			
88262	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0948	R$ 30,35	R$ 2,87	R$ 0,62	R$ 2,25	R$ -			
27.12C	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CHAPIM SOBRE MUROS LINEARES, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, L = 19 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA.**	**m**			**R$ 29,80**	**R$ 17,77**	**R$ 12,03**	**R$ -**	**SEINFRA**	**C0773**	**COEFICIENTES MULTIPLICADOS POR 0,19 (TRANSFORMADO DE METRO QUADRADO PARA METRO LINEAR COM 19CM DE LARGURA)**
89225	SINAPI	COMPOSICAO	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	0,0038	R$ 5,90	R$ 0,02	R$ 0,01	R$ 0,01	R$ -			
88245	SINAPI	COMPOSICAO	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,152	R$ 30,73	R$ 4,67	R$ 1,06	R$ 3,61	R$ -			
88262	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,133	R$ 30,35	R$ 4,03	R$ 0,87	R$ 3,16	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,057	R$ 30,95	R$ 1,76	R$ 0,39	R$ 1,37	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,209	R$ 24,98	R$ 5,22	R$ 1,45	R$ 3,77	R$ -			
43132	SINAPI	INSUMO	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	kg	0,0038	R$ 17,10	R$ 0,06	R$ 0,06	R$ -	R$ -			
367	SINAPI	INSUMO	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,0076	R$ 151,96	R$ 1,15	R$ 1,15	R$ -	R$ -			
92802	SINAPI	COMPOSICAO	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	kg	0,2565	R$ 9,75	R$ 2,50	R$ 2,39	R$ 0,11	R$ -			
43681	SINAPI	INSUMO	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 8 A 12 MM	m²	0,19	R$ 27,85	R$ 5,29	R$ 5,29	R$ -	R$ -			
1379	SINAPI	INSUMO	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	kg	3,2984	R$ 0,88	R$ 2,90	R$ 2,90	R$ -	R$ -			
4720	SINAPI	INSUMO	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	0,0171	R$ 125,09	R$ 2,13	R$ 2,13	R$ -	R$ -			
5068	SINAPI	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	kg	0,0038	R$ 18,72	R$ 0,07	R$ 0,07	R$ -	R$ -			
94994.01	**DEA**		**EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, FCK=20MPA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO.**	**m²**			**R$ 122,86**	**R$ 96,14**	**R$ 26,72**	**R$ -**	**SINAPI**	**94994**	**Alterada a espessura de 8cm para 10cm.**
88262	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1734	R$ 30,35	R$ 5,26	R$ 1,14	R$ 4,12	R$ -			Quando comparadas as composições para uma espessura de 6 cm (SINAPI 94992) e para uma espessura de 8 cm (SINAPI 94994), ou seja, espessuras com 2 cm de diferença entre si, verificou-se que os coeficientes variaram de 0,0976 para 0,1301. O aumento consiste em um fator de multiplicação de = 0,1301/0,0976 = 1,3329. Logo, na transformação da composição de uma espessura de 8 cm para uma espessura de 10 cm (espessuras com 2 cm de diferença entre si), foi aplicado o mesmo fator de multiplicação. Desta forma obtemos o coeficiente = 0,1301 x 1,3329 = 0,1734.
94964	SINAPI	COMPOSICAO	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	0,1231	R$ 564,21	R$ 69,45	R$ 60,23	R$ 9,22	R$ -			Quantidade de concreto da composição de referência (espessura 8 cm) = 0,0985 m³. Para uma espessura de 10 cm, a quantidade será = 0,0985 x (10/8) = 0,1231
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2388	R$ 30,95	R$ 7,39	R$ 1,66	R$ 5,73	R$ -			Quando comparadas as composições para uma espessura de 6 cm (SINAPI 94992) e para uma espessura de 8 cm (SINAPI 94994), ou seja, espessuras com 2 cm de diferença entre si, verificou-se que os coeficientes variaram de 0,1483 para 0,1882. O aumento consiste em um fator de multiplicação de = 0,1882/0,1483 = 1,2690. Logo, na transformação da composição de uma espessura de 8 cm para uma espessura de 10 cm (espessuras com 2 cm de diferença entre si), foi aplicado o mesmo fator de multiplicação. Desta forma obtemos o coeficiente = 0,1882 x 1,2690 = 0,2388.
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,412	R$ 24,98	R$ 10,29	R$ 2,86	R$ 7,43	R$ -			Quando comparadas as composições para uma espessura de 6 cm (SINAPI 94992) e para uma espessura de 8 cm (SINAPI 94994), ou seja, espessuras com 2 cm de diferença entre si, verificou-se que os coeficientes variaram de 0,2459 para 0,3183. O aumento consiste em um fator de multiplicação de = 0,3183/0,2459 = 1,2944. Logo, na transformação da composição de uma espessura de 8 cm para uma espessura de 10 cm (espessuras com 2 cm de diferença entre si), foi aplicado o mesmo fator de multiplicação. Desta forma obtemos o coeficiente = 0,3183 x 1,2944 = 0,4120.

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
2692	SINAPI	INSUMO	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	l	0,0017	R$ 8,85	R$ 0,01	R$ 0,01	R$ -	R$ -			Mantido o coeficiente da composição de referência. Considerando que os coeficientes dos demais insumos (sarrafo, prego, tela) não sofreram alteração, considerou-se que na transformação da composição de uma espessura de 8 cm para uma espessura de 10 cm (espessuras com 2 cm de diferença entre si) o coeficiente do desmoldante também não irá variar.
5068	SINAPI	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	kg	0,024	R$ 18,72	R$ 0,44	R$ 0,44	R$ -	R$ -			Mantido o coeficiente da composição de referência. Como não houve variação na quantidade do item quando comparadas as composições para uma espessura de 6 cm (SINAPI 94992) e para uma espessura de 8 cm (SINAPI 94994), ou seja, espessuras com 2 cm de diferença entre si, considerou-se que na transformação da composição de uma espessura de 8 cm para uma espessura de 10 cm (espessuras com 2 cm de diferença entre si) o coeficiente também não irá variar.
4509	SINAPI	INSUMO	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	0,25	R$ 5,89	R$ 1,47	R$ 1,47	R$ -	R$ -			Mantido o coeficiente da composição de referência. Como não houve variação na quantidade do item quando comparadas as composições para uma espessura de 6 cm (SINAPI 94992) e para uma espessura de 8 cm (SINAPI 94994), ou seja, espessuras com 2 cm de diferença entre si, considerou-se que na transformação da composição de uma espessura de 8 cm para uma espessura de 10 cm (espessuras com 2 cm de diferença entre si) o coeficiente também não irá variar.
4517	SINAPI	INSUMO	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	0,2	R$ 4,06	R$ 0,81	R$ 0,81	R$ -	R$ -			Mantido o coeficiente da composição de referência. Como não houve variação na quantidade do item quando comparadas as composições para uma espessura de 6 cm (SINAPI 94992) e para uma espessura de 8 cm (SINAPI 94994), ou seja, espessuras com 2 cm de diferença entre si, considerou-se que na transformação da composição de uma espessura de 8 cm para uma espessura de 10 cm (espessuras com 2 cm de diferença entre si) o coeficiente também não irá variar.
7156	SINAPI	INSUMO	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	m²	1,0816	R$ 23,18	R$ 25,07	R$ 25,07	R$ -	R$ -			Mantido o coeficiente da composição de referência. Como não houve variação na quantidade do item quando comparadas as composições para uma espessura de 6 cm (SINAPI 94992) e para uma espessura de 8 cm (SINAPI 94994), ou seja, espessuras com 2 cm de diferença entre si, considerou-se que na transformação da composição de uma espessura de 8 cm para uma espessura de 10 cm (espessuras com 2 cm de diferença entre si) o coeficiente também não irá variar.
97113	SINAPI	COMPOSICAO	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	m²	1	R$ 2,67	R$ 2,67	R$ 2,45	R$ 0,22	R$ -			Segundo o Caderno de Especificações Técnicas do SINAPI, a composição de referência (94994) não contempla a aplicação de lona plástica para separar o concreto da base. O referido caderno indica que, para contemplar este serviço, poderá ser utilizada a composição "Aplicação de lona plástica para execução de pavimentos de concreto"
88488.05	**DEA**		**PINTURA LÁTEX PVA, NA COR BRANCO NEVE, ACABAMENTO ACETINADO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS.**	**m²**			**R$ 14,99**	**R$ 8,22**	**R$ 6,77**	**R$ -**	**SINAPI**	**88488**	**TROCADO O TIPO DE TINTA**
88310	SINAPI	COMPOSICAO	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,227	R$ 32,46	R$ 7,36	R$ 1,96	R$ 5,40	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0757	R$ 24,98	R$ 1,89	R$ 0,52	R$ 1,37	R$ -			
21/B.PREÇOS	BANCO DE PREÇOS	INSUMO	TINTA ACRÍLICA ACETINADA NA COR BRANCO NEVE	L	0,2285	R$ 25,14	R$ 5,74	R$ 5,74	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
PA04 CSA	**DEA**		**PA04 - PORTA EM ALUMINIO ANODIZADO COM VENEZIANA , NA COR PRETA, TIPO GIRO, INCLUSIVE CONTRAMARCOS, GUARNIÇÕES E FERRAGENS, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 0,80 X 1,80 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 1.684,01**	**R$ 1.624,22**	**R$ 59,79**	**R$ -**	**SINAPI**	**91341**	**INSUMO CONFORME PROJETO, coeficiente de multiplicação com área da esquadria**
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,799	R$ 30,95	R$ 24,72	R$ 5,57	R$ 19,15	R$ -			Comp. de ref. em m² transformado em und = 0,5548789 (coef. de ref.) x 1,44 (área da porta) = 0,7990
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2258	R$ 24,98	R$ 5,64	R$ 1,57	R$ 4,07	R$ -			Comp. de ref. em m² transformado em und = 0,1568136 (coef. de ref.) x 1,44 (área da porta) = 0,2258
7568	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	un	6,9359	R$ 0,92	R$ 6,38	R$ 6,38	R$ -	R$ -			Comp. de ref. em m² transformado em und = 4,8166 (coef. de ref.) x 1,44 (área da porta) = 6,9359
36888	SINAPI	INSUMO	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	m	7,2	R$ 21,92	R$ 157,82	R$ 157,82	R$ -	R$ -			MEDIDA DO VÃO (1,80x2)x2, considerando que não há guarnição na porção superior
142	SINAPI	INSUMO	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ml	1,2714	R$ 44,17	R$ 56,15	R$ 56,15	R$ -	R$ -			Comp. de ref. em m² transformado em und = 0,8829 (coef. de ref.) x 1,44 (área da porta) = 1,2714
I.05.000.02764	CDHU - OBRAS-SP	INSUMO	PORTA DE ABRIR TIPO VENEZIANA EM ALUMÍNIO ANODIZADO, NAS CORES BRONZE/PRETO, LINHA 30 - SEM VIDRO	m²	1,44	R$ 944,53	R$ 1.360,12	R$ 1.360,12	R$ -	R$ -			Área da porta = 0,80 x 1,80 = 1,44 m²
94589	SINAPI	COMPOSICAO	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m	3,6	R$ 20,33	R$ 73,18	R$ 36,61	R$ 36,57	R$ -			MEDIDA DO VÃO (1,80x2), considerando que não há contramarco na porção superior
JA04 CSA	**DEA**		**JA04 - JANELA PARA VENTILAÇÃO EM ALUMINIO ANODIZADO TIPO VENEZIANA FIXA, NA COR PRETA, PROTEGIDA PELO LADO DE FORA COM TELA DE ARAME 18BWG E MALHA DE 13MM, INCLUSIVE CONTRAMARCOS, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 0,90 X 1,70 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 1.546,91**	**R$ 1.426,47**	**R$ 120,44**	**R$ -**	**SEOP**	**091381**	**INSUMO CONFORME PROJETO, coeficiente de multiplicação com área da esquadria**
D00312	SEOP	INSUMO	Estrutura em alumínio anodizado preto para esquadria c/ venezianasincl.ferragens	m²	1,53	R$ 834,98	R$ 1.277,51	R$ 1.277,51	R$ -	R$ -			Área da janela = 0,90 x 1,70 = 1,53 m²
88278	SINAPI	COMPOSICAO	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,295	R$ 23,29	R$ 53,45	R$ 13,42	R$ 40,03	R$ -			Comp. de ref. em m² transformado em und = 1,5 (coef. de ref.) x 1,53 (área da porta) = 2,295
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,53	R$ 24,98	R$ 38,21	R$ 10,63	R$ 27,58	R$ -			Comp. de ref. em m² transformado em und = 1 (coef. de ref.) x 1,53 (área da porta) = 1,53
MAT132750	SCO-RIO	INSUMO	Tela de arame galvanizado: fio 18, malha quadrangular de 3mm	m2	0,3531	R$ 204,00	R$ 72,03	R$ 72,03	R$ -	R$ -			Coeficiente de ref. (1) x área da tela (1,53 m²) = 1,53 m². Para uma malha de 13mm, reduzir o custo utilizando o fator 3/13 = 0,2308 ---> 1,53 x 0,2308 = 0,3531
94589	SINAPI	COMPOSICAO	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m	5,2	R$ 20,33	R$ 105,71	R$ 52,88	R$ 52,83	R$ -			MEDIDA DO VÃO (0,90 + 1,70) x 2
JA03 CSA	**DEA**		**JA03 - JANELA PARA VENTILAÇÃO EM ALUMINIO ANODIZADO TIPO VENEZIANA FIXA, NA COR PRETA, PROTEGIDA PELO LADO DE FORA COM TELA DE ARAME 18BWG E MALHA DE 13MM, INCLUSIVE CONTRAMARCOS, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 1,50 X 1,00 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 1.514,61**	**R$ 1.397,52**	**R$ 117,09**	**R$ -**	**SEOP**	**091381**	**INSUMO CONFORME PROJETO, coeficiente de multiplicação com área da esquadria**
D00312	SEOP	INSUMO	Estrutura em alumínio anodizado preto para esquadria c/ venezianasincl.ferragens	m²	1,5	R$ 834,98	R$ 1.252,47	R$ 1.252,47	R$ -	R$ -			Área da janela = 1,50 x 1,00 = 1,50 m²
88278	SINAPI	COMPOSICAO	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,25	R$ 23,29	R$ 52,40	R$ 13,16	R$ 39,24	R$ -			Comp. de ref. em m² transformado em und = 1,5 (coef. de ref.) x 1,50 (área da porta) = 2,25
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,5	R$ 24,98	R$ 37,47	R$ 10,42	R$ 27,05	R$ -			Comp. de ref. em m² transformado em und = 1 (coef. de ref.) x 1,50 (área da porta) = 1,50
MAT132750	SCO-RIO	INSUMO	Tela de arame galvanizado: fio 18, malha quadrangular de 3mm	m2	0,3462	R$ 204,00	R$ 70,62	R$ 70,62	R$ -	R$ -			Coeficiente de ref. (1) x área da tela (1,50 m²) = 1,50 m². Para uma malha de 13mm, reduzir o custo utilizando o fator 3/13 = 0,2308 ---> 1,50 x 0,2308 = 0,3462
94589	SINAPI	COMPOSICAO	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m	5	R$ 20,33	R$ 101,65	R$ 50,85	R$ 50,80	R$ -			MEDIDA DO VÃO (1,5 + 1) x 2
PF02 CSA	**DEA**		**PF02 - PORTA EM CHAPA E BARRA DE FERRO, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO 18BWG E MALHA 13MM, COM 2 FOLHAS TIPO GIRO, COM PINTURA ESMALTE SINTÉTICO NA COR PRETA, INCLUSIVE REQUADRO, GUARNIÇÕES E FERRAGENS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 1,80 X 2,10 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 3.157,70**	**R$ 1.718,09**	**R$ 1.439,61**	**R$ -**	**ORSE E EMOP**	**L718 E 14.002.0071**	
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	4,797	R$ 30,95	R$ 148,46	R$ 33,48	R$ 114,98	R$ -			Comp. de ref. em m² transformado em und = 1,269 (coef. de ref.) x 3,78 (área da porta) = 4,797

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,357	R$ 24,98	R$ 33,89	R$ 9,43	R$ 24,46	R$ -			Comp. de ref. em m² transformado em und = 0,359 (coef. de ref.) x 3,78 (área da porta) = 1,357
88630	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	m³	0,0454	R$ 578,51	R$ 26,26	R$ 23,50	R$ 2,76	R$ -			Comp. de ref. em m² transformado em und = 0,012 (coef. de ref.) x 3,78 (área da porta) = 0,0454
100762	SINAPI	COMPOSICAO	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	m²	7,56	R$ 57,45	R$ 434,32	R$ 190,13	R$ 244,19	R$ -			Área da porta = 1,80 x 2,10 = 3,78 m² --> Considerando as duas faces = 3,78 x 2 = 7,56 m²
100722	SINAPI	COMPOSICAO	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	m²	7,56	R$ 28,13	R$ 212,66	R$ 90,57	R$ 122,09	R$ -			Área da porta = 1,80 x 2,10 = 3,78 m² --> Considerando as duas faces = 3,78 x 2 = 7,56 m²
100717	SINAPI	COMPOSICAO	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	m²	7,56	R$ 10,41	R$ 78,69	R$ 24,94	R$ 53,75	R$ -			Área da porta = 1,80 x 2,10 = 3,78 m² --> Considerando as duas faces = 3,78 x 2 = 7,56 m²
010368	ORSE	INSUMO	Tela de aço galvanizado, fio 12 bwg, malha 1/2", ondulada, quadrada, sem revestimento	m2	1,8	R$ 261,41	R$ 470,53	R$ 470,53	R$ -	R$ -			ÁREA 1,0X1,80
010361	ORSE	INSUMO	Perfil Aço Cantoneira abas iguais - 5/8" x 1/8" (0,71kg/m)	Kg	22,37	R$ 12,23	R$ 273,58	R$ 273,58	R$ -	R$ -			EMOP 14.002.0071-0 - CONSIDERANDO OS PERÍMETROS DAS PORTAS (1,8+2,1)*2 +(0,9*4)*2+(2,10*2)*2+(1*2)*2 = 27,40*15% = 31,51M, COMO 0,71KG P/M, TEREMOS: 22,37KG
11027	SINAPI	INSUMO	CHAPA DE ACO GALVANIZADA BITOLA GSG 16, E = 1,55 MM (12,40 KG/M2)	kg	28,23	R$ 10,96	R$ 309,40	R$ 309,40	R$ -	R$ -			EMOP 14.002.0071-0 - 1,10X1,80 = 1,98*12,40=24,55*15%=28,23KG
88315	SINAPI	COMPOSICAO	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	21	R$ 30,73	R$ 645,33	R$ 146,58	R$ 498,75	R$ -			EMOP 14.002.0071-0
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	21	R$ 24,98	R$ 524,58	R$ 145,95	R$ 378,63	R$ -			EMOP 14.002.0071-0
87250.01	**DEA**		**CERÂMICA ESMALTADA 45x45cm, TIPO A, CARGO PLUS WHITE ACETINADO, ELIANE OU EQUIVALENTE, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE INDUSTRIALIZADA AC-II, INCLUSIVE REJUNTE FLEXÍVEL E IMPERMEÁVEL, NA COR CINZA PLATINA**	**m²**			**R$ 75,21**	**R$ 59,96**	**R$ 15,25**	**R$ -**	**SINAPI**	**87250**	**Troca da argamassa colante para AC-II, troca do insumo sinapi por item equivalente ao projeto.**
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1666	R$ 24,98	R$ 4,16	R$ 1,16	R$ 3,00	R$ -			
88256	SINAPI	COMPOSICAO	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5143	R$ 30,80	R$ 15,84	R$ 3,59	R$ 12,25	R$ -			
34357	SINAPI	INSUMO	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	kg	0,188	R$ 6,28	R$ 1,18	R$ 1,18	R$ -	R$ -			
011301	ORSE	INSUMO	Cerâmica 45 x 45 cm, eliane, linha cargo plus white ou similar	m2	1,071	R$ 33,49	R$ 35,86	R$ 35,86	R$ -	R$ -			
34353	SINAPI	INSUMO	ARGAMASSA COLANTE AC II	kg	9,1325	R$ 1,99	R$ 18,17	R$ 18,17	R$ -	R$ -			
88649.01	**DEA**		**RODAPÉ EM CERÂMICA ESMALTADA 45x45cm CARGO PLUS WHITE H=100mm TIPO A, CARGO PLUS WHITE ACETINADO, ELIANE OU EQUIVALENTE, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE INDUSTRIALIZADA AC-II, INCLUSIVE REJUNTE FLEXÍVEL E IMPERMEÁVEL, NA COR CINZA PLATINA**	**m**			**R$ 9,93**	**R$ 7,58**	**R$ 2,35**	**R$ -**	**SINAPI**	**88649**	**Insumo substituído pela equivalência de projeto. Argamassa colante substituída por AC-II**
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0296	R$ 24,98	R$ 0,73	R$ 0,20	R$ 0,53	R$ -			
88256	SINAPI	COMPOSICAO	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0764	R$ 30,80	R$ 2,35	R$ 0,53	R$ 1,82	R$ -			
34357	SINAPI	INSUMO	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	kg	0,09	R$ 6,28	R$ 0,56	R$ 0,56	R$ -	R$ -			
011301	ORSE	INSUMO	Cerâmica 45 x 45 cm, eliane, linha cargo plus white ou similar	m2	0,15	R$ 33,49	R$ 5,02	R$ 5,02	R$ -	R$ -			
34353	SINAPI	INSUMO	ARGAMASSA COLANTE AC II	kg	0,6392	R$ 1,99	R$ 1,27	R$ 1,27	R$ -	R$ -			
CSA BG20	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA EM GRANITO NATURAL POLIDO VERDE UBATUBA, ESPESSURA DE 2CM, TAMPO SUPERIOR COM AS MEDIDAS DE (3,16x0,57)M, ACABAMENTO RETO, COM ABERTURA PARA CUBAS DE EMBUTIR. CONFORME DETALHE BG20.**	**un**			**R$ 2.767,88**	**R$ 1.829,05**	**R$ 938,83**	**R$ -**	**SINAPI**	**86889**	**COEFICIENTES DA COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA ADAPTADOS DE ACORDO COM A ÁREA DA BANCADA DE PROJETO. ACRESCENTADO ITEM DE ACABAMETO RETO.**
88274	SINAPI	COMPOSICAO	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	4,2833	R$ 30,80	R$ 131,92	R$ 29,89	R$ 102,03	R$ -			Coeficiente da composição de referência dividido pela área original e multiplicado pela área total de granito de projeto.
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3,4742	R$ 24,98	R$ 86,78	R$ 24,14	R$ 62,64	R$ -			Coeficiente da composição de referência dividido pela área original e multiplicado pela área total de granito de projeto.
4823	SINAPI	INSUMO	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	kg	1,4459	R$ 38,89	R$ 56,23	R$ 56,23	R$ -	R$ -			Coeficiente da composição de referência dividido pela área original e multiplicado pela área total de granito de projeto.

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
37329	SINAPI	INSUMO	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	kg	0,1618	R$ 132,33	R$ 21,41	R$ 21,41	R$ -	R$ -			Coeficiente da composição de referência dividido pela área original e multiplicado pela área total de granito de projeto.
7568	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	un	15	R$ 0,92	R$ 13,80	R$ 13,80	R$ -	R$ -			CONSIDERANDO 3 BUCHAS/PARAFUSOS PARA CADA MÃO FRANCESA
37591	SINAPI	INSUMO	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	un	5	R$ 20,27	R$ 101,35	R$ 101,35	R$ -	R$ -			COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA = 2 UNIDADES PARA 1,5M DE COMPRIMENTO. CONSIDERANDO APROXIMADAMENTE 1 UNIDADE A CADA 0,75M DE COMPRIMENTO DA BANCADA
012058	ORSE	INSUMO	Tampo/bancada em granito verde ubatuba polido esp=2cm	m2	2,78	R$ 544,70	R$ 1.514,26	R$ 1.514,26	R$ -	R$ -			TAMPO = 0,89 m²; ESPELHO = 0,32 m²; RESPALDO = 0,18 m². ÁREA TOTAL DE GRANITO CONFORME PROJETO = 1,38 m²
45334	SINAPI	INSUMO	FURO PARA TORNEIRA OU OUTROS ACESSORIOS EM BANCADA DE MARMORE/ GRANITO OU OUTRO TIPO DE PEDRA NATURAL	un	3	R$ 29,32	R$ 87,96	R$ -	R$ 87,96	R$ -			CONSIDERANDO QUE SÃO 2 TORNEIRAS
45333	SINAPI	INSUMO	ABERTURA PARA ENCAIXE DE CUBA OU LAVATORIO EM BANCADA DE MARMORE/ GRANITO OU OUTRO TIPO DE PEDRA NATURAL	un	3	R$ 195,46	R$ 586,38	R$ -	R$ 586,38	R$ -			CONSIDERANDO QUE SÃO 2 CUBAS
7.17D	DEA	COMPOSICAO	POLIMENTO DE ESPESSURA (ACABAMENTO RETO) EM PEDRAS NATURAIS, INCLUSIVE LIXA	m	9,48	R$ 17,70	R$ 167,79	R$ 67,97	R$ 99,82	R$ -			COMPRIMENTO TOTAL DE ACABAMENTO RETO, CONFORME PROJETO
CSA BG21	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA EM GRANITO NATURAL POLIDO VERDE UBATUBA, ESPESSURA DE 2CM, TAMPO SUPERIOR COM AS MEDIDAS DE (2,90x0,60)M, ACABAMENTO RETO, COM ABERTURA PARA CUBAS DE EMBUTIR. CONFORME DETALHE BG21.**	**un**			**R$ 2.299,75**	**R$ 1.804,55**	**R$ 495,20**	**R$ -**	**SINAPI**	**86889**	**COEFICIENTES DA COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA ADAPTADOS DE ACORDO COM A ÁREA DA BANCADA DE PROJETO. ACRESCENTADO ITEM DE ACABAMETO RETO.**
88274	SINAPI	COMPOSICAO	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	4,2679	R$ 30,80	R$ 131,45	R$ 29,79	R$ 101,66	R$ -			Coeficiente da composição de referência dividido pela área original e multiplicado pela área total de granito de projeto.
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3,4617	R$ 24,98	R$ 86,47	R$ 24,06	R$ 62,41	R$ -			Coeficiente da composição de referência dividido pela área original e multiplicado pela área total de granito de projeto.
4823	SINAPI	INSUMO	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	kg	1,4407	R$ 38,89	R$ 56,02	R$ 56,02	R$ -	R$ -			Coeficiente da composição de referência dividido pela área original e multiplicado pela área total de granito de projeto.
37329	SINAPI	INSUMO	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	kg	0,1612	R$ 132,33	R$ 21,33	R$ 21,33	R$ -	R$ -			Coeficiente da composição de referência dividido pela área original e multiplicado pela área total de granito de projeto.
7568	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	un	12	R$ 0,92	R$ 11,04	R$ 11,04	R$ -	R$ -			CONSIDERANDO 3 BUCHAS/PARAFUSOS PARA CADA MÃO FRANCESA
37591	SINAPI	INSUMO	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	un	4	R$ 20,27	R$ 81,08	R$ 81,08	R$ -	R$ -			COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA = 2 UNIDADES PARA 1,5M DE COMPRIMENTO. CONSIDERANDO APROXIMADAMENTE 1 UNIDADE A CADA 0,75M DE COMPRIMENTO DA BANCADA
012058	ORSE	INSUMO	Tampo/bancada em granito verde ubatuba polido esp=2cm	m2	2,77	R$ 544,70	R$ 1.508,81	R$ 1.508,81	R$ -	R$ -			TAMPO = 1,74 m²; ESPELHO = 0,58 m²; RESPALDO = 0,49 m². ÁREA TOTAL DE GRANITO CONFORME PROJETO = 2,81 m²
45334	SINAPI	INSUMO	FURO PARA TORNEIRA OU OUTROS ACESSORIOS EM BANCADA DE MARMORE/ GRANITO OU OUTRO TIPO DE PEDRA NATURAL	un	1	R$ 29,32	R$ 29,32	R$ -	R$ 29,32	R$ -			CONSIDERANDO QUE É 1 TORNEIRA
45333	SINAPI	INSUMO	ABERTURA PARA ENCAIXE DE CUBA OU LAVATORIO EM BANCADA DE MARMORE/ GRANITO OU OUTRO TIPO DE PEDRA NATURAL	un	1	R$ 195,46	R$ 195,46	R$ -	R$ 195,46	R$ -			CONSIDERANDO QUE É 1 CUBA
7.17D	DEA	COMPOSICAO	POLIMENTO DE ESPESSURA (ACABAMENTO RETO) EM PEDRAS NATURAIS, INCLUSIVE LIXA	m	10,1	R$ 17,70	R$ 178,77	R$ 72,42	R$ 106,35	R$ -			COMPRIMENTO TOTAL DE ACABAMENTO RETO, CONFORME PROJETO
87250.02	**DEA**		**CERÂMICA ESMALTADA 45x45cm, TIPO A, CARGO PLUS WHITE ACETINADO, ELIANE OU EQUIVALENTE, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE INDUSTRIALIZADA AC-III (USO EXTERNO), INCLUSIVE REJUNTE FLEXÍVEL E IMPERMEÁVEL. NA COR CINZA PLATINA**	**m²**			**R$ 87,08**	**R$ 71,83**	**R$ 15,25**	**R$ -**	**SINAPI**	**87250**	**Troca da argamassa colante para AC-III (uso externo), troca do insumo sinapi por item equivalente ao projeto**
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1666	R$ 24,98	R$ 4,16	R$ 1,16	R$ 3,00	R$ -			
88256	SINAPI	COMPOSICAO	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5143	R$ 30,80	R$ 15,84	R$ 3,59	R$ 12,25	R$ -			
34357	SINAPI	INSUMO	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	kg	0,188	R$ 6,28	R$ 1,18	R$ 1,18	R$ -	R$ -			
011301	ORSE	INSUMO	Cerâmica 45 x 45 cm, eliane, linha cargo plus white ou similar	m2	1,071	R$ 33,49	R$ 35,86	R$ 35,86	R$ -	R$ -			
37595	SINAPI	INSUMO	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	kg	9,1325	R$ 3,29	R$ 30,04	R$ 30,04	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
86900.01	**DEA**		**CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOX 304, DIMENSÕES: 46 X 30 X 12 CM, COM VÁLVULA CROMADA 3 1/2", TRAMONTINA OU EQUIVALENTE TÉCNICO, INCLUSIVE ENGATE FLEXÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 210,89**	**R$ 199,11**	**R$ 11,78**	**R$ -**	**SINAPI**	**86900**	**INCLUÍDO O ENGATE.**
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,147135	R$ 24,98	R$ 3,67	R$ 1,02	R$ 2,65	R$ -			
88274	SINAPI	COMPOSICAO	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3833253	R$ 30,80	R$ 11,80	R$ 2,67	R$ 9,13	R$ -			
4823	SINAPI	INSUMO	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	kg	0,198288	R$ 38,89	R$ 7,71	R$ 7,71	R$ -	R$ -			
11681	SINAPI	INSUMO	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 40 CM	un	1	R$ 6,33	R$ 6,33	R$ 6,33	R$ -	R$ -			
1743	SINAPI	INSUMO	CUBA ACO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA 3 1/2", DE *46 X 30 X 12* CM	un	1	R$ 181,38	R$ 181,38	R$ 181,38	R$ -	R$ -			
GF20 CSA	**DEA**		**FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE QUADRO DE PROTEÇÃO COM ESTRUTURA EM TUBOS DE FERRO 40X40MM E FECHAMENTO EM TELA DE ARAME GALVANIZADO 18BWG, MALHA 13MM. PROJETO ESPECÍFICO GF 20 (2,00 X 2,75 M)**	**un**			**R$ 896,71**	**R$ 716,51**	**R$ 180,20**	**R$ -**	**ORSE**	**004332**	**Composição transformada de m² para un, de acordo com especificidades de projeto.**
003025	ORSE	INSUMO	Bucha de plástico S12 com parafuso - cartela com 2 conjuntos	cj	11	R$ 3,27	R$ 35,97	R$ 35,97	R$ -	R$ -			Coef. para 1 m² = 2. Para uma grade de 5,5 m², temos = 11 cj
10997	SINAPI	INSUMO	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	kg	0,825	R$ 30,30	R$ 24,99	R$ 24,99	R$ -	R$ -			Coef. para 1 m² = 0,15. Para uma grade de 5,5 m², temos = 0,825 kg
MAT132750	SCO-RIO	INSUMO	Tela de arame galvanizado: fio 18, malha quadrangular de 3mm	m2	1,2694	R$ 204,00	R$ 258,95	R$ 258,95	R$ -	R$ -			Coeficiente de ref. (1) x área da grade (5,50 m²) = 5,50 m². Para uma malha de 13mm, reduzir o custo utilizando o fator 3/13 = 0,2308 ---> 5,50 x 0,2308 = 1,2694
2377	GOINFRA	INSUMO	TUBO INDUSTRIAL 40X40 CHAPA 13 (2,25 MM)	Kg	38,3325	R$ 8,66	R$ 331,95	R$ 331,95	R$ -	R$ -			Tubo com 2,69 kg/m, conforme catálogo. No projeto, o comprimento total de tubo é de 14,25m. Logo, são = 14,25 x 2,69 = 38,3325 kg.
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,75	R$ 24,98	R$ 68,69	R$ 19,11	R$ 49,58	R$ -			Coef. para 1 m² = 0,5. Para uma grade de 5,5 m², temos = 2,75 h
88317	SINAPI	COMPOSICAO	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	5,5	R$ 32,03	R$ 176,16	R$ 45,54	R$ 130,62	R$ -			Coef. para 1 m² = 1. Para uma grade de 5,5 m², temos = 5,5 h
GF22 CSA	**DEA**		**FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GRADE DE FERRO FIXA PARA VÃOS TIPO QUADRICULADA, CONTORNO COM BARRA CHATA DE 1" X 1/4", E BARRAS HORIZONTAIS E VERTICAIS DE 1"X1/8" COM ESPAÇAMENTO MÉDIO ENTRE AS BARRAS DE 14 CM. INCLUINDO PINTURA DE FUNDO E DE ACABAMENTO NA COR PRETA. PROJETO ESPECÍFICO GF22 (1,50 X 0,50)**	**un**			**R$ 591,68**	**R$ 337,61**	**R$ 254,07**	**R$ -**	**SINAPI**	**861 / 100719 / 1007**	**COMPOSIÇÃO PARA UNIDADE DE GRADE DE FERRO TIPO QUADRICULADA COM BARRAS CHATAS, INCLUINDO PINTURA GF21 (1,50 X 0,50) = 0,75 M²**
99861.01	DEA	COMPOSICAO	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GRADE DE FERRO FIXA PARA VÃOS TIPO QUADRICULADA, CONTORNO COM BARRA CHATA DE 1" X 1/4", E BARRAS HORIZONTAIS E VERTICAIS DE 1"X1/8" COM ESPAÇAMENTO MÉDIO ENTRE AS BARRAS DE 14 CM.	m²	0,75	R$ 583,77	R$ 437,82	R$ 186,93	R$ 250,89	R$ -			COMPOSIÇÃO PARA UNIDADE DE GRADE DE FERRO TIPO QUADRICULADA COM BARRAS CHATAS, INCLUINDO PINTURA GF21 (1,50X 0,50) = 0,75 M²
10.5N	DEA	COMPOSICAO	PINTURA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) UMA DEMÃO E DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHOSO) DUAS DEMÃOS, PARA GRADE DE FERRO COM BARRAS CHATAS TIPO QUADRICULADA (PADRÃO DEA).	m²	0,75	R$ 38,93	R$ 29,19	R$ 26,01	R$ 3,18	R$ -			COMPOSIÇÃO PARA PINTURA DE GRADE DE FERRO QUADRICULADA PARA PROJETO ESPECÍFICO GF21 (1,50 X 0,50) = 0,75 M²
3106	SINAPI	INSUMO	FERROLHO COM FECHO CHATO E PORTA CADEADO, EM ACO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 6", CHAPA COM ESPESSURA MINIMA DE 1,70 MM E LARGURA /MINIMA DE 5,00 CM (FECHO REFORCADO) (INCLUI PARAFUSOS)	un	1	R$ 20,24	R$ 20,24	R$ 20,24	R$ -	R$ -			1 UNID DE FERROLHO
2432	SINAPI	INSUMO	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	un	3	R$ 34,81	R$ 104,43	R$ 104,43	R$ -	R$ -			3 UNIDADES DE DOBRADIÇAS
GF19 CSA	**DEA**		**FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE QUADRO DE PROTEÇÃO COM ESTRUTURA EM TUBOS DE FERRO 40X40MM E FECHAMENTO EM TELA DE ARAME GALVANIZADO 18BWG, MALHA 13MM. PROJETO ESPECÍFICO GF 19 (1,80 X 2,75 M)**	**un**			**R$ 826,60**	**R$ 664,42**	**R$ 162,18**	**R$ -**	**ORSE**	**004332**	**Composição transformada de m² para un, de acordo com especificidades de projeto.**
003025	ORSE	INSUMO	Bucha de plástico S12 com parafuso - cartela com 2 conjuntos	cj	10	R$ 3,27	R$ 32,70	R$ 32,70	R$ -	R$ -			Coef. para 1 m² = 2. Para uma grade de 4,95 m², temos = 9,9 --> 10 cj
10997	SINAPI	INSUMO	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	kg	0,7425	R$ 30,30	R$ 22,49	R$ 22,49	R$ -	R$ -			Coef. para 1 m² = 0,15. Para uma grade de 4,95 m², temos = 0,7425 kg

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
MAT132750	SCO-RIO	INSUMO	Tela de arame galvanizado: fio 18, malha quadrangular de 3mm	m2	1,1425	R$ 204,00	R$ 233,07	R$ 233,07	R$ -	R$ -			Coeficiente de ref. (1) x área da grade (4,95 m²) = 4,95 m². Para uma malha de 13mm, reduzir o custo utilizando o fator 3/13 = 0,2308 ---> 4,95 x 0,2308 = 1,1425
2377	GOINFRA	INSUMO	TUBO INDUSTRIAL 40X40 CHAPA 13 (2,25 MM)	Kg	36,7185	R$ 8,66	R$ 317,98	R$ 317,98	R$ -	R$ -			Tubo com 2,69 kg/m, conforme catálogo. No projeto, o comprimento total de tubo é de 13,65m. Logo, são = 13,65 x 2,69 = 36,7185 kg.
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,475	R$ 24,98	R$ 61,82	R$ 17,20	R$ 44,62	R$ -			Coef. para 1 m² = 0,5. Para uma grade de 4,95 m², temos = 2,475 h
88317	SINAPI	COMPOSICAO	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	4,95	R$ 32,03	R$ 158,54	R$ 40,98	R$ 117,56	R$ -			Coef. para 1 m² = 1. Para uma grade de 4,95 m², temos = 4,95 h
92544.02	**DEA**		**TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.**	**m**			**R$ 61,43**	**R$ 47,88**	**R$ 13,55**	**R$ -**	**SINAPI**	**92544**	**Composição transformada de m² para m**
88239	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1853	R$ 25,60	R$ 4,74	R$ 1,22	R$ 3,52	R$ -			Coeficiente da composição original = 0,0751768 h (para 0,4056428 m de viga). Considerando que teremos 1m de viga, o coeficiente será = 0,0751768*1/0,4056428 = 0,1853
88262	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4053	R$ 30,35	R$ 12,30	R$ 2,67	R$ 9,63	R$ -			Coeficiente da composição original = 0,1644 h (para 0,4056428 m de viga). Considerando que teremos 1m de viga, o coeficiente será = 0,1644*1/0,4056428 = 0,4053
93282	SINAPI	COMPOSICAO	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0148	R$ 24,08	R$ 0,35	R$ 0,08	R$ 0,27	R$ -			Coeficiente da composição original = 0,006 CHI (para 0,4056428 m de viga). Considerando que teremos 1m de viga, o coeficiente será = 0,006*1/0,4056428 = 0,0148
93281	SINAPI	COMPOSICAO	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0074	R$ 25,26	R$ 0,18	R$ 0,05	R$ 0,13	R$ -			Coeficiente da composição original = 0,003 CHP (para 0,4056428 m de viga). Considerando que teremos 1m de viga, o coeficiente será = 0,003*1/0,4056428 = 0,0074
40568	SINAPI	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	kg	0,0493	R$ 18,86	R$ 0,92	R$ 0,92	R$ -	R$ -			Coeficiente da composição original = 0,02 kg (para 0,4056428 m de viga). Considerando que teremos 1m de viga, o coeficiente será = 0,02*1/0,4056428 = 0,0493
4472	SINAPI	INSUMO	VIGA NAO APARELHADA *6 X 16* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	1	R$ 42,94	R$ 42,94	R$ 42,94	R$ -	R$ -			Como a composição será transformada para metro, o coeficiente deste item será 1, e os demais itens serão transformados proporcionalmente.
PAV04 CSA	**DEA**		**PAV04 - ESQUADRIA DE ALUMINIO ANODIZADO NA COR PRETA, COM PORTA TIPO GIRO E BANDEIRA FIXA, COM VIDRO LAMINADO 6mm NA COR VERDE, INCLUSIVE CONTRAMARCOS E FERRAGENS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 0.80 X 2.60 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 3.669,73**	**R$ 3.348,07**	**R$ 321,66**	**R$ -**	**EMOP**	**3.0164-0 E 14.003.(**	
10496	SINAPI	INSUMO	VIDRO COMUM LAMINADO, LISO, INCOLOR, DUPLO, ESPESSURA TOTAL 6 MM (CADA CAMADA E= 3 MM) - COLOCADO	m²	2,5168	R$ 600,00	R$ 1.510,08	R$ 1.510,08	R$ -	R$ -			COEFICIENTE AJUSTADO EM RELAÇÃO AO VIDRO. FIZEMOS UMA ASSOCIAÇÃO COM O ITEM DE VIDRO TEMPERADO VERDE COM VIDRO TEMPERADO INCOLOR DE 6MM E CHEGAMOS A 1,21% DE DIFERENÇA DE COR E APLICAMOS NO COEFICIENTE DA PORTA PAV 06 0,80X2,60M
94589	SINAPI	COMPOSICAO	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m	6	R$ 20,33	R$ 121,98	R$ 61,02	R$ 60,96	R$ -			MEDIDA DO VÃO 0,80 + (2,60X2)
14.003.0164-0	DEA	COMPOSICAO	CAIXILHO FIXO DE ALUMINIO ANODIZADO PARA VIDRO EM BRONZE OUPRETO,SERIE 28.FORNECIMENTO E COLOCACAO	m²	0,4	R$ 405,48	R$ 162,19	R$ 112,06	R$ 50,13	R$ -			ÁREA DO TRECHO FIXO 0,80X0,50M
14.003.0201-0	DEA	COMPOSICAO	PORTA DE ALUMINIO ANODIZADO EM BRONZE OU PRETO,TENDO 1 CONTRAPINAZIO DIVIDINDO A ESQUADRIA EM 2 VAZIOS PARA VIDRO,EM PERFIS SERIE 25,EXCLUSIVE FECHADURAS.FORNECIMENTO E COLOCACAO	m²	1,68	R$ 1.083,88	R$ 1.820,91	R$ 1.610,34	R$ 210,57	R$ -			COEFICIENTE MODIFICADO PARA PORTA DA PAV06 (0,80X2,10M)
14.007.0266-0	DEA	COMPOSICAO	FERRAGENS P/PORTAS DE ABRIR,DE FERRO OU ALUMINIO,CONSTANDO DE FORNECIMENTO DAS PECAS,EXCL.DOBRADICAS:-FECHADURA DE EMBUTIR P/MONTANTES ESTREITOS,EM METAL C/ACABAMENTO CROMADO;-ESPELHO,ACABAMENTO CROMADO OU ROSETA EM METAL C/ACABAMENTO CROMADO;-MACANETA TIPO ALAVANCA,EM METAL COM ACABAMENTO CROMADO	un	1	R$ 54,57	R$ 54,57	R$ 54,57	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
JAV10 CSA	**DEA**		**JAV10 - JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO NA COR PRETA, DIVIDIDA EM 3 PARTES, COM 02 FOLHAS TIPO CORRER, 02 FOLHAS TIPO MAXIMAR E 04 BANDEIRAS FIXAS, COM VIDRO FLOAT VERDE 6MM, INCLUSIVE CONTRAMARCOS E FERRAGENS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 3,70 X 1,66 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 5.379,09**	**R$ 4.321,04**	**R$ 1.058,05**	**R$ -**	**EMOP**	**-0/14.003.0164-0/1**	
14.003.0026-0	DEA	COMPOSICAO	JANELA DE ALUMINIO ANODIZADO EM BRONZE OU PRETO DE CORRER,COM DUAS FOLHAS DE CORRER,EM PERFIS SERIE 28.FORNECIMENTO ECOLOCACAO	m²	2,436	R$ 479,53	R$ 1.168,13	R$ 761,03	R$ 407,10	R$ -			COEF MODIFICADO PELA MEDIDA DA JANELA JAV10 2,10X1,16M
94589	SINAPI	COMPOSICAO	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m	10,72	R$ 20,33	R$ 217,93	R$ 109,02	R$ 108,91	R$ -			MEDIDA DO VÃO (3,70+1,66)x2
002431	ORSE	INSUMO	Vidro liso transparente incolor, e= 6mm	m2	7,432	R$ 247,91	R$ 1.842,46	R$ 1.842,46	R$ -	R$ -			COEFICIENTE AJUSTADO EM RELAÇÃO AO VIDRO. FIZEMOS UMA ASSOCIAÇÃO COM O ITEM DE VIDRO TEMPERADO VERDE COM VIDRO TEMPERADO INCOLOR DE 6MM E CHEGAMOS A 1,21% DE DIFERENÇA NA COR E APLICAMOS NO COEFICIENTE DA JANELA LISA JAV10 3,70X1,66
14.003.0164-0	DEA	COMPOSICAO	CAIXILHO FIXO DE ALUMINIO ANODIZADO PARA VIDRO EM BRONZE OUPRETO,SERIE 28.FORNECIMENTO E COLOCACAO	m²	1,85	R$ 405,48	R$ 750,13	R$ 518,26	R$ 231,87	R$ -			ÁREA DO TRECHO FIXO (3,70x0,50)
14.003.0146-0	DEA	COMPOSICAO	JANELA DE ALUMINIO ANODIZADO EM BRONZE OU PRETO,TIPO MAXIM-AR,PERFIS SERIE 28,COM 50CM DE ALTURA,EM 4 MODULOS, CONFORMEPROJETO N°6008/EMOP.FORNECIMENTO E COLOCACAO	m²	1,856	R$ 754,55	R$ 1.400,44	R$ 1.090,27	R$ 310,17	R$ -			MEDIDA DO TRECHO MAXIM-AR 0,80X1,16X2
JAV11 CSA	**DEA**		**JAV11 - JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO NA COR PRETA, TIPO MAXIMAR, COM VIDRO FLOAT VERDE 6MM, INCLUSIVE CONTRAMARCOS E FERRAGENS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 0,70 X 0,50 m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 417,86**	**R$ 334,99**	**R$ 82,87**	**R$ -**	**EMOP**	**14.003.0146-0**	
94589	SINAPI	COMPOSICAO	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m	2,4	R$ 20,33	R$ 48,79	R$ 24,41	R$ 24,38	R$ -			MEDIDA DO VÃO (0,70+0,50)x2
14.003.0146-0	DEA	COMPOSICAO	JANELA DE ALUMINIO ANODIZADO EM BRONZE OU PRETO,TIPO MAXIM-AR,PERFIS SERIE 28,COM 50CM DE ALTURA,EM 4 MODULOS, CONFORMEPROJETO N°6008/EMOP.FORNECIMENTO E COLOCACAO	m²	0,35	R$ 754,55	R$ 264,09	R$ 205,60	R$ 58,49	R$ -			MEDIDA DO TRECHO MAXIM-AR 0,70X0,50
002431	ORSE	INSUMO	Vidro liso transparente incolor, e= 6mm	m2	0,4235	R$ 247,91	R$ 104,98	R$ 104,98	R$ -	R$ -			COEFICIENTE AJUSTADO EM RELAÇÃO AO VIDRO. FIZEMOS UMA ASSOCIAÇÃO COM O ITEM DE VIDRO TEMPERADO VERDE COM VIDRO TEMPERADO INCOLOR DE 6MM E CHEGAMOS A 1,21% DE DIFERENÇA NA COR E APLICAMOS NO COEFICIENTE DA JANELA LISA JAV11 0,70X0,50
PF03 CSA	**DEA**		**PF03 - PORTA EM CHAPA E BARRA DE FERRO, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO 18BWG E MALHA 13MM, COM 2 FOLHAS TIPO GIRO, COM PINTURA ESMALTE SINTÉTICO NA COR PRETA, INCLUSIVE REQUADRO, GUARNIÇÕES E FERRAGENS, VER DETALHE (DIMENSÕES = 1,80 X 2,47m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 3.569,27**	**R$ 2.030,61**	**R$ 1.538,66**	**R$ -**	**ORSE E EMOP**	**1718 E 14.002.0071**	
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	5,642	R$ 30,95	R$ 174,61	R$ 39,38	R$ 135,23	R$ -			Comp. de ref. em m² transformado em und = 1,269 (coef. de ref.) x 4,446 (área da porta) = 5,642
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,596	R$ 24,98	R$ 39,86	R$ 11,09	R$ 28,77	R$ -			Comp. de ref. em m² transformado em und = 0,359 (coef. de ref.) x 4,446 (área da porta) = 1,596
88630	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	m³	0,0533	R$ 578,51	R$ 30,83	R$ 27,59	R$ 3,24	R$ -			Comp. de ref. em m² transformado em und = 0,012 (coef. de ref.) x 4,446 (área da porta) = 0,0533
100762	SINAPI	COMPOSICAO	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	m²	8,892	R$ 57,45	R$ 510,84	R$ 223,63	R$ 287,21	R$ -			Área da porta = 1,80 x 2,47 = 4,446 m² --> Considerando as duas faces = 4,446 x 2 = 8,892 m²
100722	SINAPI	COMPOSICAO	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	m²	8,892	R$ 28,13	R$ 250,13	R$ 106,52	R$ 143,61	R$ -			Área da porta = 1,80 x 2,47 = 4,446 m² --> Considerando as duas faces = 4,446 x 2 = 8,892 m²
100717	SINAPI	COMPOSICAO	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	m²	8,892	R$ 10,41	R$ 92,56	R$ 29,34	R$ 63,22	R$ -			Área da porta = 1,80 x 2,47 = 4,446 m² --> Considerando as duas faces = 4,446 x 2 = 8,892 m²
010368	ORSE	INSUMO	Tela de aço galvanizado, fio 12 bwg, malha 1/2", ondulada, quadrada, sem revestimento	m2	2,466	R$ 261,41	R$ 644,63	R$ 644,63	R$ -	R$ -			ÁREA 1,37X1,80
010361	ORSE	INSUMO	Perfil Aço Cantoneira abas iguais - 5/8" x 1/8" (0,71kg/m)	Kg	28,332	R$ 12,23	R$ 346,50	R$ 346,50	R$ -	R$ -			EMOP 14.002.0071-0 - CONSIDERANDO OS PERÍMETROS DAS PORTAS (1,8+2,47)*2 +(0,9*6)*2+(2,47*2)*2+(1*2)*2 +(0,37*2)*2= 34,7*15% = 39,905M, COMO 0,71KG P/M, TEREMOS: 28,332KG

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
11027	SINAPI	INSUMO	CHAPA DE ACO GALVANIZADA BITOLA GSG 16, E = 1,55 MM (12,40 KG/M2)	kg	28,23	R$ 10,96	R$ 309,40	R$ 309,40	R$ -	R$ -			EMOP 14.002.0071-0 - 1,10X1,80 = 1,98*12,40=24,55*15%=28,23KG
88315	SINAPI	COMPOSICAO	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	21	R$ 30,73	R$ 645,33	R$ 146,58	R$ 498,75	R$ -			EMOP 14.002.0071-0
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	21	R$ 24,98	R$ 524,58	R$ 145,95	R$ 378,63	R$ -			EMOP 14.002.0071-0
CSA BG12	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA EM GRANITO NATURAL POLIDO VERDE UBATUBA, ESPESSURA DE 2CM, TAMPO SUPERIOR COM AS MEDIDAS DE (1,95x0,60)M, ACABAMENTO RETO, CONFORME DETALHE BG12.**	**un**			**R$ 1.029,07**	**R$ 862,93**	**R$ 166,14**	**R$ -**	**SINAPI**	**86889**	**COEFICIENTES DA COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA ADAPTADOS DE ACORDO COM A ÁREA DA BANCADA DE PROJETO. ACRESCENTADO ITEM DE ACABAMETO RETO.**
88274	SINAPI	COMPOSICAO	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,9568	R$ 30,80	R$ 60,26	R$ 13,65	R$ 46,61	R$ -			Coeficiente da composição de referência dividido pela área original e multiplicado pela área total de granito de projeto.
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,5871	R$ 24,98	R$ 39,64	R$ 11,03	R$ 28,61	R$ -			Coeficiente da composição de referência dividido pela área original e multiplicado pela área total de granito de projeto.
4823	SINAPI	INSUMO	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	kg	0,6606	R$ 38,89	R$ 25,69	R$ 25,69	R$ -	R$ -			Coeficiente da composição de referência dividido pela área original e multiplicado pela área total de granito de projeto.
37329	SINAPI	INSUMO	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	kg	0,0739	R$ 132,33	R$ 9,77	R$ 9,77	R$ -	R$ -			Coeficiente da composição de referência dividido pela área original e multiplicado pela área total de granito de projeto.
7568	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	un	9	R$ 0,92	R$ 8,28	R$ 8,28	R$ -	R$ -			CONSIDERANDO 3 BUCHAS/PARAFUSOS PARA CADA MÃO FRANCESA
37591	SINAPI	INSUMO	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	un	3	R$ 20,27	R$ 60,81	R$ 60,81	R$ -	R$ -			COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA = 2 UNIDADES PARA 1,5M DE COMPRIMENTO. CONSIDERANDO APROXIMADAMENTE 1 UNIDADE A CADA 0,75M DE COMPRIMENTO DA BANCADA
012058	ORSE	INSUMO	Tampo/bancada em granito verde ubatuba polido esp=2cm	m2	1,27	R$ 544,70	R$ 691,76	R$ 691,76	R$ -	R$ -			TAMPO = 1,17 m²; ESPELHO = 0,10 m². ÁREA TOTAL DE GRANITO CONFORME PROJETO = 1,27 m²
45334	SINAPI	INSUMO	FURO PARA TORNEIRA OU OUTROS ACESSORIOS EM BANCADA DE MARMORE/ GRANITO OU OUTRO TIPO DE PEDRA NATURAL	un	1	R$ 29,32	R$ 29,32	R$ -	R$ 29,32	R$ -			CONSIDERANDO QUE É 1 FURO
7.17D	DEA	COMPOSICAO	POLIMENTO DE ESPESSURA (ACABAMENTO RETO) EM PEDRAS NATURAIS, INCLUSIVE LIXA	m	5,85	R$ 17,70	R$ 103,54	R$ 41,94	R$ 61,60	R$ -			COMPRIMENTO TOTAL DE ACABAMENTO RETO, CONFORME PROJETO
98685.19	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MOLDURA EM GRANITO NATURAL POLIDO VERDE UBATUBA, LARGURA 19 CM, ESPESSURA 2,0 CM.**	**m**			**R$ 161,85**	**R$ 115,90**	**R$ 45,95**	**R$ -**	**SINAPI**	**98685**	**SUBSTITUÍDO O INSUMO DE GRANITO DA COMPOSIÇÃO POR INSUMO DE GRANITO VERDE UBATUBA. LARGURA ALTERADA DE 10 CM PARA 19 CM (COEFICIENTES FORAM MULTIPLICADOS PELO FATOR 19/10 = 1,9.**
88274	SINAPI	COMPOSICAO	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,7582	R$ 30,80	R$ 23,35	R$ 5,29	R$ 18,06	R$ -			Coef. da composição de referência (0,399047) multiplicado pelo fator (1,9) -> 0,399047x1,9 = 0,7582
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3791	R$ 24,98	R$ 9,46	R$ 2,63	R$ 6,83	R$ -			Coef. da composição de referência (0,1995235) multiplicado pelo fator (1,9) -> 0,1995235x1,9 = 0,3791
37595	SINAPI	INSUMO	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	kg	1,7347	R$ 3,29	R$ 5,70	R$ 5,70	R$ -	R$ -			Coef. da composição de referência (0,913) multiplicado pelo fator (1,9) -> 0,913x1,9 = 1,7347
34357	SINAPI	INSUMO	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	kg	0,2413	R$ 6,28	R$ 1,51	R$ 1,51	R$ -	R$ -			Coef. da composição de referência (0,127) multiplicado pelo fator (1,9) -> 0,127x1,9 = 0,2413
001071	ORSE	INSUMO	Granito verde ubatuba polido esp=2cm	m2	0,1976	R$ 437,43	R$ 86,43	R$ 86,43	R$ -	R$ -			Coef. da composição de referência = 1,04 -> logo, para o insumo em m², coeficiente será = 1,04 x 0,19 (largura da moldura) = 0,1976
7.17D	DEA	COMPOSICAO	POLIMENTO DE ESPESSURA (ACABAMENTO RETO) EM PEDRAS NATURAIS, INCLUSIVE LIXA	m	2	R$ 17,70	R$ 35,40	R$ 14,34	R$ 21,06	R$ -			Considerando acabamento dos dois lados da moldura
86902.02	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 02007, LINHA SAVEIRO DA CELITE OU EQUIVALENTE TÉCNICO**	**un**			**R$ 469,27**	**R$ 443,74**	**R$ 25,53**	**R$ -**	**SINAPI**	**86902**	
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4855663	R$ 24,98	R$ 12,12	R$ 3,37	R$ 8,75	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,7019645	R$ 30,43	R$ 21,36	R$ 4,58	R$ 16,78	R$ -			
37329	SINAPI	INSUMO	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	kg	0,01911	R$ 132,33	R$ 2,52	R$ 2,52	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
4351	SINAPI	INSUMO	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	un	6	R$ 24,19	R$ 145,14	R$ 145,14	R$ -	R$ -			
C 12 03 00 00 0	TCPO	INSUMO	LAVATÓRIO DE LOUÇA PADRÃO POPULAR PARA COLUNA	un	1	R$ 131,58	R$ 131,58	R$ 131,58	R$ -	R$ -			
C 12 03 05 00 0	TCPO	INSUMO	COLUNA DE LOUÇA PADRÃO POPULAR PARA LAVATÓRIO	un	1	R$ 156,55	R$ 156,55	R$ 156,55	R$ -	R$ -			
GF18 CSA	**DEA**		**FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE QUADRO DE PROTEÇÃO COM ESTRUTURA EM TUBOS DE FERRO 40X40MM E FECHAMENTO EM TELA DE ARAME GALVANIZADO 18BWG, MALHA 13MM. PROJETO ESPECÍFICO GF 18 (2x(0,60 X 2,75 M))**	**un**			**R$ 819,95**	**R$ 639,75**	**R$ 180,20**	**R$ -**	**ORSE**	**004332**	**Composição transformada de m² para un, de acordo com especificidades de projeto.**
003025	ORSE	INSUMO	Bucha de plástico S12 com parafuso - cartela com 2 conjuntos	cj	11	R$ 3,27	R$ 35,97	R$ 35,97	R$ -	R$ -			Coef. para 1 m² = 2. Para uma grade de 5,5 m², temos = 11 cj
10997	SINAPI	INSUMO	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	kg	0,825	R$ 30,30	R$ 24,99	R$ 24,99	R$ -	R$ -			Coef. para 1 m² = 0,15. Para uma grade de 5,5 m², temos = 0,825 kg
MAT132750	SCO-RIO	INSUMO	Tela de arame galvanizado: fio 18, malha quadrangular de 3mm	m2	0,7616	R$ 204,00	R$ 155,36	R$ 155,36	R$ -	R$ -			Coeficiente de ref. (1) x área da grade (3,30 m²) = 3,30 m². Para uma malha de 13mm, reduzir o custo utilizando o fator 3/13 = 0,2308 ---> 3,30 x 0,2308 = 0,7616
2377	GOINFRA	INSUMO	TUBO INDUSTRIAL 40X40 CHAPA 13 (2,25 MM)	Kg	41,43	R$ 8,66	R$ 358,78	R$ 358,78	R$ -	R$ -			Tubo com 2,69 kg/m, conforme catálogo. No projeto, o comprimento total de tubo é de 15,4m. Logo, são = 15,4 x 2,69 = 41,43 kg.
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,75	R$ 24,98	R$ 68,69	R$ 19,11	R$ 49,58	R$ -			Coef. para 1 m² = 0,5. Para uma grade de 5,5 m², temos = 2,75 h
88317	SINAPI	COMPOSICAO	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	5,5	R$ 32,03	R$ 176,16	R$ 45,54	R$ 130,62	R$ -			Coef. para 1 m² = 1. Para uma grade de 5,5 m², temos = 5,5 h
GF21 CSA	**DEA**		**FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE QUADRO DE PROTEÇÃO COM ESTRUTURA EM TUBOS DE FERRO 40X40MM E FECHAMENTO EM TELA DE ARAME GALVANIZADO 18BWG, MALHA 13MM, COM PORTA DE GIRO DE 0,80X2,75M. PROJETO ESPECÍFICO GF 21 (1,80 X 2,75 M)**	**un**			**R$ 872,02**	**R$ 709,84**	**R$ 162,18**	**R$ -**	**ORSE**	**004332**	**Composição transformada de m² para un, de acordo com especificidades de projeto.**
003025	ORSE	INSUMO	Bucha de plástico S12 com parafuso - cartela com 2 conjuntos	cj	10	R$ 3,27	R$ 32,70	R$ 32,70	R$ -	R$ -			Coef. para 1 m² = 2. Para uma grade de 4,95 m², temos = 9,9 = 10 cj
10997	SINAPI	INSUMO	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	kg	0,7425	R$ 30,30	R$ 22,49	R$ 22,49	R$ -	R$ -			Coef. para 1 m² = 0,15. Para uma grade de 4,95 m², temos = 0,7425 kg
MAT132750	SCO-RIO	INSUMO	Tela de arame galvanizado: fio 18, malha quadrangular de 3mm	m2	1,1425	R$ 204,00	R$ 233,07	R$ 233,07	R$ -	R$ -			Coeficiente de ref. (1) x área da grade (4,95 m²) = 4,95 m². Para uma malha de 13mm, reduzir o custo utilizando o fator 3/13 = 0,2308 ---> 4,95 x 0,2308 = 1,1425
2377	GOINFRA	INSUMO	TUBO INDUSTRIAL 40X40 CHAPA 13 (2,25 MM)	Kg	41,964	R$ 8,66	R$ 363,40	R$ 363,40	R$ -	R$ -			Tubo com 2,69 kg/m, conforme catálogo. No projeto, o comprimento total de tubo é de 15,6m. Logo, são = 15,6 x 2,69 = 41,964 kg.
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,475	R$ 24,98	R$ 61,82	R$ 17,20	R$ 44,62	R$ -			Coef. para 1 m² = 0,5. Para uma grade de 4,95 m², temos = 2,475 h
88317	SINAPI	COMPOSICAO	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	4,95	R$ 32,03	R$ 158,54	R$ 40,98	R$ 117,56	R$ -			Coef. para 1 m² = 1. Para uma grade de 4,95 m², temos = 4,95 h
GF16 CSA	**DEA**		**FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PORTÃO GRADIL DE GIRO DUAS FOLHAS ELETROFUNDIDO (TIPO ELETROGRADI BARRA 25X2MM, FIO 4,8 MM E MALHA 65X132MM) COM PINTURA ELETROSTÁTICA. SITELA OU SIMILAR. GF16 (2,00X2,10)**	**un**			**R$ 6.781,06**	**R$ 6.490,76**	**R$ 290,30**	**R$ -**	**SIURB**	**17001095**	
13.11M CSA	DEA	COMPOSICAO	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PORTÃO GRADIL DE GIRO DUAS FOLHAS ELETROFUNDIDO (TIPO ELETROGRADI BARRA 25X2MM, FIO 4,8 MM E MALHA 65X132MM) COM PINTURA ELETROSTÁTICA. SITELA OU SIMILAR.	m²	4,2	R$ 1.614,54	R$ 6.781,06	R$ 6.490,76	R$ 290,30	R$ -			ÁREA 2,00X2,10 = 4,2M2
96522	**SINAPI**		**ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF 01/2024**	**m³**			**R$ 163,01**	**R$ 42,60**	**R$ 120,41**	**R$ -**			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	4,441	R$ 24,98	R$ 110,93	R$ 30,86	R$ 80,07	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,683	R$ 30,95	R$ 52,08	R$ 11,74	R$ 40,34	R$ -			
96555.01	**DEA**		**CONCRETAGEM DE BASE DE CONCRETO, FCK 20 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.**	**m³**			**R$ 802,70**	**R$ 604,72**	**R$ 197,98**	**R$ -**	**SINAPI**	**96555**	**TROCA DO INSUMO DOE CONCRETO CONFORME PROJETO.**
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,425	R$ 30,95	R$ 75,05	R$ 16,92	R$ 58,13	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,882	R$ 24,98	R$ 71,99	R$ 20,03	R$ 51,96	R$ -			
90587	SINAPI	COMPOSICAO	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	1,101	R$ 0,60	R$ 0,66	R$ -	R$ 0,66	R$ -			
90586	SINAPI	COMPOSICAO	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,34	R$ 1,53	R$ 0,52	R$ 0,19	R$ 0,33	R$ -			
94964	SINAPI	COMPOSICAO	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	1,16	R$ 564,21	R$ 654,48	R$ 567,58	R$ 86,90	R$ -			
101161.04	**DEA**		**ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 30X30X7 CM, COM RECORTE TRIANGULAR EM SEU INTERIOR, SENDO METADE VAZADA E METADE PREENCHIDA (MODELO BANDEIRA, FABRICANTE LADDER OU EQUIVALENTE), PINTADO COM TINTA ACRÍLICA DE PISO NA COR BRANCA, ASSENTADO COM ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA, ESPAÇAMENTO DE JUNTAS MÍNIMO DE 1CM.**	**m²**			**R$ 349,57**	**R$ 272,12**	**R$ 77,45**	**R$ -**	**SINAPI**	**101161**	**INSUMO ELEMENTO VAZADO 665/SINAPI SUBSTITUÍDO POR 2C 03 07 10 13 08/TCPO PARA ATENDER ESPECIFICIDADE DO PROJETO. CONSIDERAMOS MEDIDAS APROXMADAS DE COBOGÓ 30X30X7 CM.**
100489	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	m³	0,017	R$ 668,74	R$ 11,36	R$ 10,32	R$ 1,04	R$ -			Composição de referência -> coef. = 0,01 m³ -> para um elemento de 50x50cm (perímetro = 200 cm). Para um elemento de 30x30, temos um perímetro de 120 cm. Coef. transformado = (200 * 0,01)/120 = 0,017
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,055	R$ 30,95	R$ 63,60	R$ 14,34	R$ 49,26	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,028	R$ 24,98	R$ 25,67	R$ 7,14	R$ 18,53	R$ -			
C 03 07 10 13 (	TCPO	INSUMO	ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO 9 X 29 X 29 CM.	un	11,11	R$ 20,29	R$ 225,42	R$ 225,42	R$ -	R$ -			INSUMO ELEMENTO VAZADO 665/SINAPI SUBSTITUÍDO POR 2C 03 07 10 13 08/TCPO PARA ATENDER ESPECIFICIDADE DO PROJETO. EM 1M² DE ELEMENTOS 30X30X7 CONTÉM APROXIMADAMENTE 11,11 UNIDADES DE COBOGÓS.
102491	SINAPI	COMPOSICAO	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m²	1	R$ 23,52	R$ 23,52	R$ 14,90	R$ 8,62	R$ -			
10.30	**DEA**		**PINTURA DE LETRAS PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA ACRÍLICA NA COR BRANCA, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO.**	**un**			**R$ 16,85**	**R$ 6,78**	**R$ 10,07**	**R$ -**	**ORSE**	**12777**	**RETIRADA A MASSA, POIS A PINTURA SERÁ FEITA EM PISO. MÃO DE OBRA REDUZIDA EM 20%, CONSIDERANDO QUE O EMASSAMENTO NÃO SERÁ CONTEMPLADO. ACRESCENTADA A FITA CREPE (COEFICIENTE DA COMPOSIÇÃO SINAPI 102500)**
35693	SINAPI	INSUMO	TINTA LATEX ACRILICA ECONOMICA, COR BRANCA	l	0,08	R$ 13,75	R$ 1,10	R$ 1,10	R$ -	R$ -			
6085	SINAPI	INSUMO	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	l	0,07	R$ 13,53	R$ 0,94	R$ 0,94	R$ -	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2	R$ 24,98	R$ 4,99	R$ 1,39	R$ 3,60	R$ -			
88311	SINAPI	COMPOSICAO	PINTOR DE LETREIROS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,28	R$ 31,76	R$ 8,89	R$ 2,42	R$ 6,47	R$ -			
3767	SINAPI	INSUMO	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	un	0,5	R$ 0,81	R$ 0,40	R$ 0,40	R$ -	R$ -			
12815	SINAPI	INSUMO	FITA CREPE ROLO DE *25* MM X 50 M	un	0,04	R$ 13,30	R$ 0,53	R$ 0,53	R$ -	R$ -			Coef. da composição SINAPI 102500 - Corresponde a 2m de fita crepe
102500	**SINAPI**		**PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA ACRÍLICA, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021**	**m**			**R$ 5,04**	**R$ 2,43**	**R$ 2,61**	**R$ -**			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,035	R$ 24,98	R$ 0,87	R$ 0,24	R$ 0,63	R$ -			
88310	SINAPI	COMPOSICAO	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,083	R$ 32,46	R$ 2,69	R$ 0,71	R$ 1,98	R$ -			
12815	SINAPI	INSUMO	FITA CREPE ROLO DE *25* MM X 50 M	un	0,04	R$ 13,30	R$ 0,53	R$ 0,53	R$ -	R$ -			
7348	SINAPI	INSUMO	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	l	0,043	R$ 22,11	R$ 0,95	R$ 0,95	R$ -	R$ -			
102491.01	**DEA**		**Pintura de piso com tinta acrílica na cor azul, aplicação manual, 2 demãos, incluso fundo preparador.**	**m2**			**R$ 23,52**	**R$ 14,90**	**R$ 8,62**	**R$ -**	**SINAPI**	**102491**	**Inserida a cor na descrição**
6085	SINAPI	INSUMO	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	l	0,16	R$ 13,53	R$ 2,16	R$ 2,16	R$ -	R$ -			
7348	SINAPI	INSUMO	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	l	0,427	R$ 22,11	R$ 9,44	R$ 9,44	R$ -	R$ -			
12815	SINAPI	INSUMO	FITA CREPE ROLO DE *25* MM X 50 M	un	0,01	R$ 13,30	R$ 0,13	R$ 0,13	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88310	SINAPI	COMPOSICAO	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,275	R$ 32,46	R$ 8,92	R$ 2,37	R$ 6,55	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,115	R$ 24,98	R$ 2,87	R$ 0,80	R$ 2,07	R$ -			
102513	**SINAPI**		**PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF 05/2021**	**m²**			**R$ 53,64**	**R$ 23,56**	**R$ 30,08**	**R$ -**			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4	R$ 24,98	R$ 9,99	R$ 2,78	R$ 7,21	R$ -			
88310	SINAPI	COMPOSICAO	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,96	R$ 32,46	R$ 31,16	R$ 8,29	R$ 22,87	R$ -			
12815	SINAPI	INSUMO	FITA CREPE ROLO DE *25* MM X 50 M	un	0,23	R$ 13,30	R$ 3,05	R$ 3,05	R$ -	R$ -			
7348	SINAPI	INSUMO	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	l	0,427	R$ 22,11	R$ 9,44	R$ 9,44	R$ -	R$ -			
104312.04	**DEA**		**EXECUÇÃO DE PISO TÁTIL DE ALERTA, EM LAJOTA DE CONCRETO, COM DIMENSÕES 25X25CM, NA COR AMARELA, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:6, APLICADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO.**	**m²**			**R$ 168,88**	**R$ 142,89**	**R$ 25,99**	**R$ -**	**SINAPI**	**104312**	**TROCADO O INSUMO DE LAJOTA**
87286	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 08/2019	m³	0,0084	R$ 743,88	R$ 6,24	R$ 5,46	R$ 0,78	R$ -			
87307	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 08/2019	m³	0,0431	R$ 632,27	R$ 27,25	R$ 23,47	R$ 3,78	R$ -			
1379	SINAPI	INSUMO	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	kg	0,5	R$ 0,88	R$ 0,44	R$ 0,44	R$ -	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5104	R$ 30,95	R$ 15,79	R$ 3,56	R$ 12,23	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5104	R$ 24,98	R$ 12,74	R$ 3,54	R$ 9,20	R$ -			
006897	ORSE	INSUMO	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, colorido, dim 25x25 cm, para deficiente visual	m2	1	R$ 106,42	R$ 106,42	R$ 106,42	R$ -	R$ -			COEFICIENTE 1 POIS A UNIDADE DO INSUMO É A MESMA UNIDADE DA COMPOSIÇÃO
104312.05	**DEA**		**EXECUÇÃO DE PISO TÁTIL DIRECIONAL, EM LAJOTA DE CONCRETO, COM DIMENSÕES 25X25CM, NA COR AMARELA, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:6, APLICADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO.**	**m²**			**R$ 168,88**	**R$ 142,89**	**R$ 25,99**	**R$ -**	**SINAPI**	**104312**	**TROCADO O INSUMO DE LAJOTA**
87286	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 08/2019	m³	0,0084	R$ 743,88	R$ 6,24	R$ 5,46	R$ 0,78	R$ -			
87307	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 08/2019	m³	0,0431	R$ 632,27	R$ 27,25	R$ 23,47	R$ 3,78	R$ -			
1379	SINAPI	INSUMO	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	kg	0,5	R$ 0,88	R$ 0,44	R$ 0,44	R$ -	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5104	R$ 30,95	R$ 15,79	R$ 3,56	R$ 12,23	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5104	R$ 24,98	R$ 12,74	R$ 3,54	R$ 9,20	R$ -			
006897	ORSE	INSUMO	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, colorido, dim 25x25 cm, para deficiente visual	m2	1	R$ 106,42	R$ 106,42	R$ 106,42	R$ -	R$ -			COEFICIENTE 1 POIS A UNIDADE DO INSUMO É A MESMA UNIDADE DA COMPOSIÇÃO
94273.01	**DEA**		**ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X12X10X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA).**	**m**			**R$ 49,90**	**R$ 39,99**	**R$ 9,91**	**R$ -**			**SUBSTITUÍDO O INSUMO DO MEIO-FIO POR OUTRO COM DIMENSÕES DIFERENTES DAS BASES**
88629	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF 08/2019	m³	0,0018	R$ 799,57	R$ 1,43	R$ 1,16	R$ 0,27	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2296	R$ 30,95	R$ 7,10	R$ 1,60	R$ 5,50	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2296	R$ 24,98	R$ 5,73	R$ 1,59	R$ 4,14	R$ -			
370	SINAPI	INSUMO	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,0066	R$ 150,00	R$ 0,99	R$ 0,99	R$ -	R$ -			
41682	SINAPI	INSUMO	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO PRE MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 10/12* CM (H X L1/L2)	un	1,005	R$ 34,48	R$ 34,65	R$ 34,65	R$ -	R$ -			
5.39	**DEA**		**FORNECIMENTO E MONTAGEM DE BANCO VENEZIA D, COM ENCOSTO SIMPLES, MEDIDAS C: 1900MM, L: 460MM, H ASSENTO: 485MM, H ENCOSTO 815MM. MARCA METALCO OU EQUIVALENTE TÉCNICO**	**un**			**R$ 5.851,32**	**R$ 5.266,19**	**R$ 585,13**	**R$ -**			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
I632A	COTAÇÃO	INSUMO	FORNECIMENTO DE BANCO VENEZIA D, COM ENCOSTO SIMPLES, MEDIDAS C: 1900MM, L: 460MM, H ASSENTO: 485MM, H ENCOSTO 815MM, MARCA METALCO OU EQUIVALENTE TÉCNICO	un	1	R$ 5.266,19	R$ 5.266,19	R$ 5.266,19	R$ -	R$ -			
I632B	COTAÇÃO	INSUMO	MONTAGEM DE BANCO VENEZIA D, COM ENCOSTO SIMPLES, MEDIDAS C: 1900MM, L: 460MM, H ASSENTO: 485MM, H ENCOSTO 815MM, MARCA METALCO OU EQUIVALENTE TÉCNICO	un	1	R$ 585,13	R$ 585,13	R$ -	R$ 585,13	R$ -			
22.48	**DEA**		**FORNECIMENTO E PLANTIO DE MUDA DE AGAVE, MÍNIMO 20 CM DE ALTURA, INCLUINDO COM TERRA VEGETAL, ESTRUME BOVINO E ADUBO NPK.**	**un**			**R$ 86,91**	**R$ 60,31**	**R$ 26,60**	**R$ -**	**ORSE**	**7669**	**INSUMOS DO ORSE SUBSTITUÍDOS POR INSUMOS EQUIVALENTES DO SINAPI**
44539	SINAPI	INSUMO	FERTILIZANTE NPK - 10:10:10	kg	0,074	R$ 3,43	R$ 0,25	R$ 0,25	R$ -	R$ -			
7253	SINAPI	INSUMO	TERRA VEGETAL (GRANEL)	m³	0,032	R$ 152,14	R$ 4,86	R$ 4,86	R$ -	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,23	R$ 24,98	R$ 5,74	R$ 1,59	R$ 4,15	R$ -			
88441	SINAPI	COMPOSICAO	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,18	R$ 26,00	R$ 30,68	R$ 8,23	R$ 22,45	R$ -			
000140	ORSE	INSUMO	Adubo orgânico bovino, cacau ou similar	m3	0,005	R$ 57,00	R$ 0,28	R$ 0,28	R$ -	R$ -			
007092	ORSE	INSUMO	Planta - Agave (agave angustifolia)	un	1	R$ 45,10	R$ 45,10	R$ 45,10	R$ -	R$ -			
22.80	**DEA**		**FORNECIMENTO E PLANTIO DE TRAPOERABA ROXA (TRANDESCANTIA PALLIDA PURPUREA) - MUDA DE ROXINHO, INCLUINDO PREPARAÇÃO DE TERRENO COM TERRA VEGETAL, ESTRUME BOVINO E ADUBO NPK.**	**un**			**R$ 19,23**	**R$ 15,90**	**R$ 3,33**	**R$ -**	**ORSE**	**011119**	**Mão de obra orse substituído por sinapi**
000140	ORSE	INSUMO	Adubo orgânico bovino, cacau ou similar	m3	0,005	R$ 57,00	R$ 0,28	R$ 0,28	R$ -	R$ -			
002208	ORSE	INSUMO	Terra vegetal	m3	0,032	R$ 214,28	R$ 6,85	R$ 6,85	R$ -	R$ -			
003800	ORSE	INSUMO	Adubo mineral NPK (10-10-10)	kg	0,074	R$ 3,97	R$ 0,29	R$ 0,29	R$ -	R$ -			
011972	ORSE	INSUMO	Planta - Trapoeraba roxa (tradescantia pallida purpurea)	un	1	R$ 7,23	R$ 7,23	R$ 7,23	R$ -	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,09	R$ 24,98	R$ 2,24	R$ 0,62	R$ 1,62	R$ -			
88441	SINAPI	COMPOSICAO	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,09	R$ 26,00	R$ 2,34	R$ 0,63	R$ 1,71	R$ -			
22.78B	**DEA**		**FORNECIMENTO E PLANTIO DE PALMEIRA CICA, COM CERCA DE 1,0M DE ALTURA, INCLUINDO PREPARAÇÃO DE COVA COM 40 X 40 X 40 CM, COM TERRA VEGETAL, ESTRUME BOVINO E ADUBO NPK.**	**un**			**R$ 533,51**	**R$ 522,59**	**R$ 10,92**	**R$ -**	**SIURB**	**180280**	**INSUMOS DO SIURB SUBSTITUÍDOS POR INSUMOS EQUIVALENTES DO SINAPI/ORSE**
88441	SINAPI	COMPOSICAO	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1	R$ 26,00	R$ 2,60	R$ 0,70	R$ 1,90	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5	R$ 24,98	R$ 12,49	R$ 3,47	R$ 9,02	R$ -			
44539	SINAPI	INSUMO	FERTILIZANTE NPK - 10:10:10	kg	0,054	R$ 3,43	R$ 0,18	R$ 0,18	R$ -	R$ -			
7253	SINAPI	INSUMO	TERRA VEGETAL (GRANEL)	m³	0,073	R$ 152,14	R$ 11,10	R$ 11,10	R$ -	R$ -			
370	SINAPI	INSUMO	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,005	R$ 150,00	R$ 0,75	R$ 0,75	R$ -	R$ -			
38125	SINAPI	INSUMO	FERTILIZANTE ORGANICO COMPOSTO, CLASSE A	kg	0,6	R$ 1,21	R$ 0,72	R$ 0,72	R$ -	R$ -			COEFICIENTE TRANSFORMADO DE M³ PARA KG/ SEGUNDO MODIFICAÇÃO NO SINAPI, 1M³=60KG. Coef. ORSE = 0,01 m3. Coef. transformado = 60 x 0,01 = 0,60
010295	ORSE	INSUMO	Planta - Palmeira cica (cyca revoluta) h=1,00m	un	1	R$ 505,67	R$ 505,67	R$ 505,67	R$ -	R$ -			
22.78A	**DEA**		**FORNECIMENTO E PLANTIO DE PALMEIRA IMPERIAL, COM CERCA DE 2,0M DE ALTURA, INCLUINDO PREPARAÇÃO DE COVA COM 40 X 40 X 40 CM, COM TERRA VEGETAL. ESTRUME BOVINO E ADUBO NPK.**	**un**			**R$ 174,98**	**R$ 164,06**	**R$ 10,92**	**R$ -**	**SIURB**	**180280**	**INSUMOS DO SIURB SUBSTITUÍDOS POR INSUMOS EQUIVALENTES DO SINAPI/ORSE**
88441	SINAPI	COMPOSICAO	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1	R$ 26,00	R$ 2,60	R$ 0,70	R$ 1,90	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5	R$ 24,98	R$ 12,49	R$ 3,47	R$ 9,02	R$ -			
44539	SINAPI	INSUMO	FERTILIZANTE NPK - 10:10:10	kg	0,054	R$ 3,43	R$ 0,18	R$ 0,18	R$ -	R$ -			
7253	SINAPI	INSUMO	TERRA VEGETAL (GRANEL)	m³	0,073	R$ 152,14	R$ 11,10	R$ 11,10	R$ -	R$ -			
370	SINAPI	INSUMO	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,005	R$ 150,00	R$ 0,75	R$ 0,75	R$ -	R$ -			
38125	SINAPI	INSUMO	FERTILIZANTE ORGANICO COMPOSTO, CLASSE A	kg	0,6	R$ 1,21	R$ 0,72	R$ 0,72	R$ -	R$ -			COEFICIENTE TRANSFORMADO DE M³ PARA KG/ SEGUNDO MODIFICAÇÃO NO SINAPI, 1M³=60KG. Coef. ORSE = 0,01 m3. Coef. transformado = 60 x 0,01 = 0,60
38513	SIURB	INSUMO	PALMEIRA IMPERIAL (ROYSTONEA OLERACEA) H=1,5 A 2,0 M - MEDIDA: "PONTA FOLHA"	Un	1	R$ 147,14	R$ 147,14	R$ 147,14	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
22.77	**DEA**		**FORNECIMENTO E PLANTIO DE CLOROFITO DE SOL, MÍNIMO 30CM DE ALTURA, INCLUSIVE PREPARAÇÃO DE SOLO (TERRA VEGETAL E FERTILIZANTE).**	**un**			**R$ 11,67**	**R$ 8,34**	**R$ 3,33**	**R$ -**	**ORSE**	**11118**	**INSUMOS DO ORSE SUBSTITUÍDOS POR INSUMOS EQUIVALENTES DO SINAPI**
44539	SINAPI	INSUMO	FERTILIZANTE NPK - 10:10:10	kg	0,074	R$ 3,43	R$ 0,25	R$ 0,25	R$ -	R$ -			
7253	SINAPI	INSUMO	TERRA VEGETAL (GRANEL)	m³	0,032	R$ 152,14	R$ 4,86	R$ 4,86	R$ -	R$ -			
38125	SINAPI	INSUMO	FERTILIZANTE ORGANICO COMPOSTO, CLASSE A	kg	0,3	R$ 1,21	R$ 0,36	R$ 0,36	R$ -	R$ -			COEFICIENTE TRANSFORMADO DE M³ PARA KG/ SEGUNDO MODIFICAÇÃO NO SINAPI, 1M³=60KG. Coef. ORSE = 0,005 m3. Coef. transformado = 60 x 0,005 = 0,30
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,09	R$ 24,98	R$ 2,24	R$ 0,62	R$ 1,62	R$ -			
88441	SINAPI	COMPOSICAO	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,09	R$ 26,00	R$ 2,34	R$ 0,63	R$ 1,71	R$ -			
004520	ORSE	INSUMO	Planta - Clorófito	muda	1	R$ 1,62	R$ 1,62	R$ 1,62	R$ -	R$ -			
22.42	**DEA**		**FORNECIMENTO E PLANTIO DE MUDAS DE DRACENA TRICOLOR, INCLUSIVE PREPARAÇÃO DE SOLO (TERRA VEGETAL E FERTILIZANTE).**	**un**			**R$ 15,54**	**R$ 13,83**	**R$ 1,71**	**R$ -**	**ORSE**	**8820**	**INSUMOS DO ORSE SUBSTITUÍDOS POR INSUMOS EQUIVALENTES DO SINAPI**
7253	SINAPI	INSUMO	TERRA VEGETAL (GRANEL)	m³	0,032	R$ 152,14	R$ 4,86	R$ 4,86	R$ -	R$ -			
38125	SINAPI	INSUMO	FERTILIZANTE ORGANICO COMPOSTO, CLASSE A	kg	0,3	R$ 1,21	R$ 0,36	R$ 0,36	R$ -	R$ -			COEFICIENTE TRANSFORMADO DE M³ PARA KG/ SEGUNDO MODIFICAÇÃO NO SINAPI, 1M³=60KG. Coef. ORSE = 0,005 m3. Coef. transformado = 60 x 0,005 = 0,30
88441	SINAPI	COMPOSICAO	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,09	R$ 26,00	R$ 2,34	R$ 0,63	R$ 1,71	R$ -			
009002	ORSE	INSUMO	Planta - Dracena tricolor (muda)	un	1	R$ 7,98	R$ 7,98	R$ 7,98	R$ -	R$ -			
98505.01	**DEA**		**GRAMA AMENDOIM EM MUDAS, 50 MUDAS POR METRO QUADRADO, INCLUSIVE PREPARAÇÃO DO TERRENO PARA PLANTIO (TERRA VEGETAL E FERTILIZANTE)**	**m²**			**R$ 270,50**	**R$ 264,98**	**R$ 5,52**	**R$ -**	**SINAPI / ORSE**	**98505 / 10234**	**Adaptada de 25 para 50 mudas por metro quadrado. Adição de fertilizantes**
88441	SINAPI	COMPOSICAO	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0507	R$ 26,00	R$ 1,31	R$ 0,35	R$ 0,96	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2534	R$ 24,98	R$ 6,32	R$ 1,76	R$ 4,56	R$ -			
360	SINAPI	INSUMO	MUDA DE RASTEIRA/FORRACAO, AMENDOIM RASTEIRO/ONZE HORAS/AZULZINHA/IMPATIENS OU EQUIVALENTE DA REGIAO	un	50	R$ 5,00	R$ 250,00	R$ 250,00	R$ -	R$ -			taxa adaptada para 50 mudas por metro quadrado
44539	SINAPI	INSUMO	FERTILIZANTE NPK - 10:10:10	kg	0,1	R$ 3,43	R$ 0,34	R$ 0,34	R$ -	R$ -			
38125	SINAPI	INSUMO	FERTILIZANTE ORGANICO COMPOSTO, CLASSE A	kg	0,3	R$ 1,21	R$ 0,36	R$ 0,36	R$ -	R$ -			COEFICIENTE TRANSFORMADO DE M³ PARA KG/ SEGUNDO MODIFICAÇÃO NO SINAPI, 1M³=60KG. Coef. ORSE = 0,005 m3. Coef. transformado = 60 x 0,005 = 0,30
7253	SINAPI	INSUMO	TERRA VEGETAL (GRANEL)	m³	0,08	R$ 152,14	R$ 12,17	R$ 12,17	R$ -	R$ -			
22.36	**DEA**		**FORNECIMENTO E PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM PLACAS, INCLUSIVE PREPARAÇÃO DE SOLO (TERRA VEGETAL E FERTILIZANTE).**	**m²**			**R$ 40,94**	**R$ 37,98**	**R$ 2,96**	**R$ -**	**ORSE**	**10234**	**INSUMOS DO ORSE SUBSTITUÍDOS POR INSUMOS EQUIVALENTES DO SINAPI**
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,08	R$ 24,98	R$ 1,99	R$ 0,55	R$ 1,44	R$ -			
88441	SINAPI	COMPOSICAO	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,08	R$ 26,00	R$ 2,08	R$ 0,56	R$ 1,52	R$ -			
3322	SINAPI	INSUMO	GRAMA ESMERALDA OU SAO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS, SEM PLANTIO	m²	1	R$ 24,00	R$ 24,00	R$ 24,00	R$ -	R$ -			
44539	SINAPI	INSUMO	FERTILIZANTE NPK - 10:10:10	kg	0,1	R$ 3,43	R$ 0,34	R$ 0,34	R$ -	R$ -			
38125	SINAPI	INSUMO	FERTILIZANTE ORGANICO COMPOSTO, CLASSE A	kg	0,3	R$ 1,21	R$ 0,36	R$ 0,36	R$ -	R$ -			COEFICIENTE TRANSFORMADO DE M³ PARA KG/ SEGUNDO MODIFICAÇÃO NO SINAPI, 1M³=60KG. Coef. ORSE = 0,005 m3. Coef. transformado = 60 x 0,005 = 0,30
7253	SINAPI	INSUMO	TERRA VEGETAL (GRANEL)	m³	0,08	R$ 152,14	R$ 12,17	R$ 12,17	R$ -	R$ -			
22.25C	**DEA**		**FORNECIMENTO E PLANTIO DE IPÊ AMARELO, COM CERCA DE 2,00M DE ALTURA, INCLUINDO PREPARAÇÃO DE COVA COM 40 X 40 X 40 CM, COM TERRA VEGETAL, ESTRUME BOVINO E ADUBO NPK.**	**un**			**R$ 201,94**	**R$ 175,34**	**R$ 26,60**	**R$ -**	**ORSE**	**9126**	**INSUMOS DO ORSE SUBSTITUÍDOS POR INSUMOS EQUIVALENTES DO SINAPI**
44539	SINAPI	INSUMO	FERTILIZANTE NPK - 10:10:10	kg	0,8	R$ 3,43	R$ 2,74	R$ 2,74	R$ -	R$ -			
7253	SINAPI	INSUMO	TERRA VEGETAL (GRANEL)	m³	0,205	R$ 152,14	R$ 31,18	R$ 31,18	R$ -	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,23	R$ 24,98	R$ 5,74	R$ 1,59	R$ 4,15	R$ -			
88441	SINAPI	COMPOSICAO	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,18	R$ 26,00	R$ 30,68	R$ 8,23	R$ 22,45	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
000140	ORSE	INSUMO	Adubo orgânico bovino, cacau ou similar	m3	0,05	R$ 57,00	R$ 2,85	R$ 2,85	R$ -	R$ -			
MATED-12840	DER-MG	INSUMO	ESPÉCIE VEGETAL (TIPO: ÁRVORE|NOME POPULAR: IPÊ-AMARELO|IPÊ-BRANCO|IPÊ-ROSA|IPÊ-ROXO|GÊNERO: HANDROANTHUS|ALTURA MÉDIA: 1,80-2,20M)	un	1	R$ 128,75	R$ 128,75	R$ 128,75	R$ -	R$ -			
101169	**SINAPI**		**EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020**	**m²**			**R$ 95,80**	**R$ 69,65**	**R$ 26,15**	**R$ -**			
88628	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	m³	0,0204	R$ 669,20	R$ 13,65	R$ 12,39	R$ 1,26	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4021	R$ 24,98	R$ 10,04	R$ 2,79	R$ 7,25	R$ -			
88260	SINAPI	COMPOSICAO	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4021	R$ 30,73	R$ 12,35	R$ 2,80	R$ 9,55	R$ -			
5685	SINAPI	COMPOSICAO	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,1309	R$ 65,35	R$ 8,55	R$ 0,76	R$ 7,79	R$ -			
5684	SINAPI	COMPOSICAO	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0031	R$ 175,43	R$ 0,54	R$ 0,24	R$ 0,30	R$ -			
4385	SINAPI	INSUMO	PARALELEPIPEDO GRANITICO OU BASALTICO, PARA PAVIMENTACAO, SEM FRETE (VARIACAO REGIONAL DE PECAS POR M2)	MIL	0,033	R$ 1.010,85	R$ 33,35	R$ 33,35	R$ -	R$ -			
367	SINAPI	INSUMO	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,114	R$ 151,96	R$ 17,32	R$ 17,32	R$ -	R$ -			
98685.12	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESPELHO EM GRANITO NATURAL POLIDO VERDE UBATUBA, COM FRISO, ACABAMENTO RETO, ALTURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM.**	**m**			**R$ 152,92**	**R$ 101,68**	**R$ 51,24**	**R$ -**	**SINAPI**	**98685**	**SUBSTITUIDO O INSUMO DE GRANITO DA COMPOSIÇÃO POR INSUMO DE GRANITO VERDE UBATUBA. ALTURA ALTERADA DE 10 CM PARA 15 CM (COEFICIENTES FORAM MULTIPLICADOS PELO FATOR 15/10 = 1,50. INSERIDO ACABAMENTO RETO (FRISO).**
88274	SINAPI	COMPOSICAO	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5986	R$ 30,80	R$ 18,43	R$ 4,17	R$ 14,26	R$ -			Coef. da composição de referência (0,399047) multiplicado pelo fator (1,50) -> 0,399047x1,50 = 0,5986
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2993	R$ 24,98	R$ 7,47	R$ 2,08	R$ 5,39	R$ -			Coef. da composição de referência (0,1995235) multiplicado pelo fator (1,50) -> 0,1995235x1,50 = 0,2993
37595	SINAPI	INSUMO	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	kg	1,3695	R$ 3,29	R$ 4,50	R$ 4,50	R$ -	R$ -			Coef. da composição de referência (0,913) multiplicado pelo fator (1,50) -> 0,913x1,50 = 1,3695
34357	SINAPI	INSUMO	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	kg	0,1905	R$ 6,28	R$ 1,19	R$ 1,19	R$ -	R$ -			Coef. da composição de referência (0,127) multiplicado pelo fator (1,50) -> 0,127x1,50 = 0,1905
001071	ORSE	INSUMO	Granito verde ubatuba polido esp=2cm	m2	0,156	R$ 437,43	R$ 68,23	R$ 68,23	R$ -	R$ -			Coef. da composição de referência = 1,04 -> logo, para o insumo em m², coeficiente será = 1,04 x 0,15 (altura do espelho) = 0,156
7.17D	DEA	COMPOSICAO	POLIMENTO DE ESPESSURA (ACABAMENTO RETO) EM PEDRAS NATURAIS, INCLUSIVE LIXA	m	3	R$ 17,70	R$ 53,10	R$ 21,51	R$ 31,59	R$ -			Considerando que haverá acabamento na parte inferior, e no friso (vertical e horizontal).
98685.11	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESPELHO EM GRANITO NATURAL POLIDO VERDE UBATUBA, ALTURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM.**	**m**			**R$ 99,82**	**R$ 80,17**	**R$ 19,65**	**R$ -**	**SINAPI**	**98685**	**SUBSTITUÍDO O INSUMO DE GRANITO DA COMPOSIÇÃO POR INSUMO DE GRANITO VERDE UBATUBA. ALTURA ALTERADA DE 10 CM PARA 15 CM (COEFICIENTES FORAM MULTIPLICADOS PELO FATOR 15/10 = 1,50.**
88274	SINAPI	COMPOSICAO	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5986	R$ 30,80	R$ 18,43	R$ 4,17	R$ 14,26	R$ -			Coef. da composição de referência (0,399047) multiplicado pelo fator (1,50) -> 0,399047x1,50 = 0,5986
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2993	R$ 24,98	R$ 7,47	R$ 2,08	R$ 5,39	R$ -			Coef. da composição de referência (0,1995235) multiplicado pelo fator (1,50) -> 0,1995235x1,50 = 0,2993
37595	SINAPI	INSUMO	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	kg	1,3695	R$ 3,29	R$ 4,50	R$ 4,50	R$ -	R$ -			Coef. da composição de referência (0,913) multiplicado pelo fator (1,50) -> 0,913x1,50 = 1,3695
34357	SINAPI	INSUMO	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	kg	0,1905	R$ 6,28	R$ 1,19	R$ 1,19	R$ -	R$ -			Coef. da composição de referência (0,127) multiplicado pelo fator (1,50) -> 0,127x1,50 = 0,1905
001071	ORSE	INSUMO	Granito verde ubatuba polido esp=2cm	m2	0,156	R$ 437,43	R$ 68,23	R$ 68,23	R$ -	R$ -			Coef. da composição de referência = 1,04 -> logo, para o insumo em m², coeficiente será = 1,04 x 0,15 (altura do espelho) = 0,156

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
92398.02	**DEA**		**EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. INCLUINDO COLCHÃO DE AREIA DE E= 6CM, ASSENTADO EM ESCAMA DE PEIXE E COM REJUNTAMENTO DE AREIA.**	**m²**			**R$ 99,21**	**R$ 84,77**	**R$ 14,44**	**R$ -**	**SINAPI**	**92398**	**MÃO DE OBRA PARA ASSENTAMENTO EM ESCAMA DE PEIXE.**
91285	SINAPI	COMPOSICAO	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,1278	R$ 0,47	R$ 0,06	R$ -	R$ 0,06	R$ -			
91283	SINAPI	COMPOSICAO	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0038	R$ 11,16	R$ 0,04	R$ 0,04	R$ -	R$ -			
91278	SINAPI	COMPOSICAO	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,1261	R$ 0,71	R$ 0,08	R$ -	R$ 0,08	R$ -			
91277	SINAPI	COMPOSICAO	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0055	R$ 11,53	R$ 0,06	R$ 0,06	R$ -	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,34216	R$ 24,98	R$ 8,54	R$ 2,37	R$ 6,17	R$ -			COEFICIENTE MARJORADO EM 30% PARA ASSENTAMENTO EM ESCAMA DE PEIXE
88260	SINAPI	COMPOSICAO	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,34216	R$ 30,73	R$ 10,51	R$ 2,38	R$ 8,13	R$ -			COEFICIENTE MARJORADO EM 30% PARA ASSENTAMENTO EM ESCAMA DE PEIXE
36170	SINAPI	INSUMO	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, *20 X 10* CM, E = 8 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA, COR NATURAL	m²	1,0041	R$ 67,10	R$ 67,37	R$ 67,37	R$ -	R$ -			
4741	SINAPI	INSUMO	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	m³	0,0098	R$ 102,34	R$ 1,00	R$ 1,00	R$ -	R$ -			
370	SINAPI	INSUMO	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,0568	R$ 150,00	R$ 8,52	R$ 8,52	R$ -	R$ -			
367	SINAPI	INSUMO	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,02	R$ 151,96	R$ 3,03	R$ 3,03	R$ -	R$ -			
92398.03	**DEA**		**EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR TERRACOTA DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. INCLUINDO COLCHÃO DE AREIA DE E= 6CM, ASSENTADO EM ESCAMA DE PEIXE E COM REJUNTAMENTO DE AREIA.**	**m²**			**R$ 120,97**	**R$ 106,53**	**R$ 14,44**	**R$ -**	**SINAPI**	**92398**	**TROCA DO INSUMO BLOCO INTERAVADO NATURAL PARA COLORIDO. MÃO DE OBRA PARA ASSENTAMENTO EM ESCAMA DE PEIXE.**
91285	SINAPI	COMPOSICAO	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,1278	R$ 0,47	R$ 0,06	R$ -	R$ 0,06	R$ -			
91283	SINAPI	COMPOSICAO	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0038	R$ 11,16	R$ 0,04	R$ 0,04	R$ -	R$ -			
91278	SINAPI	COMPOSICAO	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,1261	R$ 0,71	R$ 0,08	R$ -	R$ 0,08	R$ -			
91277	SINAPI	COMPOSICAO	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0055	R$ 11,53	R$ 0,06	R$ 0,06	R$ -	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,34216	R$ 24,98	R$ 8,54	R$ 2,37	R$ 6,17	R$ -			COEFICIENTE MARJORADO EM 30% PARA ASSENTAMENTO EM ESCAMA DE PEIXE
88260	SINAPI	COMPOSICAO	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,34216	R$ 30,73	R$ 10,51	R$ 2,38	R$ 8,13	R$ -			COEFICIENTE MARJORADO EM 30% PARA ASSENTAMENTO EM ESCAMA DE PEIXE
4741	SINAPI	INSUMO	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	m³	0,0098	R$ 102,34	R$ 1,00	R$ 1,00	R$ -	R$ -			
370	SINAPI	INSUMO	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,0568	R$ 150,00	R$ 8,52	R$ 8,52	R$ -	R$ -			
367	SINAPI	INSUMO	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,02	R$ 151,96	R$ 3,03	R$ 3,03	R$ -	R$ -			
36154	SINAPI	INSUMO	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, *20 X 10* CM, E = 8 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA, COLORIDO	m²	1,0041	R$ 88,77	R$ 89,13	R$ 89,13	R$ -	R$ -			
101010.01	**DEA**		**CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE PEDRAS EM GRANITO EM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK) 11,7 TM.**	**t**			**R$ 31,72**	**R$ 18,43**	**R$ 13,29**	**R$ -**	**SINAPI**	**101010**	

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
5928	SINAPI	COMPOSICAO	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,088847	R$ 327,19	R$ 29,06	R$ 18,24	R$ 10,82	R$ -			
5930	SINAPI	COMPOSICAO	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0333832	R$ 79,80	R$ 2,66	R$ 0,19	R$ 2,47	R$ -			
101092.04	**DEA**		**ASSENTAMENTO DE PISO EM GRANITO CAPÃO BONITO (REAPROVEITADO) APLICADO EM CALÇADAS OU PISOS EXTERNOS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO)**	**m²**			**R$ 93,08**	**R$ 44,64**	**R$ 48,44**	**R$ -**	**SINAPI**	**101092**	**RETIRADO DA COMPOSIÇÃO O FORNECIMENTO DO PISO**
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,738	R$ 24,98	R$ 18,43	R$ 5,13	R$ 13,30	R$ -			
88274	SINAPI	COMPOSICAO	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,475	R$ 30,80	R$ 45,43	R$ 10,29	R$ 35,14	R$ -			
37595	SINAPI	INSUMO	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	kg	8,62	R$ 3,29	R$ 28,35	R$ 28,35	R$ -	R$ -			
34357	SINAPI	INSUMO	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	kg	0,14	R$ 6,28	R$ 0,87	R$ 0,87	R$ -	R$ -			
100198.01	**DEA**		**TRANSPORTE HORIZONTAL DE PEDRAS DE GRANITO COM CARRINHO PLATAFORMA MANUAL (UNIDADE: KGXKM).**	**KgxKm**			**R$ 0,34**	**R$ 0,09**	**R$ 0,25**	**R$ -**	**SINAPI**	**100198**	
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,01366	R$ 24,98	R$ 0,34	R$ 0,09	R$ 0,25	R$ -			
100952	**SINAPI**		**TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026**	**TXKm**			**R$ 3,44**	**R$ 2,00**	**R$ 1,44**	**R$ -**			
5930	SINAPI	COMPOSICAO	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0036304	R$ 79,80	R$ 0,28	R$ 0,02	R$ 0,26	R$ -			
5928	SINAPI	COMPOSICAO	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0096618	R$ 327,19	R$ 3,16	R$ 1,98	R$ 1,18	R$ -			
100953	**SINAPI**		**TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026**	**TXKm**			**R$ 1,32**	**R$ 0,76**	**R$ 0,56**	**R$ -**			
5930	SINAPI	COMPOSICAO	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0013916	R$ 79,80	R$ 0,11	R$ -	R$ 0,11	R$ -			
5928	SINAPI	COMPOSICAO	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0037037	R$ 327,19	R$ 1,21	R$ 0,76	R$ 0,45	R$ -			
24.6C	**DEA**		**FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE MASTRO PARA BANDEIRA EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO DE 2 1/2¨, 2¨ E 1 1/2", TRIPLO, COMPRIMENTO TOTAL 24M (8,00M X 2" 1/2 + 8,00M X 2" + 8,00M X 1 1/2"), CONFORME DETALHES, INCLUSIVE PINTURA ANTICORROSIVA E PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO. COR A DEFINIR.**	**CJ**			**R$ 2.136,46**	**R$ 1.993,31**	**R$ 143,15**	**R$ -**	**ORSE**	**12628**	**INSUMOS ORSE SUBSTITUÍDOS POR SINAPI. COEFICIENTES FORAM DIVIDIDOS POR 19,8 (= 13,2+6,6 -> comprimento total da composição do ORSE) E MULTIPLICADOS POR 25,8 (comprimento total de projeto)**
98764	SINAPI	COMPOSICAO	INVERSOR DE SOLDA MONOFÁSICO DE 160 A, POTÊNCIA DE 7000 W, TENSÃO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTEÇÃO POR TERMOSTATO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM - CHP DIURNO. AF_06/2018	CHP	1,1076	R$ 6,51	R$ 7,21	R$ 7,05	R$ 0,16	R$ -			= [(24+1,8) x 0,85] / (6,6+13,2) = 1,1076
88317	SINAPI	COMPOSICAO	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,303	R$ 32,03	R$ 41,73	R$ 10,79	R$ 30,94	R$ -			= [(24+1,8) x 1] / (6,6+13,2) = 1,3030
11002	SINAPI	INSUMO	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	kg	1,1076	R$ 29,09	R$ 32,22	R$ 32,22	R$ -	R$ -			= [(24+1,8) x 0,85] / (6,6+13,2) = 1,1076
21012	SINAPI	INSUMO	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 40 MM (1 1/2"), E = 3,00 MM, *3,48* KG/M (NBR 5580)	m	8	R$ 45,88	R$ 367,04	R$ 367,04	R$ -	R$ -			Comprimento total de tubo de 1 1/2", conforme projeto
21013	SINAPI	INSUMO	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)	m	8	R$ 59,88	R$ 479,04	R$ 479,04	R$ -	R$ -			Comprimento total de tubo de 2", conforme projeto

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
21014	SINAPI	INSUMO	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 65 MM (2 1/2"), E = 3,35 MM, * 6,23* KG/M (NBR 5580)	m	9,8	R$ 83,78	R$ 821,04	R$ 821,04	R$ -	R$ -			Comprimento total de tubo de 2 1/2", conforme projeto, acrescido de 60cm para cada mastro, para contemplar a parte enterrada. (No ORSE, altura útil é de 6m x 3 mastros = 18m, contudo o comprimento total de tubo é de 19,8m. Sendo assim, a parte enterrada é de 19,8-18=1,8m, ou seja, 0,6m para cada mastro).
10.5B	DEA	COMPOSICAO	PINTURA ESMALTE BRILHANTE (2 DEMÃOS) SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA, INCLUSIVE PROTEÇÃO COM ZARCÃO (1 DEMÃO).	m²	3,8283	R$ 55,51	R$ 212,50	R$ 100,45	R$ 112,05	R$ -			Área de pintura = 3,14 x [(8 x 0,0635) + (8 x 0,0508) + (8 x 0,0381)] = 3,8283
013424	ORSE	INSUMO	Roldana de aço, com rolamento, Ø =30mm	un	3	R$ 58,56	R$ 175,68	R$ 175,68	R$ -	R$ -			Mantido o coeficiente, pois também são três mastros
24.41	**DEA**		**FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE ESCULTURA EM CONCRETO MEDINDO 2M DE ALTURA (JUSTIÇA CEGA), CONFORME DETALHE.**	**un**			**R$ 66.768,59**	**R$ 66.768,59**	**R$ -**	**R$ -**			
30/B.PREÇOS	BANCO DE PREÇOS	INSUMO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE OBRA DE ARTE EM CONCRETO, FORMATO HUMANO	un	1	R$ 66.768,59	R$ 66.768,59	R$ 66.768,59	R$ -	R$ -			
24.4C	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONJUNTO DE GUARDA-CORPO COM CORRIMÃO EM AÇO INOX ESCOVADO, LIGA 304, SENDO O GUARDA-CORPO COM DIÂMETRO Ø= DE 1 1/2", ALTURA DE h=1,10m, E BALAÚSTRES COM DIÂMETRO Ø= DE 1 E 1/2" FIXADOS NO PISO (SOLDADOS NO CENTRO DA ROSETA DE FIXAÇÃO Ø 3" x 1/8"). CORRIMÃO CENTRAL DUPLO COM DIÂMETRO Ø= DE 1 1/2", ALTURAS DE h=0,92 m (PARTE SUPERIOR) E h=0,70 m (PARTE INFERIOR), INCLUSIVE TUBO EM "L" COM Ø 3/4" (SOLDADO NO CORRIMÃO E NO BALAÚSTRE), CONFORME DETALHE CI03.**	**m**			**R$ 1.252,12**	**R$ 990,54**	**R$ 261,58**	**R$ -**	**ORSE**	**8759**	**ORSE 8759**
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	5,6	R$ 24,98	R$ 139,88	R$ 38,92	R$ 100,96	R$ -			
88315	SINAPI	COMPOSICAO	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	5,6	R$ 30,73	R$ 172,08	R$ 39,08	R$ 133,00	R$ -			
7584	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE NYLON SEM ABA S12, COM PARAFUSO DE 5/16" X 80 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA E CABEÇA SEXTAVADA	un	6	R$ 1,40	R$ 8,40	R$ 8,40	R$ -	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4	R$ 30,95	R$ 12,38	R$ 2,79	R$ 9,59	R$ -			MÃO DE OBRA DA FIXAÇÃO DO GUARDA-CORPO NO PISO. ORSE 12189
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 24,98	R$ 24,98	R$ 6,95	R$ 18,03	R$ -			MÃO DE OBRA DA FIXAÇÃO DO GUARDA-CORPO NO PISO. ORSE 12189
004430	ORSE	INSUMO	Tubo de aço inox 1 1/2" esp.1,20mm	m	6,88	R$ 130,00	R$ 894,40	R$ 894,40	R$ -	R$ -			CONSIDERANDO 3,44 PARA O CORRIMÃO DUPLO DE UM LADO E MULTIPLICANDOO POR 2 TEREMOS 6,88
13.28H	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BICICLETÁRIO MODELO U INVERTIDO (TIPO INGLÊS - SHEFFIELD), DIMENSÕES 75 CM X 75 CM EM TUBO DE FERRO COM Ø 5CM, COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR PRATA, INCLUSIVE COM BARRA DE SEGURANÇA PARA DEFICIENTES VISUAIS, FIXAÇÃO EM BASE FERRO COM 4 PARAFUSOS, SOBRE PISO EXISTENTE.**	**un**			**R$ 577,78**	**R$ 495,12**	**R$ 82,66**	**R$ -**	**SINAPI / ORSE**	**103306 / 04629**	**COMPOSIÇÃO BASEADA NO SINAPI - INSTALAÇÃO E NO ORSE - FABRICAÇÃO. QUANTIDADES ADAPTADAS E INSUMOS ACRESCENTADOS DE ACORDO COM O PROJETO.**
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,1721	R$ 30,95	R$ 36,27	R$ 8,18	R$ 28,09	R$ -			Mão de obra do SINAPI 103306 para instalação de uma unidade do bicicletário sobre o piso existente.
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,7814	R$ 24,98	R$ 19,51	R$ 5,43	R$ 14,08	R$ -			Mão de obra do SINAPI 103306 para instalação de uma unidade do bicicletário sobre o piso existente.
11964	SINAPI	INSUMO	PARAFUSO DE ACO ZINCADO, TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 75 MM	un	8	R$ 3,46	R$ 27,68	R$ 27,68	R$ -	R$ -			Oito parafusos para uma unidade de bicicletário, considerando que são quatro em cada uma das duas bases
21013	SINAPI	INSUMO	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)	m	2,25	R$ 59,88	R$ 134,73	R$ 134,73	R$ -	R$ -			Comprimento = 0,75 x 3 = 2,25 m
1806	SINAPI	INSUMO	CURVA 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP MACHO/FEMEA, DE 2"	un	2	R$ 133,26	R$ 266,52	R$ 266,52	R$ -	R$ -			2 curvas em uma unidade de bicicletário
88315	SINAPI	COMPOSICAO	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,66	R$ 30,73	R$ 20,28	R$ 4,60	R$ 15,68	R$ -			Mão de obra ORSE - 4629
559	SINAPI	INSUMO	BARRA DE ACO CHATO, RETANGULAR, 50,8 MM X 6,35 MM (L X E), 2,53 KG/M	m	0,7	R$ 22,59	R$ 15,81	R$ 15,81	R$ -	R$ -			Barra de segurança para deficientes visuais, conforme projeto
1330	SINAPI	INSUMO	CHAPA DE ACO GROSSA, ASTM A36, E = 1/4" (6,35 MM) 49,79 KG/M2	kg	2,24	R$ 8,26	R$ 18,50	R$ 18,50	R$ -	R$ -			Duas chapas de 0,15x0,15 -> Área total = 2x0,15x0,15 = 0,045 m²; insumo tem 49,79 kg/m², logo teremos = 0,045 x 49,79 = 2,24 kg.
100754	SINAPI	COMPOSICAO	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	m²	1,14535	R$ 33,60	R$ 38,48	R$ 13,67	R$ 24,81	R$ -			Área total = Tubo (2,55 x 2 x 3,14 x 0,025) + Barra (0,7 x 0,5 x 2) + (0,15 x 0,15 x 2) = 1,14535 m²

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
GF15 CSA	**DEA**		**FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PORTÃO GRADIL DE GIRO DUAS FOLHAS ELETROFUNDIDO (TIPO ELETROGRADI BARRA 25X2MM, FIO 4,8 MM E MALHA 65X132MM) COM PINTURA ELETRÓSTÁTICA. SITELA OU SIMILAR. GF15 (2.70X2,00)**	**un**			**R$ 8.718,51**	**R$ 8.345,27**	**R$ 373,24**	**R$ -**	**SIURB**	**17001095**	
13.11M CSA	DEA	COMPOSICAO	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PORTÃO GRADIL DE GIRO DUAS FOLHAS ELETROFUNDIDO (TIPO ELETROGRADI BARRA 25X2MM, FIO 4,8 MM E MALHA 65X132MM) COM PINTURA ELETRÓSTÁTICA. SITELA OU SIMILAR.	m²	5,4	R$ 1.614,54	R$ 8.718,51	R$ 8.345,27	R$ 373,24	R$ -			ÁREA 2,70X2,00 = 5,40M2
GF14 CSA	**DEA**		**FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PORTÃO GRADIL DE CORRER DUAS FOLHAS ELETROFUNDIDO (TIPO ELETROGRADI BARRA 25X2MM, FIO 4,8 MM E MALHA 65X132MM, MONTANTES DE 3"X5/16", ROLDANAS DE 100MM DE DIÂMETRO COM ROLAMENTOS BLINDADOS COM SUPORTE) COM PINTURA ELETRÓSTÁTICA NA COR CINZA. SITELA OU SIMILAR. GF14 (5,50 X 2,00)**	**un**			**R$ 17.837,49**	**R$ 16.624,74**	**R$ 1.212,75**	**R$ -**	**SIURB**	**170195**	
13.11L CSA	DEA	COMPOSICAO	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PORTÃO GRADIL DE CORRER DUAS FOLHAS ELETROFUNDIDO (TIPO ELETROGRADI BARRA 25X2MM, FIO 4,8 MM E MALHA 65X132MM, MONTANTES DE 3"X5/16", ROLDANAS DE 100MM DE DIÂMETRO COM ROLAMENTOS BLINDADOS COM SUPORTE) COM PINTURA ELETRÓSTÁTICA NA COR CINZA. SITELA OU SIMILAR.	m²	11	R$ 1.621,59	R$ 17.837,49	R$ 16.624,74	R$ 1.212,75	R$ -			
13.11N CSA	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRADIL DE FERRO GALVANIZADO ELETROFUNDIDO - BARRA 25X2MM - FIO 4,8MM E MALHA 65X132MM COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR CINZA**	**m²**			**R$ 365,84**	**R$ 308,65**	**R$ 57,19**	**R$ -**	**SIURB**	**17001091**	
88261	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,25	R$ 29,29	R$ 7,32	R$ 1,65	R$ 5,67	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,06	R$ 30,95	R$ 1,85	R$ 0,41	R$ 1,44	R$ -			
88315	SINAPI	COMPOSICAO	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 30,73	R$ 30,73	R$ 6,98	R$ 23,75	R$ -			
88251	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 25,92	R$ 25,92	R$ 6,98	R$ 18,94	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,41	R$ 24,98	R$ 10,24	R$ 2,85	R$ 7,39	R$ -			
34492	SINAPI	INSUMO	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	m³	0,009	R$ 560,00	R$ 5,04	R$ 5,04	R$ -	R$ -			
5061	SINAPI	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	kg	0,03	R$ 18,40	R$ 0,55	R$ 0,55	R$ -	R$ -			
001571	ORSE	INSUMO	Madeira mista serrada - pinho 3ª (tábua) 2,2 x 30cm - 0,0066 m3/m	m	0,23333	R$ 21,00	R$ 4,89	R$ 4,89	R$ -	R$ -			
001559	ORSE	INSUMO	Madeira escoramento estronca comum 10cm < d < 20cm	m	0,44	R$ 7,50	R$ 3,30	R$ 3,30	R$ -	R$ -			
MAT064550	SCO-RIO	INSUMO	Gradil eletrofundido, tipo Orsometal, malha de (65x132)mm, barra portante de (25x2)mm, fio 5, pecas de (1718x1650)mm, montantes de (2120x76x8)mm, parafusos inox, pintura eletrostatica nas cores verde ou cinza	m2	1	R$ 276,00	R$ 276,00	R$ 276,00	R$ -	R$ -			
21.30	**DEA**		**GRELHA PARA CANALETA, COM 35CM DE LARGURA, EM FERRO FUNDIDO NODULAR COM VEIOS PERPENDICULARES AO COMPRIMENTO E REQUADRO**	**m**			**R$ 422,56**	**R$ 396,44**	**R$ 26,12**	**R$ -**	**CPTM**	**02.02.03.700.29**	**Composição transformada de m² para m (todos os coeficientes foram multiplicados por 0,35). Mão de obra CPTM substituída por SINAPI.**
4633	CPTM	INSUMO	NEF.89 GRELHA PARA CANALETA (FERRO FUNDIDO) X1<35CM	m²	0,35	R$ 1.095,90	R$ 383,56	R$ 383,56	R$ -	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5961	R$ 24,98	R$ 14,89	R$ 4,14	R$ 10,75	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5961	R$ 30,95	R$ 18,44	R$ 4,16	R$ 14,28	R$ -			
88629	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0071	R$ 799,57	R$ 5,67	R$ 4,58	R$ 1,09	R$ -			
103979.02	**DEA**		**TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 85MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 94,87**	**R$ 77,74**	**R$ 17,13**	**R$ -**	**SINAPI**	**103979**	**Adaptado coef. de mão de obra e mudança de tubo para especificação da composição**
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3987	R$ 30,43	R$ 12,13	R$ 2,60	R$ 9,53	R$ -			Entre as tubulações de 20mm e 50mm (Acrescentam-se 0,131 ao coef. de mão de obra) . Foi utilizado o mesmo padrão para adaptação do tubo de 50mm para 85mm. Acréscimo de 0,131 na mão de obra.
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3987	R$ 25,59	R$ 10,20	R$ 2,60	R$ 7,60	R$ -			Entre as tubulações de 20mm e 50mm (Acrescentam-se 0,131 ao coef. de mão de obra) . Foi utilizado o mesmo padrão para adaptação do tubo de 50mm para 85mm. Acréscimo de 0,131 na mão de obra.
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0312	R$ 2,20	R$ 0,06	R$ 0,06	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
9872	SINAPI	INSUMO	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 85 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	m	1,0493	R$ 69,08	R$ 72,48	R$ 72,48	R$ -	R$ -			
29.65	**DEA**		**RECOMPOSICAO DE PASSEIO,DEVIDO A ABERTURA DE VALA PARA ASSENTAMENTO DE TUBULACAO,INCLUSIVE REMOCAO DO MATERIAL SOLTO,CONCRETAGEM ATE 8CM DE ESPESSURA, ACABAMENTO COM 2CM DE ESPESSURA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:4 E CARGA,TRANSPORTE E DESCARGA DO MATERIAL EXCEDENTE ATE 20KM**	**m²**			**R$ 152,12**	**R$ 75,23**	**R$ 76,89**	**R$ -**	**EMOP**	**13.301.0505-0**	**Composições emop substituídas por sinapi**
93233	SINAPI	COMPOSICAO	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310 L, MOTOR A GASOLINA POTÊNCIA 5,5 HP, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_02/2016	CHP	0,06	R$ 6,45	R$ 0,38	R$ 0,32	R$ 0,06	R$ -			
67827	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,04	R$ 71,27	R$ 2,85	R$ 0,23	R$ 2,62	R$ -			
67826	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,06	R$ 217,19	R$ 13,03	R$ 6,52	R$ 6,51	R$ -			
88377	SINAPI	COMPOSICAO	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,06	R$ 23,48	R$ 1,40	R$ 0,35	R$ 1,05	R$ -			
88282	SINAPI	COMPOSICAO	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1	R$ 33,38	R$ 3,33	R$ 0,58	R$ 2,75	R$ -			Somando CHP + CHI do caminhão basculante
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,03	R$ 24,98	R$ 25,72	R$ 7,15	R$ 18,57	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,82	R$ 30,95	R$ 25,37	R$ 5,72	R$ 19,65	R$ -			
367	SINAPI	INSUMO	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,03	R$ 151,96	R$ 4,55	R$ 4,55	R$ -	R$ -			
1379	SINAPI	INSUMO	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	kg	8	R$ 0,88	R$ 7,04	R$ 7,04	R$ -	R$ -			
94963	SINAPI	COMPOSICAO	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	0,08	R$ 518,25	R$ 41,46	R$ 35,96	R$ 5,50	R$ -			
103670	SINAPI	COMPOSICAO	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	0,08	R$ 337,44	R$ 26,99	R$ 6,81	R$ 20,18	R$ -			
29.64	**DEA**		**DEMOLICAO COM EQUIPAMENTO DE AR COMPRIMIDO,DE PASSEIO CIMENTADO COM ESPESSURA ATE 10CM,INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVICO**	**m²**			**R$ 16,09**	**R$ 6,59**	**R$ 9,50**	**R$ -**	**EMOP**	**05.002.0014-0**	**Composições emop substituídas por sinapi**
5952	SINAPI	COMPOSICAO	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF_07/2016	CHI	0,03	R$ 23,96	R$ 0,71	R$ 0,17	R$ 0,54	R$ -			
5795	SINAPI	COMPOSICAO	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF_07/2016	CHP	0,1	R$ 24,45	R$ 2,44	R$ 0,58	R$ 1,86	R$ -			
90972	SINAPI	COMPOSICAO	COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZÃO 250 PCM, PRESSAO DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR A DIESEL POTÊNCIA 81 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,05	R$ 94,22	R$ 4,71	R$ 3,83	R$ 0,88	R$ -			
90973	SINAPI	COMPOSICAO	COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZÃO 250 PCM, PRESSAO DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR A DIESEL POTÊNCIA 81 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,01	R$ 8,93	R$ 0,08	R$ -	R$ 0,08	R$ -			
88263	SINAPI	COMPOSICAO	CAVOUQUEIRO OU OPERADOR PERFURATRIZ/ROMPEDOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,13	R$ 25,60	R$ 3,32	R$ 0,76	R$ 2,56	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,13	R$ 24,98	R$ 3,24	R$ 0,90	R$ 2,34	R$ -			
88297	SINAPI	COMPOSICAO	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,06	R$ 26,66	R$ 1,59	R$ 0,35	R$ 1,24	R$ -			
21.162	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REGISTRO DE ESFERA, DIAMETRO 1.1/2", EM METAL**	**un**			**R$ 196,92**	**R$ 160,41**	**R$ 36,51**	**R$ -**	**GOINFRA**	**080979**	
H562	GOINFRA	INSUMO	REGISTRO DE ESFERA DIAM. 1.1/2" (METAL)	un	1	R$ 148,57	R$ 148,57	R$ 148,57	R$ -	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,85	R$ 25,59	R$ 21,75	R$ 5,55	R$ 16,20	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,85	R$ 30,43	R$ 25,86	R$ 5,55	R$ 20,31	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,036	R$ 20,66	R$ 0,74	R$ 0,74	R$ -	R$ -			COEF DE REFERÊNCIA = 1,8M. COMO 1 UND TEM 50 M DE COMPRIMENTO, TEMOS O NOVO COEF = 0,036 UND
29.40	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA DE 90º DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 1.1/2"**	**un**			**R$ 43,41**	**R$ 29,16**	**R$ 14,25**	**R$ -**	**ORSE**	**001254**	
000779	ORSE	INSUMO	Curva 90° pvc rígido roscavel d=1 1/2"	un	1	R$ 23,75	R$ 23,75	R$ 23,75	R$ -	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,34	R$ 30,43	R$ 10,34	R$ 2,22	R$ 8,12	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,34	R$ 24,98	R$ 8,49	R$ 2,36	R$ 6,13	R$ -			
3146	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	un	0,158	R$ 5,26	R$ 0,83	R$ 0,83	R$ -	R$ -			
104001	**SINAPI**		**ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022**	**un**			**R$ 15,34**	**R$ 9,57**	**R$ 5,77**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1343	R$ 30,43	R$ 4,08	R$ 0,87	R$ 3,21	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1343	R$ 25,59	R$ 3,43	R$ 0,87	R$ 2,56	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0469	R$ 2,20	R$ 0,10	R$ 0,10	R$ -	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,018	R$ 81,50	R$ 1,46	R$ 1,46	R$ -	R$ -			
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0141	R$ 71,94	R$ 1,01	R$ 1,01	R$ -	R$ -			
112	SINAPI	INSUMO	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 50 MM X1 1/2", PARA AGUA FRIA	un	1	R$ 5,26	R$ 5,26	R$ 5,26	R$ -	R$ -			
104034.02	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE COLAR DE TOMADA, FERRO FUNDIDO, DE 1". PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA.**	**un**			**R$ 87,26**	**R$ 81,03**	**R$ 6,23**	**R$ -**	**SINAPI**	**104034**	**TROCADO O INSUMO DE COLAR DE TOMADA**
88246	SINAPI	COMPOSICAO	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3221	R$ 19,43	R$ 6,25	R$ 1,88	R$ 4,37	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1031	R$ 24,98	R$ 2,57	R$ 0,71	R$ 1,86	R$ -			
1515703009001	CAESB-DF	INSUMO	COLAR DE TOMADA EM FERRO FUNDIDO PARA TUBOS DE PVC/PBA (DIÂMETRO DA PARTE ROSCÁVEL: 1 "/ DIÂMETRO DA SEÇÃO: 110 MM)	un	1	R$ 78,44	R$ 78,44	R$ 78,44	R$ -	R$ -			
89403	**SINAPI**		**TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022**	**m**			**R$ 21,76**	**R$ 13,64**	**R$ 8,12**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1891	R$ 30,43	R$ 5,75	R$ 1,23	R$ 4,52	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1891	R$ 25,59	R$ 4,83	R$ 1,23	R$ 3,60	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0441	R$ 2,20	R$ 0,09	R$ 0,09	R$ -	R$ -			
9869	SINAPI	INSUMO	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	m	1,0493	R$ 10,57	R$ 11,09	R$ 11,09	R$ -	R$ -			
103978	**SINAPI**		**TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022**	**m**			**R$ 30,00**	**R$ 20,38**	**R$ 9,62**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,224	R$ 30,43	R$ 6,81	R$ 1,46	R$ 5,35	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,224	R$ 25,59	R$ 5,73	R$ 1,46	R$ 4,27	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0261	R$ 2,20	R$ 0,05	R$ 0,05	R$ -	R$ -			
9874	SINAPI	INSUMO	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 40 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	m	1,0493	R$ 16,60	R$ 17,41	R$ 17,41	R$ -	R$ -			
103979	**SINAPI**		**TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022**	**m**			**R$ 34,15**	**R$ 22,65**	**R$ 11,50**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2677	R$ 30,43	R$ 8,14	R$ 1,74	R$ 6,40	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2677	R$ 25,59	R$ 6,85	R$ 1,75	R$ 5,10	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0312	R$ 2,20	R$ 0,06	R$ 0,06	R$ -	R$ -			
9875	SINAPI	INSUMO	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 50 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	m	1,0493	R$ 18,21	R$ 19,10	R$ 19,10	R$ -	R$ -			
89413	**SINAPI**		**JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022**	**un**			**R$ 13,56**	**R$ 6,60**	**R$ 6,96**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1621	R$ 30,43	R$ 4,93	R$ 1,06	R$ 3,87	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1621	R$ 25,59	R$ 4,14	R$ 1,05	R$ 3,09	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço				Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento				
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,036	R$ 2,20	R$ 0,07	R$ 0,07	R$ -	R$ -				
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,011	R$ 81,50	R$ 0,89	R$ 0,89	R$ -	R$ -				
3536	SINAPI	INSUMO	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	un	1	R$ 2,86	R$ 2,86	R$ 2,86	R$ -	R$ -				
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0094	R$ 71,94	R$ 0,67	R$ 0,67	R$ -	R$ -				
103980	**SINAPI**		**JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022**	**un**			**R$ 19,78**	**R$ 11,53**	**R$ 8,25**	**R$ -**				
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,192	R$ 30,43	R$ 5,84	R$ 1,25	R$ 4,59	R$ -				
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,192	R$ 25,59	R$ 4,91	R$ 1,25	R$ 3,66	R$ -				
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0427	R$ 2,20	R$ 0,09	R$ 0,09	R$ -	R$ -				
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,014	R$ 81,50	R$ 1,14	R$ 1,14	R$ -	R$ -				
3535	SINAPI	INSUMO	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 40 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	un	1	R$ 6,96	R$ 6,96	R$ 6,96	R$ -	R$ -				
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0118	R$ 71,94	R$ 0,84	R$ 0,84	R$ -	R$ -				
103984	**SINAPI**		**JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022**	**un**			**R$ 21,82**	**R$ 11,96**	**R$ 9,86**	**R$ -**				
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2294	R$ 30,43	R$ 6,98	R$ 1,49	R$ 5,49	R$ -				
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2294	R$ 25,59	R$ 5,87	R$ 1,50	R$ 4,37	R$ -				
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,051	R$ 2,20	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -				
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,022	R$ 81,50	R$ 1,79	R$ 1,79	R$ -	R$ -				
3540	SINAPI	INSUMO	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	un	1	R$ 5,89	R$ 5,89	R$ 5,89	R$ -	R$ -				
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0165	R$ 71,94	R$ 1,18	R$ 1,18	R$ -	R$ -				
94684.01	**DEA**		**JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 MM INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 147,41**	**R$ 132,47**	**R$ 14,94**	**R$ -**	**SINAPI**	**94684**	**Mudado descrição. (Rede correta)**
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,348	R$ 30,43	R$ 10,58	R$ 2,27	R$ 8,31	R$ -				
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,348	R$ 25,59	R$ 8,90	R$ 2,27	R$ 6,63	R$ -				
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0388	R$ 2,20	R$ 0,08	R$ 0,08	R$ -	R$ -				
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,06	R$ 81,50	R$ 4,89	R$ 4,89	R$ -	R$ -				
3513	SINAPI	INSUMO	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 85 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	un	1	R$ 120,43	R$ 120,43	R$ 120,43	R$ -	R$ -				
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0353	R$ 71,94	R$ 2,53	R$ 2,53	R$ -	R$ -				
103995	**SINAPI**		**LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022**	**un**			**R$ 16,79**	**R$ 10,22**	**R$ 6,57**	**R$ -**				
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,153	R$ 30,43	R$ 4,65	R$ 0,99	R$ 3,66	R$ -				
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,153	R$ 25,59	R$ 3,91	R$ 1,00	R$ 2,91	R$ -				
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,051	R$ 2,20	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -				
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,022	R$ 81,50	R$ 1,79	R$ 1,79	R$ -	R$ -				
3863	SINAPI	INSUMO	LUVA PVC SOLDAVEL, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	un	1	R$ 5,15	R$ 5,15	R$ 5,15	R$ -	R$ -				
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0165	R$ 71,94	R$ 1,18	R$ 1,18	R$ -	R$ -				
89402	**SINAPI**		**TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022**	**m**			**R$ 14,09**	**R$ 7,28**	**R$ 6,81**	**R$ -**				
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1586	R$ 30,43	R$ 4,82	R$ 1,03	R$ 3,79	R$ -				
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1586	R$ 25,59	R$ 4,05	R$ 1,03	R$ 3,02	R$ -				
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,037	R$ 2,20	R$ 0,08	R$ 0,08	R$ -	R$ -				
9868	SINAPI	INSUMO	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	m	1,0493	R$ 4,90	R$ 5,14	R$ 5,14	R$ -	R$ -				

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
91180	**SINAPI**		**FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA/PVC ESGOTO/PVC PLUVIAL/CPVC/PPR/COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM, COM ABRAÇADEIRA TIPO D COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO 2 1/2", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE. AF_09/2023**	**m**			**R$ 27,57**	**R$ 16,94**	**R$ 10,63**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3763	R$ 30,43	R$ 11,45	R$ 2,45	R$ 9,00	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0855	R$ 25,59	R$ 2,18	R$ 0,55	R$ 1,63	R$ -			
4350	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	un	1,75	R$ 0,92	R$ 1,61	R$ 1,61	R$ -	R$ -			
397	SINAPI	INSUMO	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 2 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	un	1,6667	R$ 7,40	R$ 12,33	R$ 12,33	R$ -	R$ -			
91174	**SINAPI**		**FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 2 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM PAREDE. AF_09/2023_PS**	**m**			**R$ 7,38**	**R$ 3,84**	**R$ 3,54**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1256	R$ 30,43	R$ 3,82	R$ 0,82	R$ 3,00	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0285	R$ 25,59	R$ 0,72	R$ 0,18	R$ 0,54	R$ -			
39143	SINAPI	INSUMO	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 2 1/2"	un	0,6667	R$ 4,27	R$ 2,84	R$ 2,84	R$ -	R$ -			
91179	**SINAPI**		**FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA/PVC ESGOTO/PVC PLUVIAL/CPVC/PPR/COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO 1 1/4", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE. AF_09/2023**	**m**			**R$ 20,65**	**R$ 12,81**	**R$ 7,84**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,278	R$ 30,43	R$ 8,45	R$ 1,81	R$ 6,64	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0632	R$ 25,59	R$ 1,61	R$ 0,41	R$ 1,20	R$ -			
4350	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	un	1,875	R$ 0,92	R$ 1,72	R$ 1,72	R$ -	R$ -			
395	SINAPI	INSUMO	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1 1/4" E PARAFUSO DE FIXACAO	un	1,7857	R$ 4,97	R$ 8,87	R$ 8,87	R$ -	R$ -			
91173	**SINAPI**		**FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM PAREDE. AF_09/2023_PS**	**m**			**R$ 4,10**	**R$ 1,87**	**R$ 2,23**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0789	R$ 30,43	R$ 2,40	R$ 0,51	R$ 1,89	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0179	R$ 25,59	R$ 0,45	R$ 0,11	R$ 0,34	R$ -			
39140	SINAPI	INSUMO	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 1 1/4"	un	0,6667	R$ 1,88	R$ 1,25	R$ 1,25	R$ -	R$ -			
103953	**SINAPI**		**BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022**	**un**			**R$ 8,11**	**R$ 3,85**	**R$ 4,26**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0994	R$ 30,43	R$ 3,02	R$ 0,65	R$ 2,37	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0994	R$ 25,59	R$ 2,54	R$ 0,65	R$ 1,89	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0331	R$ 2,20	R$ 0,07	R$ 0,07	R$ -	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,0095	R$ 81,50	R$ 0,77	R$ 0,77	R$ -	R$ -			
829	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 32 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	un	1	R$ 1,13	R$ 1,13	R$ 1,13	R$ -	R$ -			
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0082	R$ 71,94	R$ 0,58	R$ 0,58	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
103993	**SINAPI**		**BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022**	**un**			**R$ 10,94**	**R$ 5,87**	**R$ 5,07**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1181	R$ 30,43	R$ 3,59	R$ 0,77	R$ 2,82	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1181	R$ 25,59	R$ 3,02	R$ 0,77	R$ 2,25	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0394	R$ 2,20	R$ 0,08	R$ 0,08	R$ -	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,0125	R$ 81,50	R$ 1,01	R$ 1,01	R$ -	R$ -			
812	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 40 X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	un	1	R$ 2,48	R$ 2,48	R$ 2,48	R$ -	R$ -			
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0106	R$ 71,94	R$ 0,76	R$ 0,76	R$ -	R$ -			
89431	**SINAPI**		**LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022**	**un**			**R$ 10,03**	**R$ 5,39**	**R$ 4,64**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1081	R$ 30,43	R$ 3,28	R$ 0,70	R$ 2,58	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1081	R$ 25,59	R$ 2,76	R$ 0,70	R$ 2,06	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,036	R$ 2,20	R$ 0,07	R$ 0,07	R$ -	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,011	R$ 81,50	R$ 0,89	R$ 0,89	R$ -	R$ -			
3903	SINAPI	INSUMO	LUVA PVC SOLDAVEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	un	1	R$ 2,36	R$ 2,36	R$ 2,36	R$ -	R$ -			
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0094	R$ 71,94	R$ 0,67	R$ 0,67	R$ -	R$ -			
104011	**SINAPI**		**TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022**	**un**			**R$ 28,33**	**R$ 17,33**	**R$ 11,00**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,256	R$ 30,43	R$ 7,79	R$ 1,67	R$ 6,12	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,256	R$ 25,59	R$ 6,55	R$ 1,67	R$ 4,88	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0641	R$ 2,20	R$ 0,14	R$ 0,14	R$ -	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,021	R$ 81,50	R$ 1,71	R$ 1,71	R$ -	R$ -			
7141	SINAPI	INSUMO	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	un	1	R$ 10,88	R$ 10,88	R$ 10,88	R$ -	R$ -			
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0176	R$ 71,94	R$ 1,26	R$ 1,26	R$ -	R$ -			
104004	**SINAPI**		**TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022**	**un**			**R$ 33,11**	**R$ 19,97**	**R$ 13,14**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3059	R$ 30,43	R$ 9,30	R$ 1,99	R$ 7,31	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3059	R$ 25,59	R$ 7,82	R$ 1,99	R$ 5,83	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0765	R$ 2,20	R$ 0,16	R$ 0,16	R$ -	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,033	R$ 81,50	R$ 2,68	R$ 2,68	R$ -	R$ -			
7142	SINAPI	INSUMO	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS,50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	un	1	R$ 11,38	R$ 11,38	R$ 11,38	R$ -	R$ -			
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0247	R$ 71,94	R$ 1,77	R$ 1,77	R$ -	R$ -			
102118.01	**DEA**		**BOMBA CENTRIFUGA MOTOR ELETRICO TRIFASICO 3CV / 2,96HP, DIAMETRO DE SUCCAO X ELEVACAO 1 1/2" X 1 1/2", DIAMETRO DO ROTOR 122/115 MM, HM/Q: 50 M / 1,90 M3/H A 10 M / 20,4 M3/H MODELO ME AL/BR 2230 3CV, DA SCHEINEIR OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 4.014,15**	**R$ 3.844,72**	**R$ 169,43**	**R$ -**	**SINAPI**	**102118**	**Troca de bomba sinapi por cotação (especificação de projeto)**
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3,0583844	R$ 30,43	R$ 93,06	R$ 19,97	R$ 73,09	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,8691791	R$ 31,40	R$ 27,29	R$ 6,12	R$ 21,17	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3,0583844	R$ 25,59	R$ 78,26	R$ 19,97	R$ 58,29	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,8691791	R$ 26,47	R$ 23,00	R$ 6,12	R$ 16,88	R$ -			
39997	SINAPI	INSUMO	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	un	4	R$ 0,44	R$ 1,76	R$ 1,76	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
39996	SINAPI	INSUMO	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	m	0,2	R$ 4,22	R$ 0,84	R$ 0,84	R$ -	R$ -			
11267	SINAPI	INSUMO	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	un	4	R$ 1,22	R$ 4,88	R$ 4,88	R$ -	R$ -			
H0014	COTAÇÃO	INSUMO	BOMBA CENTRIFUGA MOTOR ELETRICO TRIFASICO 3CV / 2,96HP, DIAMETRO DE SUCCAO X ELEVACAO 1 1/2" X 1 1/2", DIAMETRO DO ROTOR 122/115 MM, HM/Q: 50 M / 1,90 M3/H A 10 M / 20,4 M3/H MODELO ME AL/BR 2230 3CV, DA SCHEINEIR OU EQUIVALENTE TÉCNICO	un	1	R$ 3.785,06	R$ 3.785,06	R$ 3.785,06	R$ -	R$ -			
102122.01	**DEA**		**BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 7,5 CV HP, MODELO ME AL/BR 2275 CV, DA SCHEINEIR OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALACÃO. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 7.885,49**	**R$ 7.675,71**	**R$ 209,78**	**R$ -**	**SINAPI**	**102122**	**Troca de bomba sinapi por cotação (especificação de projeto)**
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3,997575	R$ 30,43	R$ 121,64	R$ 26,10	R$ 95,54	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,8691791	R$ 31,40	R$ 27,29	R$ 6,12	R$ 21,17	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3,997575	R$ 25,59	R$ 102,29	R$ 26,10	R$ 76,19	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,8691791	R$ 26,47	R$ 23,00	R$ 6,12	R$ 16,88	R$ -			
39997	SINAPI	INSUMO	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	un	4	R$ 0,44	R$ 1,76	R$ 1,76	R$ -	R$ -			
39996	SINAPI	INSUMO	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	m	0,2	R$ 4,22	R$ 0,84	R$ 0,84	R$ -	R$ -			
11267	SINAPI	INSUMO	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	un	4	R$ 1,22	R$ 4,88	R$ 4,88	R$ -	R$ -			
H0016	COTAÇÃO	INSUMO	BOMBA CENTRIFUGA MOTOR ELETRICO TRIFASICO 7,5CV , DIAMETRO DE SUCCAO X ELEVACAO 1 1/2" X 1 1/2", DIAMETRO DO ROTOR 146/140 MM, HM/Q: 110 M / 2,90 M3/H A 60 M / 13,4 M3/H MODELO ME AL/BR 2275 CV, DA SCHEINEIR OU EQUIVALENTE TÉCNICO	un	1	R$ 7.603,79	R$ 7.603,79	R$ 7.603,79	R$ -	R$ -			
94497	**SINAPI**		**REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021**	**un**			**R$ 120,55**	**R$ 109,24**	**R$ 11,31**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2633	R$ 30,43	R$ 8,01	R$ 1,72	R$ 6,29	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2633	R$ 25,59	R$ 6,73	R$ 1,71	R$ 5,02	R$ -			
6010	SINAPI	INSUMO	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1 1/2"	un	1	R$ 105,42	R$ 105,42	R$ 105,42	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,0192	R$ 20,66	R$ 0,39	R$ 0,39	R$ -	R$ -			
94496	**SINAPI**		**REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021**	**un**			**R$ 95,15**	**R$ 86,47**	**R$ 8,68**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2021	R$ 30,43	R$ 6,14	R$ 1,31	R$ 4,83	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2021	R$ 25,59	R$ 5,17	R$ 1,32	R$ 3,85	R$ -			
6017	SINAPI	INSUMO	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1 1/4"	un	1	R$ 83,50	R$ 83,50	R$ 83,50	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,0168	R$ 20,66	R$ 0,34	R$ 0,34	R$ -	R$ -			
99631	**SINAPI**		**VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021**	**un**			**R$ 180,56**	**R$ 169,25**	**R$ 11,31**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2633	R$ 30,43	R$ 8,01	R$ 1,72	R$ 6,29	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2633	R$ 25,59	R$ 6,73	R$ 1,71	R$ 5,02	R$ -			
10416	SINAPI	INSUMO	VALVULA DE RETENCAO VERTICAL, DE BRONZE (PN-16), 1 1/2", 200 PSI, EXTREMIDADES COM ROSCA	un	1	R$ 165,43	R$ 165,43	R$ 165,43	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,0192	R$ 20,66	R$ 0,39	R$ 0,39	R$ -	R$ -			
99630	**SINAPI**		**VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021**	**un**			**R$ 155,24**	**R$ 146,56**	**R$ 8,68**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2021	R$ 30,43	R$ 6,14	R$ 1,31	R$ 4,83	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2021	R$ 25,59	R$ 5,17	R$ 1,32	R$ 3,85	R$ -			
10419	SINAPI	INSUMO	VALVULA DE RETENCAO VERTICAL, DE BRONZE (PN-16), 1 1/4", 200 PSI, EXTREMIDADES COM ROSCA	un	1	R$ 143,59	R$ 143,59	R$ 143,59	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,0168	R$ 20,66	R$ 0,34	R$ 0,34	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
29.21	**DEA**		**VÁLVULA DE SUCÇÃO EM LATÃO, DN = 40MM (1.1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 228,85**	**R$ 193,21**	**R$ 35,64**	**R$ -**	**ORSE**	**01484**	**MÃO DE OBRA ORSE SUBSTITUÍDA POR SINAPI. TROCADO INSUMO DA VÁLVULA.**
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,85	R$ 30,43	R$ 25,86	R$ 5,55	R$ 20,31	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,85	R$ 24,98	R$ 21,23	R$ 5,90	R$ 15,33	R$ -			
3146	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	un	0,188	R$ 5,26	R$ 0,98	R$ 0,98	R$ -	R$ -			Coef. da composição de referência = 1,88m. -> corresponde a 1,88/10 = 0,188 unidades da fita com 10m de comprimento.
002379	ORSE	INSUMO	Válvula pé c/ crivo, d= 40mm (1 1/2")	un	1	R$ 180,78	R$ 180,78	R$ 180,78	R$ -	R$ -			
94660	**SINAPI**		**ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM X 1 1/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2024**	**un**			**R$ 9,28**	**R$ 6,40**	**R$ 2,88**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,067	R$ 30,43	R$ 2,03	R$ 0,43	R$ 1,60	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,067	R$ 25,59	R$ 1,71	R$ 0,43	R$ 1,28	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0056	R$ 2,20	R$ 0,01	R$ 0,01	R$ -	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,007	R$ 81,50	R$ 0,57	R$ 0,57	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,0084	R$ 20,66	R$ 0,17	R$ 0,17	R$ -	R$ -			
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0059	R$ 71,94	R$ 0,42	R$ 0,42	R$ -	R$ -			
109	SINAPI	INSUMO	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 40 MM X 1 1/4", PARA AGUA FRIA	un	1	R$ 4,37	R$ 4,37	R$ 4,37	R$ -	R$ -			
29.58	**DEA**		**TANQUE RESERVATÓRIO PARA ÁGUA, EM POLIETILENO, CAPACIDADE DE 10.000 L FORTLEV OU SIMILAR. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM REDE DE IRRIGAÇÃO.**	**un**			**R$ 8.286,90**	**R$ 8.273,56**	**R$ 13,34**	**R$ -**	**ORSE**	**013431**	**Insumo DE 20.000L SUBSTITUÍDO POR 10.000L**
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,7	R$ 25,59	R$ 17,91	R$ 4,57	R$ 13,34	R$ -			
1301001176MA	AGESUL	INSUMO	TANQUE DE 10.000 LITROS EM POLIETILENO AZUL DA FORTLEV OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	1	R$ 8.268,99	R$ 8.268,99	R$ 8.268,99	R$ -	R$ -			
20.33	**DEA**		**ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 17,41**	**R$ 13,54**	**R$ 3,87**	**R$ -**	**DER-ES**	**141522**	**INSUMOS DER-ES SUBSTITUÍDOS POR SINAPI**
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,09	R$ 25,59	R$ 2,30	R$ 0,58	R$ 1,72	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,09	R$ 30,43	R$ 2,73	R$ 0,58	R$ 2,15	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,023	R$ 2,20	R$ 0,05	R$ 0,05	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,016	R$ 20,66	R$ 0,33	R$ 0,33	R$ -	R$ -			Coef. da composição de referência = 0,8m -> corresponde a 0,8/50 = 0,016 unidades de fita com comprimento de 50m.
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0026	R$ 71,94	R$ 0,18	R$ 0,18	R$ -	R$ -			Coef. da composição de referência = 0,0022kg -> corresponde a 0,0022/0,850 = 0,0026 unidades de adesivo com 850g.
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,004	R$ 81,50	R$ 0,32	R$ 0,32	R$ -	R$ -			1 unidade com 1000 cm^3 = 1 litro
000097	ORSE	INSUMO	Adaptador longo, pvc rigido soldavel, c/ flanges livres p/ caixa agua, d= 25mm x 3/4"	un	1	R$ 11,50	R$ 11,50	R$ 11,50	R$ -	R$ -			
94796	**SINAPI**		**TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021**	**un**			**R$ 43,33**	**R$ 35,15**	**R$ 8,18**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1904	R$ 30,43	R$ 5,79	R$ 1,24	R$ 4,55	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1904	R$ 25,59	R$ 4,87	R$ 1,24	R$ 3,63	R$ -			
11830	SINAPI	INSUMO	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, AGUA FRIA, 3/4", COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO	un	1	R$ 32,57	R$ 32,57	R$ 32,57	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,0053	R$ 20,66	R$ 0,10	R$ 0,10	R$ -	R$ -			
29.66	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE EFLUENTES SANITÁRIOS COM REÚSO, PARA ATENDER UMA VAZÃO DIÁRIA DE 25M³/DIA, INCLUSIVE TODOS OS EQUIPAMENTOS, MATERIAIS E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS AO FUNCIONAMENTO.**	**un**			**R$ 290.447,74**	**R$ 282.617,26**	**R$ 7.830,48**	**R$ -**			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
H0017	COTAÇÃO	INSUMO	ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE EFLUENTES SANITÁRIOS COM REÚSO - FORNECIMENTO	un	1	R$ 282.617,26	R$ 282.617,26	R$ 282.617,26	R$ -	R$ -			
H0018	COTAÇÃO	INSUMO	ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE EFLUENTES SANITÁRIOS COM REÚSO - INSTALAÇÃO	un	1	R$ 7.830,48	R$ 7.830,48	R$ -	R$ 7.830,48	R$ -			
89408	**SINAPI**		**JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022**	**un**			**R$ 9,68**	**R$ 3,84**	**R$ 5,84**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1359	R$ 30,43	R$ 4,13	R$ 0,88	R$ 3,25	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1359	R$ 25,59	R$ 3,47	R$ 0,88	R$ 2,59	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0302	R$ 2,20	R$ 0,06	R$ 0,06	R$ -	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,008	R$ 81,50	R$ 0,65	R$ 0,65	R$ -	R$ -			
3529	SINAPI	INSUMO	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	un	1	R$ 0,86	R$ 0,86	R$ 0,86	R$ -	R$ -			
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0071	R$ 71,94	R$ 0,51	R$ 0,51	R$ -	R$ -			
103979.01	**DEA**		**TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 60MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 49,00**	**R$ 35,57**	**R$ 13,43**	**R$ -**	**SINAPI**	**103979 / 103978**	**Troca do tubo de 50 por 60mm.**
88267	SINAPI	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3114	R$ 30,43	R$ 9,47	R$ 2,03	R$ 7,44	R$ -			Coef. aplicado a mão de obra (+0,0437)
88248	SINAPI	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3144	R$ 25,59	R$ 8,04	R$ 2,05	R$ 5,99	R$ -			Coef. aplicado a mão de obra (+0,0437)
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0312	R$ 2,20	R$ 0,06	R$ 0,06	R$ -	R$ -			
9873	SINAPI	INSUMO	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 60 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	m	1,0493	R$ 29,96	R$ 31,43	R$ 31,43	R$ -	R$ -			
104009	**SINAPI**		**BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 40 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022**	**un**			**R$ 14,74**	**R$ 8,70**	**R$ 6,04**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1405	R$ 30,43	R$ 4,27	R$ 0,91	R$ 3,36	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1405	R$ 25,59	R$ 3,59	R$ 0,91	R$ 2,68	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0469	R$ 2,20	R$ 0,10	R$ 0,10	R$ -	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,018	R$ 81,50	R$ 1,46	R$ 1,46	R$ -	R$ -			
819	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 50 X 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	un	1	R$ 4,31	R$ 4,31	R$ 4,31	R$ -	R$ -			
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0141	R$ 71,94	R$ 1,01	R$ 1,01	R$ -	R$ -			
104003	**SINAPI**		**BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 32 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022**	**un**			**R$ 16,40**	**R$ 10,79**	**R$ 5,61**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1306	R$ 30,43	R$ 3,97	R$ 0,85	R$ 3,12	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1306	R$ 25,59	R$ 3,34	R$ 0,85	R$ 2,49	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0435	R$ 2,20	R$ 0,09	R$ 0,09	R$ -	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,0165	R$ 81,50	R$ 1,34	R$ 1,34	R$ -	R$ -			
820	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 50 X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	un	1	R$ 6,74	R$ 6,74	R$ 6,74	R$ -	R$ -			
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0129	R$ 71,94	R$ 0,92	R$ 0,92	R$ -	R$ -			
105139.01	**DEA**		**BUCHA DE REDUÇÃO PVC, SOLDÁVEL, LONGA, DN 60 X 32 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 22,62**	**R$ 18,85**	**R$ 3,77**	**R$ -**	**SINAPI**	**105139**	**Descrição alterada para rede correta**
88267	SINAPI	COMPOSIÇÃO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0879	R$ 30,43	R$ 2,67	R$ 0,57	R$ 2,10	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSIÇÃO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0879	R$ 25,59	R$ 2,24	R$ 0,57	R$ 1,67	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0147	R$ 2,20	R$ 0,03	R$ 0,03	R$ -	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,0205	R$ 81,50	R$ 1,67	R$ 1,67	R$ -	R$ -			
814	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 60 X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	un	1	R$ 14,91	R$ 14,91	R$ 14,91	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço				Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento				
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0153	R$ 71,94	R$ 1,10	R$ 1,10	R$ -	R$ -				
104003.01	**DEA**		**BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 40 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 23,73**	**R$ 18,12**	**R$ 5,61**	**R$ -**		**SINAPI**	**104003**	**Troca do insumo bucha de 50x32 por insumo bucha de 60x40**
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1306	R$ 30,43	R$ 3,97	R$ 0,85	R$ 3,12	R$ -				
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1306	R$ 25,59	R$ 3,34	R$ 0,85	R$ 2,49	R$ -				
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0435	R$ 2,20	R$ 0,09	R$ 0,09	R$ -	R$ -				
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,0165	R$ 81,50	R$ 1,34	R$ 1,34	R$ -	R$ -				
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0129	R$ 71,94	R$ 0,92	R$ 0,92	R$ -	R$ -				
000362	ORSE	INSUMO	Bucha reducao longa pvc rigido soldavel, marrom, d= 60 x 40mm	un	1	R$ 14,07	R$ 14,07	R$ 14,07	R$ -	R$ -				
103984.01	**DEA**		**JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 50,08**	**R$ 40,22**	**R$ 9,86**	**R$ -**		**SINAPI**	**103984**	**Troca do insumo do joelho 50mm para insumo de 60mm**
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2294	R$ 30,43	R$ 6,98	R$ 1,49	R$ 5,49	R$ -				
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2294	R$ 25,59	R$ 5,87	R$ 1,50	R$ 4,37	R$ -				
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,051	R$ 2,20	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -				
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,022	R$ 81,50	R$ 1,79	R$ 1,79	R$ -	R$ -				
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0165	R$ 71,94	R$ 1,18	R$ 1,18	R$ -	R$ -				
3539	SINAPI	INSUMO	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 60 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	un	1	R$ 34,15	R$ 34,15	R$ 34,15	R$ -	R$ -				
103956	**SINAPI**		**JOELHO DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022**	**un**			**R$ 15,87**	**R$ 9,47**	**R$ 6,40**	**R$ -**				
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,149	R$ 30,43	R$ 4,53	R$ 0,97	R$ 3,56	R$ -				
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,149	R$ 25,59	R$ 3,81	R$ 0,97	R$ 2,84	R$ -				
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0331	R$ 2,20	R$ 0,07	R$ 0,07	R$ -	R$ -				
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,0095	R$ 81,50	R$ 0,77	R$ 0,77	R$ -	R$ -				
3538	SINAPI	INSUMO	JOELHO DE REDUCAO, PVC SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	un	1	R$ 6,11	R$ 6,11	R$ 6,11	R$ -	R$ -				
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0082	R$ 71,94	R$ 0,58	R$ 0,58	R$ -	R$ -				
89597.01	**DEA**		**LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 25,35**	**R$ 21,06**	**R$ 4,29**	**R$ -**		**SINAPI**	**89597**	
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1	R$ 30,43	R$ 3,04	R$ 0,65	R$ 2,39	R$ -				
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1	R$ 25,59	R$ 2,55	R$ 0,65	R$ 1,90	R$ -				
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0222	R$ 2,20	R$ 0,04	R$ 0,04	R$ -	R$ -				
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,03	R$ 81,50	R$ 2,44	R$ 2,44	R$ -	R$ -				
3864	SINAPI	INSUMO	LUVA PVC SOLDAVEL, 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	un	1	R$ 15,76	R$ 15,76	R$ 15,76	R$ -	R$ -				
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0212	R$ 71,94	R$ 1,52	R$ 1,52	R$ -	R$ -				
89440	**SINAPI**		**TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022**	**un**			**R$ 13,38**	**R$ 5,60**	**R$ 7,78**	**R$ -**				
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1812	R$ 30,43	R$ 5,51	R$ 1,18	R$ 4,33	R$ -				
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1812	R$ 25,59	R$ 4,63	R$ 1,18	R$ 3,45	R$ -				
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0453	R$ 2,20	R$ 0,09	R$ 0,09	R$ -	R$ -				
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,012	R$ 81,50	R$ 0,97	R$ 0,97	R$ -	R$ -				
7139	SINAPI	INSUMO	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	un	1	R$ 1,42	R$ 1,42	R$ 1,42	R$ -	R$ -				
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0106	R$ 71,94	R$ 0,76	R$ 0,76	R$ -	R$ -				

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
89443	**SINAPI**		**TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022**	**un**			**R$ 19,00**	**R$ 9,73**	**R$ 9,27**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2161	R$ 30,43	R$ 6,57	R$ 1,41	R$ 5,16	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2161	R$ 25,59	R$ 5,52	R$ 1,41	R$ 4,11	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,054	R$ 2,20	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,0165	R$ 81,50	R$ 1,34	R$ 1,34	R$ -	R$ -			
7140	SINAPI	INSUMO	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	un	1	R$ 4,45	R$ 4,45	R$ 4,45	R$ -	R$ -			
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0141	R$ 71,94	R$ 1,01	R$ 1,01	R$ -	R$ -			
104004.01	**DEA**		**TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 61,05**	**R$ 45,77**	**R$ 15,28**	**R$ -**	**SINAPI**	**104004 / 104011**	**TÊ de 50mm trocado pelo Tê de 60mm e aplicado coef. de proporcionalidade**
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3558	R$ 30,43	R$ 10,82	R$ 2,32	R$ 8,50	R$ -			Coef de proporcionalidade aplicado (+ 0,0499)
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3558	R$ 25,59	R$ 9,10	R$ 2,32	R$ 6,78	R$ -			Coef de proporcionalidade aplicado (+ 0,0499)
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0765	R$ 2,20	R$ 0,16	R$ 0,16	R$ -	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,033	R$ 81,50	R$ 2,68	R$ 2,68	R$ -	R$ -			
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0247	R$ 71,94	R$ 1,77	R$ 1,77	R$ -	R$ -			
7143	SINAPI	INSUMO	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	un	1	R$ 36,52	R$ 36,52	R$ 36,52	R$ -	R$ -			
89445	**SINAPI**		**TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022**	**un**			**R$ 21,17**	**R$ 12,63**	**R$ 8,54**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1987	R$ 30,43	R$ 6,04	R$ 1,29	R$ 4,75	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1987	R$ 25,59	R$ 5,08	R$ 1,29	R$ 3,79	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0511	R$ 2,20	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,0143	R$ 81,50	R$ 1,16	R$ 1,16	R$ -	R$ -			
7136	SINAPI	INSUMO	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	un	1	R$ 7,89	R$ 7,89	R$ 7,89	R$ -	R$ -			
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0124	R$ 71,94	R$ 0,89	R$ 0,89	R$ -	R$ -			
29.57	**DEA**		**TÊ DE REDUÇÃO 90 GRAUS , PVC, SOLDÁVEL, DN 40 X 32 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 29,24**	**R$ 16,66**	**R$ 12,58**	**R$ -**	**ORSE**	**001178**	**Mão de obra orse trocada por SINAPI**
000138	ORSE	INSUMO	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,014	R$ 72,41	R$ 1,01	R$ 1,01	R$ -	R$ -			
002036	ORSE	INSUMO	Solucao limpadora pvc	l	0,02	R$ 69,74	R$ 1,39	R$ 1,39	R$ -	R$ -			
7128	SINAPI	INSUMO	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 40 MM X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	un	1	R$ 10,23	R$ 10,23	R$ 10,23	R$ -	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3	R$ 24,98	R$ 7,49	R$ 2,08	R$ 5,41	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3	R$ 30,43	R$ 9,12	R$ 1,95	R$ 7,17	R$ -			
104005	**SINAPI**		**TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022**	**un**			**R$ 40,95**	**R$ 28,87**	**R$ 12,08**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,281	R$ 30,43	R$ 8,55	R$ 1,83	R$ 6,72	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,281	R$ 25,59	R$ 7,19	R$ 1,83	R$ 5,36	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0724	R$ 2,20	R$ 0,15	R$ 0,15	R$ -	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,027	R$ 81,50	R$ 2,20	R$ 2,20	R$ -	R$ -			
7131	SINAPI	INSUMO	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM X 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	un	1	R$ 21,34	R$ 21,34	R$ 21,34	R$ -	R$ -			
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0212	R$ 71,94	R$ 1,52	R$ 1,52	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
104005.01	**DEA**		**TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 75,60**	**R$ 63,52**	**R$ 12,08**	**R$ -**	**SINAPI**	**104005**	**SUBSTITUÍDO O TÊ (DIMENSÕES)**
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,281	R$ 25,59	R$ 7,19	R$ 1,83	R$ 5,36	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,281	R$ 30,43	R$ 8,55	R$ 1,83	R$ 6,72	R$ -			
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0212	R$ 71,94	R$ 1,52	R$ 1,52	R$ -	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0724	R$ 2,20	R$ 0,15	R$ 0,15	R$ -	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,027	R$ 81,50	R$ 2,20	R$ 2,20	R$ -	R$ -			
7143	SINAPI	INSUMO	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	un	1	R$ 36,52	R$ 36,52	R$ 36,52	R$ -	R$ -			
822	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 60 X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	un	1	R$ 19,47	R$ 19,47	R$ 19,47	R$ -	R$ -			
89366	**SINAPI**		**JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022**	**un**			**R$ 18,49**	**R$ 12,41**	**R$ 6,08**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1416	R$ 30,43	R$ 4,30	R$ 0,92	R$ 3,38	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1416	R$ 25,59	R$ 3,62	R$ 0,92	R$ 2,70	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0338	R$ 2,20	R$ 0,07	R$ 0,07	R$ -	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,007	R$ 81,50	R$ 0,57	R$ 0,57	R$ -	R$ -			
3524	SINAPI	INSUMO	JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	un	1	R$ 9,51	R$ 9,51	R$ 9,51	R$ -	R$ -			
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0059	R$ 71,94	R$ 0,42	R$ 0,42	R$ -	R$ -			
90373	**SINAPI**		**JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022**	**un**			**R$ 14,71**	**R$ 9,07**	**R$ 5,64**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1312	R$ 30,43	R$ 3,99	R$ 0,85	R$ 3,14	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1312	R$ 25,59	R$ 3,35	R$ 0,85	R$ 2,50	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0315	R$ 2,20	R$ 0,06	R$ 0,06	R$ -	R$ -			
20147	SINAPI	INSUMO	JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	un	1	R$ 6,32	R$ 6,32	R$ 6,32	R$ -	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,007	R$ 81,50	R$ 0,57	R$ 0,57	R$ -	R$ -			
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0059	R$ 71,94	R$ 0,42	R$ 0,42	R$ -	R$ -			
94498	**SINAPI**		**REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021**	**un**			**R$ 166,36**	**R$ 151,77**	**R$ 14,59**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3398	R$ 30,43	R$ 10,34	R$ 2,22	R$ 8,12	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3398	R$ 25,59	R$ 8,69	R$ 2,22	R$ 6,47	R$ -			
6028	SINAPI	INSUMO	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 2"	un	1	R$ 146,84	R$ 146,84	R$ 146,84	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,024	R$ 20,66	R$ 0,49	R$ 0,49	R$ -	R$ -			
94792	**SINAPI**		**REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021**	**un**			**R$ 130,72**	**R$ 119,57**	**R$ 11,15**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2595	R$ 30,43	R$ 7,89	R$ 1,69	R$ 6,20	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2595	R$ 25,59	R$ 6,64	R$ 1,69	R$ 4,95	R$ -			
6013	SINAPI	INSUMO	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1"	un	1	R$ 115,92	R$ 115,92	R$ 115,92	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,0132	R$ 20,66	R$ 0,27	R$ 0,27	R$ -	R$ -			
89987	**SINAPI**		**REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021**	**un**			**R$ 107,30**	**R$ 97,79**	**R$ 9,51**	**R$ -**			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2212	R$ 30,43	R$ 6,73	R$ 1,44	R$ 5,29	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2212	R$ 25,59	R$ 5,66	R$ 1,44	R$ 4,22	R$ -			
6005	SINAPI	INSUMO	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 3/4"	un	1	R$ 94,70	R$ 94,70	R$ 94,70	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,0106	R$ 20,66	R$ 0,21	R$ 0,21	R$ -	R$ -			
89985	**SINAPI**		**REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021**	**un**			**R$ 101,92**	**R$ 92,41**	**R$ 9,51**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2212	R$ 30,43	R$ 6,73	R$ 1,44	R$ 5,29	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2212	R$ 25,59	R$ 5,66	R$ 1,44	R$ 4,22	R$ -			
6024	SINAPI	INSUMO	REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 3/4"	un	1	R$ 89,32	R$ 89,32	R$ 89,32	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,0106	R$ 20,66	R$ 0,21	R$ 0,21	R$ -	R$ -			
89385	**SINAPI**		**LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022**	**un**			**R$ 8,12**	**R$ 4,06**	**R$ 4,06**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0944	R$ 30,43	R$ 2,87	R$ 0,61	R$ 2,26	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0944	R$ 25,59	R$ 2,41	R$ 0,61	R$ 1,80	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0315	R$ 2,20	R$ 0,06	R$ 0,06	R$ -	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,007	R$ 81,50	R$ 0,57	R$ 0,57	R$ -	R$ -			
3906	SINAPI	INSUMO	LUVA SOLDAVEL COM ROSCA, PVC, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	un	1	R$ 1,79	R$ 1,79	R$ 1,79	R$ -	R$ -			
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0059	R$ 71,94	R$ 0,42	R$ 0,42	R$ -	R$ -			
89383	**SINAPI**		**ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022**	**un**			**R$ 7,38**	**R$ 3,32**	**R$ 4,06**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0944	R$ 30,43	R$ 2,87	R$ 0,61	R$ 2,26	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0944	R$ 25,59	R$ 2,41	R$ 0,61	R$ 1,80	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0315	R$ 2,20	R$ 0,06	R$ 0,06	R$ -	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,007	R$ 81,50	R$ 0,57	R$ 0,57	R$ -	R$ -			
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0059	R$ 71,94	R$ 0,42	R$ 0,42	R$ -	R$ -			
65	SINAPI	INSUMO	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA	un	1	R$ 1,05	R$ 1,05	R$ 1,05	R$ -	R$ -			
89391	**SINAPI**		**ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022**	**un**			**R$ 9,76**	**R$ 4,98**	**R$ 4,78**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1111	R$ 30,43	R$ 3,38	R$ 0,72	R$ 2,66	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1111	R$ 25,59	R$ 2,84	R$ 0,72	R$ 2,12	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0371	R$ 2,20	R$ 0,08	R$ 0,08	R$ -	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,0095	R$ 81,50	R$ 0,77	R$ 0,77	R$ -	R$ -			
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0082	R$ 71,94	R$ 0,58	R$ 0,58	R$ -	R$ -			
108	SINAPI	INSUMO	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 32 MM X 1", PARA AGUA FRIA	un	1	R$ 2,11	R$ 2,11	R$ 2,11	R$ -	R$ -			
94664	**SINAPI**		**ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM X 2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2024**	**un**			**R$ 22,45**	**R$ 17,06**	**R$ 5,39**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1256	R$ 30,43	R$ 3,82	R$ 0,82	R$ 3,00	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1256	R$ 25,59	R$ 3,21	R$ 0,82	R$ 2,39	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0105	R$ 2,20	R$ 0,02	R$ 0,02	R$ -	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,015	R$ 81,50	R$ 1,22	R$ 1,22	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,012	R$ 20,66	R$ 0,24	R$ 0,24	R$ -	R$ -			
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0106	R$ 71,94	R$ 0,76	R$ 0,76	R$ -	R$ -			
113	SINAPI	INSUMO	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 60 MM X 2", PARA AGUA FRIA	un	1	R$ 13,18	R$ 13,18	R$ 13,18	R$ -	R$ -			
20.35	**DEA**		**ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM X 2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALACÃO.**	**un**			**R$ 52,88**	**R$ 46,86**	**R$ 6,02**	**R$ -**	**DER-ES**	**141526**	**INSUMOS DER-ES SUBSTITUÍDOS POR SINAPI**
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,14	R$ 25,59	R$ 3,58	R$ 0,91	R$ 2,67	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,14	R$ 30,43	R$ 4,26	R$ 0,91	R$ 3,35	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,031	R$ 2,20	R$ 0,06	R$ 0,06	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,0376	R$ 20,66	R$ 0,77	R$ 0,77	R$ -	R$ -			Coef. da composição de referência = 1,88m -> corresponde a 1,88/50 = 0,0376 unidades de fita com comprimento de 50m.
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0103	R$ 71,94	R$ 0,74	R$ 0,74	R$ -	R$ -			Coef. da composição de referência = 0,0088kg -> corresponde a 0,0088/0,850 = 0,0103 unidades de adesivo com 850g.
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,015	R$ 81,50	R$ 1,22	R$ 1,22	R$ -	R$ -			1 unidade com 1000 cm³ = 1 litro
000125	ORSE	INSUMO	Adaptador pvc rigido soldavel c/ flanges livres p/ caixa agua d= 60mm x 2 "	un	1	R$ 42,25	R$ 42,25	R$ 42,25	R$ -	R$ -			
94649	**SINAPI**		**TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2024**	**m**			**R$ 14,48**	**R$ 11,88**	**R$ 2,60**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0605	R$ 30,43	R$ 1,84	R$ 0,39	R$ 1,45	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0605	R$ 25,59	R$ 1,54	R$ 0,39	R$ 1,15	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0067	R$ 2,20	R$ 0,01	R$ 0,01	R$ -	R$ -			
9869	SINAPI	INSUMO	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	m	1,0493	R$ 10,57	R$ 11,09	R$ 11,09	R$ -	R$ -			
94651	**SINAPI**		**TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2024**	**m**			**R$ 25,43**	**R$ 20,58**	**R$ 4,85**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1128	R$ 30,43	R$ 3,43	R$ 0,73	R$ 2,70	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1128	R$ 25,59	R$ 2,88	R$ 0,73	R$ 2,15	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0125	R$ 2,20	R$ 0,02	R$ 0,02	R$ -	R$ -			
9875	SINAPI	INSUMO	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 50 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	m	1,0493	R$ 18,21	R$ 19,10	R$ 19,10	R$ -	R$ -			
94652	**SINAPI**		**TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 60MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2024**	**m**			**R$ 39,95**	**R$ 33,44**	**R$ 6,51**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1517	R$ 30,43	R$ 4,61	R$ 0,99	R$ 3,62	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1517	R$ 25,59	R$ 3,88	R$ 0,99	R$ 2,89	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0169	R$ 2,20	R$ 0,03	R$ 0,03	R$ -	R$ -			
9873	SINAPI	INSUMO	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 60 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	m	1,0493	R$ 29,96	R$ 31,43	R$ 31,43	R$ -	R$ -			
105228	**SINAPI**		**BUCHA DE REDUÇÃO PVC, SOLDÁVEL, LONGA, DN 50 X 32 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2024**	**un**			**R$ 13,04**	**R$ 9,95**	**R$ 3,09**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0718	R$ 30,43	R$ 2,18	R$ 0,46	R$ 1,72	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0718	R$ 25,59	R$ 1,83	R$ 0,46	R$ 1,37	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,012	R$ 2,20	R$ 0,02	R$ 0,02	R$ -	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,0165	R$ 81,50	R$ 1,34	R$ 1,34	R$ -	R$ -			
820	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 50 X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	un	1	R$ 6,74	R$ 6,74	R$ 6,74	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço				Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento				
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,013	R$ 71,94	R$ 0,93	R$ 0,93	R$ -	R$ -				
94674	**SINAPI**		**JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2024**	**un**			**R$ 8,63**	**R$ 5,41**	**R$ 3,22**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0751	R$ 30,43	R$ 2,28	R$ 0,49	R$ 1,79	R$ -				
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0751	R$ 25,59	R$ 1,92	R$ 0,49	R$ 1,43	R$ -				
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0084	R$ 2,20	R$ 0,01	R$ 0,01	R$ -	R$ -				
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,011	R$ 81,50	R$ 0,89	R$ 0,89	R$ -	R$ -				
3536	SINAPI	INSUMO	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	un	1	R$ 2,86	R$ 2,86	R$ 2,86	R$ -	R$ -				
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0094	R$ 71,94	R$ 0,67	R$ 0,67	R$ -	R$ -				
94680	**SINAPI**		**JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2024**	**un**			**R$ 48,70**	**R$ 40,61**	**R$ 8,09**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1885	R$ 30,43	R$ 5,73	R$ 1,23	R$ 4,50	R$ -				
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1885	R$ 25,59	R$ 4,82	R$ 1,23	R$ 3,59	R$ -				
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,021	R$ 2,20	R$ 0,04	R$ 0,04	R$ -	R$ -				
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,03	R$ 81,50	R$ 2,44	R$ 2,44	R$ -	R$ -				
3539	SINAPI	INSUMO	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 60 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	un	1	R$ 34,15	R$ 34,15	R$ 34,15	R$ -	R$ -				
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0212	R$ 71,94	R$ 1,52	R$ 1,52	R$ -	R$ -				
94663	**SINAPI**		**LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2024**	**un**			**R$ 13,38**	**R$ 9,37**	**R$ 4,01**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0934	R$ 30,43	R$ 2,84	R$ 0,61	R$ 2,23	R$ -				
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0934	R$ 25,59	R$ 2,39	R$ 0,61	R$ 1,78	R$ -				
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0156	R$ 2,20	R$ 0,03	R$ 0,03	R$ -	R$ -				
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,022	R$ 81,50	R$ 1,79	R$ 1,79	R$ -	R$ -				
3863	SINAPI	INSUMO	LUVA PVC SOLDAVEL, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	un	1	R$ 5,15	R$ 5,15	R$ 5,15	R$ -	R$ -				
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0165	R$ 71,94	R$ 1,18	R$ 1,18	R$ -	R$ -				
94696	**SINAPI**		**TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2024**	**un**			**R$ 56,59**	**R$ 45,80**	**R$ 10,79**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2513	R$ 30,43	R$ 7,64	R$ 1,64	R$ 6,00	R$ -				
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2513	R$ 25,59	R$ 6,43	R$ 1,64	R$ 4,79	R$ -				
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0315	R$ 2,20	R$ 0,06	R$ 0,06	R$ -	R$ -				
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,045	R$ 81,50	R$ 3,66	R$ 3,66	R$ -	R$ -				
7143	SINAPI	INSUMO	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	un	1	R$ 36,52	R$ 36,52	R$ 36,52	R$ -	R$ -				
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0318	R$ 71,94	R$ 2,28	R$ 2,28	R$ -	R$ -				
94698.01	**DEA**		**TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM X 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 80,79**	**R$ 67,51**	**R$ 13,28**	**R$ -**	**SINAPI**	**94698**	**TROCA DO INSUMO 75X50MM PARA 60X50MM (COTAÇÃO)**
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,309	R$ 30,43	R$ 9,40	R$ 2,01	R$ 7,39	R$ -				
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,309	R$ 25,59	R$ 7,90	R$ 2,01	R$ 5,89	R$ -				
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0386	R$ 2,20	R$ 0,08	R$ 0,08	R$ -	R$ -				
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,061	R$ 81,50	R$ 4,97	R$ 4,97	R$ -	R$ -				
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0341	R$ 71,94	R$ 2,45	R$ 2,45	R$ -	R$ -				
822	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 60 X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	un	1	R$ 19,47	R$ 19,47	R$ 19,47	R$ -	R$ -				

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
7143	SINAPI	INSUMO	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	un	1	R$ 36,52	R$ 36,52	R$ 36,52	R$ -	R$ -			
94495	**SINAPI**		**REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021**	**un**			**R$ 69,85**	**R$ 63,47**	**R$ 6,38**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1485	R$ 30,43	R$ 4,51	R$ 0,96	R$ 3,55	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1485	R$ 25,59	R$ 3,80	R$ 0,97	R$ 2,83	R$ -			
6019	SINAPI	INSUMO	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1"	un	1	R$ 61,27	R$ 61,27	R$ 61,27	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,0132	R$ 20,66	R$ 0,27	R$ 0,27	R$ -	R$ -			
94658	**SINAPI**		**ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024**	**un**			**R$ 5,81**	**R$ 3,65**	**R$ 2,16**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0501	R$ 30,43	R$ 1,52	R$ 0,32	R$ 1,20	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0501	R$ 25,59	R$ 1,28	R$ 0,32	R$ 0,96	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0042	R$ 2,20	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,0055	R$ 81,50	R$ 0,44	R$ 0,44	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,0066	R$ 20,66	R$ 0,13	R$ 0,13	R$ -	R$ -			
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0047	R$ 71,94	R$ 0,33	R$ 0,33	R$ -	R$ -			
108	SINAPI	INSUMO	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 32 MM X 1", PARA AGUA FRIA	un	1	R$ 2,11	R$ 2,11	R$ 2,11	R$ -	R$ -			
104009.01	**DEA**		**BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 X 32 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 12,91**	**R$ 6,87**	**R$ 6,04**	**R$ -**	**SINAPI**	**104009**	**Insumo trocado para item de projeto (bucha red. 40 x32)**
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1405	R$ 30,43	R$ 4,27	R$ 0,91	R$ 3,36	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1405	R$ 25,59	R$ 3,59	R$ 0,91	R$ 2,68	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0469	R$ 2,20	R$ 0,10	R$ 0,10	R$ -	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,018	R$ 81,50	R$ 1,46	R$ 1,46	R$ -	R$ -			
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0141	R$ 71,94	R$ 1,01	R$ 1,01	R$ -	R$ -			
812	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 40 X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	un	1	R$ 2,48	R$ 2,48	R$ 2,48	R$ -	R$ -			
103999	**SINAPI**		**BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022**	**un**			**R$ 13,95**	**R$ 8,72**	**R$ 5,23**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1218	R$ 30,43	R$ 3,70	R$ 0,79	R$ 2,91	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1218	R$ 25,59	R$ 3,11	R$ 0,79	R$ 2,32	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0406	R$ 2,20	R$ 0,08	R$ 0,08	R$ -	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,015	R$ 81,50	R$ 1,22	R$ 1,22	R$ -	R$ -			
813	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 50 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	un	1	R$ 5,00	R$ 5,00	R$ 5,00	R$ -	R$ -			
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0118	R$ 71,94	R$ 0,84	R$ 0,84	R$ -	R$ -			
104012.01	**DEA**		**TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 27,67**	**R$ 17,53**	**R$ 10,14**	**R$ -**	**SINAPI**	**104012**	**TROCADO O INSUMO DO TÊ**
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2361	R$ 25,59	R$ 6,04	R$ 1,54	R$ 4,50	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2361	R$ 30,43	R$ 7,18	R$ 1,54	R$ 5,64	R$ -			
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0159	R$ 71,94	R$ 1,14	R$ 1,14	R$ -	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0607	R$ 2,20	R$ 0,13	R$ 0,13	R$ -	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,0188	R$ 81,50	R$ 1,53	R$ 1,53	R$ -	R$ -			
002572	ORSE	INSUMO	Te 90° reducao pvc rigido soldavel, marrom, d= 40 x 25mm	un	1	R$ 11,65	R$ 11,65	R$ 11,65	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
104012	**SINAPI**		**TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022**	**un**			**R$ 26,25**	**R$ 16,11**	**R$ 10,14**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2361	R$ 30,43	R$ 7,18	R$ 1,54	R$ 5,64	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2361	R$ 25,59	R$ 6,04	R$ 1,54	R$ 4,50	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0607	R$ 2,20	R$ 0,13	R$ 0,13	R$ -	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,0188	R$ 81,50	R$ 1,53	R$ 1,53	R$ -	R$ -			
7128	SINAPI	INSUMO	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 40 MM X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	un	1	R$ 10,23	R$ 10,23	R$ 10,23	R$ -	R$ -			
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0159	R$ 71,94	R$ 1,14	R$ 1,14	R$ -	R$ -			
94794	**SINAPI**		**REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021**	**un**			**R$ 189,92**	**R$ 173,85**	**R$ 16,07**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3743	R$ 30,43	R$ 11,38	R$ 2,44	R$ 8,94	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3743	R$ 25,59	R$ 9,57	R$ 2,44	R$ 7,13	R$ -			
6015	SINAPI	INSUMO	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1 1/2"	un	1	R$ 168,58	R$ 168,58	R$ 168,58	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,0192	R$ 20,66	R$ 0,39	R$ 0,39	R$ -	R$ -			
94793	**SINAPI**		**REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021**	**un**			**R$ 179,04**	**R$ 165,59**	**R$ 13,45**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3131	R$ 30,43	R$ 9,52	R$ 2,04	R$ 7,48	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3131	R$ 25,59	R$ 8,01	R$ 2,04	R$ 5,97	R$ -			
6014	SINAPI	INSUMO	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1 1/4"	un	1	R$ 161,17	R$ 161,17	R$ 161,17	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,0168	R$ 20,66	R$ 0,34	R$ 0,34	R$ -	R$ -			
99635	**SINAPI**		**VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021**	**un**			**R$ 521,64**	**R$ 481,92**	**R$ 39,72**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,9249	R$ 30,43	R$ 28,14	R$ 6,04	R$ 22,10	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,9249	R$ 25,59	R$ 23,66	R$ 6,04	R$ 17,62	R$ -			
10228	SINAPI	INSUMO	VALVULA DE DESCARGA METALICA, BASE 1 1/2" E ACABAMENTO METALICO CROMADO	un	1	R$ 469,45	R$ 469,45	R$ 469,45	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,0192	R$ 20,66	R$ 0,39	R$ 0,39	R$ -	R$ -			
20.27 A	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOLSA DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA (VASO), DN 1.1/2".**	**un**			**R$ 21,49**	**R$ 8,60**	**R$ 12,89**	**R$ -**	**SETOP**	**ED-50309**	**MÃO DE OBRA SETOP SUBSTITUÍDA POR SINAPI**
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3	R$ 25,59	R$ 7,67	R$ 1,95	R$ 5,72	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3	R$ 30,43	R$ 9,12	R$ 1,95	R$ 7,17	R$ -			
6140	SINAPI	INSUMO	BOLSA DE LIGACAO EM PVC FLEXIVEL PARA VASO SANITARIO 40 MM (1 1/2")	un	1	R$ 4,70	R$ 4,70	R$ 4,70	R$ -	R$ -			
20.25	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO PARA VÁLVULA DE DESCARGA Nº. 18 COM ADAPTADOR D = 1 1/2"**	**un**			**R$ 63,07**	**R$ 24,40**	**R$ 38,67**	**R$ -**	**SETOP**	**ED-50334**	**MÃO DE OBRA SETOP SUBSTITUÍDA POR SINAPI**
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,9	R$ 25,59	R$ 23,03	R$ 5,87	R$ 17,16	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,9	R$ 30,43	R$ 27,38	R$ 5,87	R$ 21,51	R$ -			
MATED-11700	DER-MG	INSUMO	TUBO PARA DESCARGA COM JOELHO AZUL (MATERIAL: PVC|DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1.1/2"|COMPRIMENTO*: 83CM|ANEL DE VEDAÇÃO: INCLUSO)*VALORES REFERENCIAIS APROXIMADOS	un	1	R$ 12,66	R$ 12,66	R$ 12,66	R$ -	R$ -			
20.26	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO DE LIGAÇÃO DE ÁGUA PARA BACIA SANITÁRIA (VASO), DN 1.1/2", COMPRIMENTO 25CM, INCLUSIVE CANOPLA, SPUD**	**un**			**R$ 161,95**	**R$ 152,14**	**R$ 9,81**	**R$ -**	**SETOP**	**ED-9135**	**MÃO DE OBRA SETOP SUBSTITUÍDA POR SINAPI**

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1466666	R$ 25,59	R$ 3,75	R$ 0,95	R$ 2,80	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2933333	R$ 30,43	R$ 8,92	R$ 1,91	R$ 7,01	R$ -			
MATED-11492	DER-MG	INSUMO	TUBO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA (MATERIAL: LATÃO|ACABAMENTO: CROMADO|COMPRIMENTO: 250MM|DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1.1/2"|CANOPLA: INCLUSO|BOLSA ESPUDE: INCLUSO)	un	1	R$ 149,28	R$ 149,28	R$ 149,28	R$ -	R$ -			
89429	**SINAPI**		**ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022**	**un**			**R$ 6,81**	**R$ 3,20**	**R$ 3,61**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0844	R$ 30,43	R$ 2,56	R$ 0,55	R$ 2,01	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0844	R$ 25,59	R$ 2,15	R$ 0,55	R$ 1,60	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0281	R$ 2,20	R$ 0,06	R$ 0,06	R$ -	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,007	R$ 81,50	R$ 0,57	R$ 0,57	R$ -	R$ -			
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0059	R$ 71,94	R$ 0,42	R$ 0,42	R$ -	R$ -			
65	SINAPI	INSUMO	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA	un	1	R$ 1,05	R$ 1,05	R$ 1,05	R$ -	R$ -			
89436	**SINAPI**		**ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022**	**un**			**R$ 9,09**	**R$ 4,83**	**R$ 4,26**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0994	R$ 30,43	R$ 3,02	R$ 0,65	R$ 2,37	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0994	R$ 25,59	R$ 2,54	R$ 0,65	R$ 1,89	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0331	R$ 2,20	R$ 0,07	R$ 0,07	R$ -	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,0095	R$ 81,50	R$ 0,77	R$ 0,77	R$ -	R$ -			
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0082	R$ 71,94	R$ 0,58	R$ 0,58	R$ -	R$ -			
108	SINAPI	INSUMO	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 32 MM X 1", PARA AGUA FRIA	un	1	R$ 2,11	R$ 2,11	R$ 2,11	R$ -	R$ -			
103994	**SINAPI**		**ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1.1/2", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022**	**un**			**R$ 15,87**	**R$ 10,91**	**R$ 4,96**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1155	R$ 30,43	R$ 3,51	R$ 0,75	R$ 2,76	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1155	R$ 25,59	R$ 2,95	R$ 0,75	R$ 2,20	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0427	R$ 2,20	R$ 0,09	R$ 0,09	R$ -	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,014	R$ 81,50	R$ 1,14	R$ 1,14	R$ -	R$ -			
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0118	R$ 71,94	R$ 0,84	R$ 0,84	R$ -	R$ -			
110	SINAPI	INSUMO	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 40 MM X 1 1/2", PARA AGUA FRIA	un	1	R$ 7,34	R$ 7,34	R$ 7,34	R$ -	R$ -			
103992	**SINAPI**		**ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1.1/4", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022**	**un**			**R$ 12,83**	**R$ 7,76**	**R$ 5,07**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1181	R$ 30,43	R$ 3,59	R$ 0,77	R$ 2,82	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1181	R$ 25,59	R$ 3,02	R$ 0,77	R$ 2,25	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0394	R$ 2,20	R$ 0,08	R$ 0,08	R$ -	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,0125	R$ 81,50	R$ 1,01	R$ 1,01	R$ -	R$ -			
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0106	R$ 71,94	R$ 0,76	R$ 0,76	R$ -	R$ -			
109	SINAPI	INSUMO	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 40 MM X 1 1/4", PARA AGUA FRIA	un	1	R$ 4,37	R$ 4,37	R$ 4,37	R$ -	R$ -			
104002.01	**DEA**		**ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 2", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 23,54**	**R$ 17,39**	**R$ 6,15**	**R$ -**	**SINAPI**	**104002 / 103992**	**Troca do adaptador de 50mm para adaptador de 60mm e M.O proporcional (coef. 0,0125)**

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1431	R$ 30,43	R$ 4,35	R$ 0,93	R$ 3,42	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1431	R$ 25,59	R$ 3,66	R$ 0,93	R$ 2,73	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0435	R$ 2,20	R$ 0,09	R$ 0,09	R$ -	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,0165	R$ 81,50	R$ 1,34	R$ 1,34	R$ -	R$ -			
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0129	R$ 71,94	R$ 0,92	R$ 0,92	R$ -	R$ -			
113	SINAPI	INSUMO	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 60 MM X 2", PARA AGUA FRIA	un	1	R$ 13,18	R$ 13,18	R$ 13,18	R$ -	R$ -			
94714	**SINAPI**		**ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 MM X 3", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2024**	**un**			**R$ 379,76**	**R$ 367,66**	**R$ 12,10**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2817	R$ 30,43	R$ 8,57	R$ 1,84	R$ 6,73	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2817	R$ 25,59	R$ 7,20	R$ 1,83	R$ 5,37	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0194	R$ 2,20	R$ 0,04	R$ 0,04	R$ -	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,03	R$ 81,50	R$ 2,44	R$ 2,44	R$ -	R$ -			
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0176	R$ 71,94	R$ 1,26	R$ 1,26	R$ -	R$ -			
74	SINAPI	INSUMO	ADAPTADOR PVC, SOLDAVEL, COM FLANGES LIVRES, 85 MM X 3", PARA CAIXA D'AGUA	un	1	R$ 360,25	R$ 360,25	R$ 360,25	R$ -	R$ -			
89446	**SINAPI**		**TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022**	**m**			**R$ 6,22**	**R$ 5,38**	**R$ 0,84**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0195	R$ 30,43	R$ 0,59	R$ 0,12	R$ 0,47	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0195	R$ 25,59	R$ 0,49	R$ 0,12	R$ 0,37	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0045	R$ 2,20	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -			
9868	SINAPI	INSUMO	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	m	1,0493	R$ 4,90	R$ 5,14	R$ 5,14	R$ -	R$ -			
89447	**SINAPI**		**TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022**	**m**			**R$ 12,41**	**R$ 11,40**	**R$ 1,01**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0235	R$ 30,43	R$ 0,71	R$ 0,15	R$ 0,56	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0235	R$ 25,59	R$ 0,60	R$ 0,15	R$ 0,45	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0055	R$ 2,20	R$ 0,01	R$ 0,01	R$ -	R$ -			
9869	SINAPI	INSUMO	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	m	1,0493	R$ 10,57	R$ 11,09	R$ 11,09	R$ -	R$ -			
89449	**SINAPI**		**TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022**	**m**			**R$ 21,01**	**R$ 19,55**	**R$ 1,46**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0341	R$ 30,43	R$ 1,03	R$ 0,22	R$ 0,81	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0341	R$ 25,59	R$ 0,87	R$ 0,22	R$ 0,65	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,008	R$ 2,20	R$ 0,01	R$ 0,01	R$ -	R$ -			
9875	SINAPI	INSUMO	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 50 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	m	1,0493	R$ 18,21	R$ 19,10	R$ 19,10	R$ -	R$ -			
90467	**SINAPI**		**CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF 09/2023**	**m**			**R$ 26,02**	**R$ 9,44**	**R$ 16,58**	**R$ -**			
88629	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF 08/2019	m^3	0,0079	R$ 799,57	R$ 6,31	R$ 5,09	R$ 1,22	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5439	R$ 30,43	R$ 16,55	R$ 3,55	R$ 13,00	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1236	R$ 25,59	R$ 3,16	R$ 0,80	R$ 2,36	R$ -			
91222	**SINAPI**		**RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF 09/2023**	**m**			**R$ 9,80**	**R$ 2,17**	**R$ 7,63**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2609	R$ 30,43	R$ 7,93	R$ 1,70	R$ 6,23	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0734	R$ 25,59	R$ 1,87	R$ 0,47	R$ 1,40	R$ -			
90466	**SINAPI**		**CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023**	**m**			**R$ 17,29**	**R$ 6,21**	**R$ 11,08**	**R$ -**			
88629	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0051	R$ 799,57	R$ 4,07	R$ 3,29	R$ 0,78	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,365	R$ 30,43	R$ 11,10	R$ 2,38	R$ 8,72	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,083	R$ 25,59	R$ 2,12	R$ 0,54	R$ 1,58	R$ -			
90443	**SINAPI**		**RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023**	**m**			**R$ 8,82**	**R$ 1,96**	**R$ 6,86**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2348	R$ 30,43	R$ 7,14	R$ 1,53	R$ 5,61	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,066	R$ 25,59	R$ 1,68	R$ 0,43	R$ 1,25	R$ -			
103957	**SINAPI**		**BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022**	**un**			**R$ 5,43**	**R$ 3,18**	**R$ 2,25**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0524	R$ 30,43	R$ 1,59	R$ 0,34	R$ 1,25	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0524	R$ 25,59	R$ 1,34	R$ 0,34	R$ 1,00	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,012	R$ 2,20	R$ 0,02	R$ 0,02	R$ -	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,0095	R$ 81,50	R$ 0,77	R$ 0,77	R$ -	R$ -			
829	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 32 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	un	1	R$ 1,13	R$ 1,13	R$ 1,13	R$ -	R$ -			
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0082	R$ 71,94	R$ 0,58	R$ 0,58	R$ -	R$ -			
103959	**SINAPI**		**BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 50 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022**	**un**			**R$ 16,71**	**R$ 12,74**	**R$ 3,97**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0924	R$ 30,43	R$ 2,81	R$ 0,60	R$ 2,21	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0924	R$ 25,59	R$ 2,36	R$ 0,60	R$ 1,76	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0206	R$ 2,20	R$ 0,04	R$ 0,04	R$ -	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,026	R$ 81,50	R$ 2,11	R$ 2,11	R$ -	R$ -			
818	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 60 X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	un	1	R$ 8,04	R$ 8,04	R$ 8,04	R$ -	R$ -			
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0188	R$ 71,94	R$ 1,35	R$ 1,35	R$ -	R$ -			
103971	**SINAPI**		**BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 50 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022**	**un**			**R$ 28,14**	**R$ 24,17**	**R$ 3,97**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0924	R$ 30,43	R$ 2,81	R$ 0,60	R$ 2,21	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0924	R$ 25,59	R$ 2,36	R$ 0,60	R$ 1,76	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0206	R$ 2,20	R$ 0,04	R$ 0,04	R$ -	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,026	R$ 81,50	R$ 2,11	R$ 2,11	R$ -	R$ -			
822	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 60 X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	un	1	R$ 19,47	R$ 19,47	R$ 19,47	R$ -	R$ -			
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0188	R$ 71,94	R$ 1,35	R$ 1,35	R$ -	R$ -			
89505	**SINAPI**		**JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022**	**un**			**R$ 46,58**	**R$ 40,11**	**R$ 6,47**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1506	R$ 30,43	R$ 4,58	R$ 0,98	R$ 3,60	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1506	R$ 25,59	R$ 3,85	R$ 0,98	R$ 2,87	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0222	R$ 2,20	R$ 0,04	R$ 0,04	R$ -	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,03	R$ 81,50	R$ 2,44	R$ 2,44	R$ -	R$ -			
3539	SINAPI	INSUMO	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 60 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	un	1	R$ 34,15	R$ 34,15	R$ 34,15	R$ -	R$ -			
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0212	R$ 71,94	R$ 1,52	R$ 1,52	R$ -	R$ -			
89541	**SINAPI**		**LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022**	**un**			**R$ 7,16**	**R$ 4,68**	**R$ 2,48**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0577	R$ 30,43	R$ 1,75	R$ 0,37	R$ 1,38	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0577	R$ 25,59	R$ 1,47	R$ 0,37	R$ 1,10	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0131	R$ 2,20	R$ 0,02	R$ 0,02	R$ -	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,011	R$ 81,50	R$ 0,89	R$ 0,89	R$ -	R$ -			
3903	SINAPI	INSUMO	LUVA PVC SOLDAVEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	un	1	R$ 2,36	R$ 2,36	R$ 2,36	R$ -	R$ -			
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0094	R$ 71,94	R$ 0,67	R$ 0,67	R$ -	R$ -			
89597	**SINAPI**		**LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022**	**un**			**R$ 25,35**	**R$ 21,06**	**R$ 4,29**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1	R$ 30,43	R$ 3,04	R$ 0,65	R$ 2,39	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1	R$ 25,59	R$ 2,55	R$ 0,65	R$ 1,90	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0222	R$ 2,20	R$ 0,04	R$ 0,04	R$ -	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,03	R$ 81,50	R$ 2,44	R$ 2,44	R$ -	R$ -			
3864	SINAPI	INSUMO	LUVA PVC SOLDAVEL, 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	un	1	R$ 15,76	R$ 15,76	R$ 15,76	R$ -	R$ -			
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0212	R$ 71,94	R$ 1,52	R$ 1,52	R$ -	R$ -			
89356	**SINAPI**		**TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022**	**m**			**R$ 26,61**	**R$ 10,29**	**R$ 16,32**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,38	R$ 30,43	R$ 11,56	R$ 2,48	R$ 9,08	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,38	R$ 25,59	R$ 9,72	R$ 2,48	R$ 7,24	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0886	R$ 2,20	R$ 0,19	R$ 0,19	R$ -	R$ -			
9868	SINAPI	INSUMO	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	m	1,0493	R$ 4,90	R$ 5,14	R$ 5,14	R$ -	R$ -			
89357	**SINAPI**		**TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022**	**m**			**R$ 36,69**	**R$ 17,23**	**R$ 19,46**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,453	R$ 30,43	R$ 13,78	R$ 2,95	R$ 10,83	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,453	R$ 25,59	R$ 11,59	R$ 2,96	R$ 8,63	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,1056	R$ 2,20	R$ 0,23	R$ 0,23	R$ -	R$ -			
9869	SINAPI	INSUMO	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	m	1,0493	R$ 10,57	R$ 11,09	R$ 11,09	R$ -	R$ -			
103948	**SINAPI**		**BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022**	**un**			**R$ 8,78**	**R$ 4,00**	**R$ 4,78**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1111	R$ 30,43	R$ 3,38	R$ 0,72	R$ 2,66	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1111	R$ 25,59	R$ 2,84	R$ 0,72	R$ 2,12	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0371	R$ 2,20	R$ 0,08	R$ 0,08	R$ -	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,0095	R$ 81,50	R$ 0,77	R$ 0,77	R$ -	R$ -			
829	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 32 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	un	1	R$ 1,13	R$ 1,13	R$ 1,13	R$ -	R$ -			
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0082	R$ 71,94	R$ 0,58	R$ 0,58	R$ -	R$ -			
89362	**SINAPI**		**JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022**	**un**			**R$ 10,59**	**R$ 4,07**	**R$ 6,52**	**R$ -**			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,152	R$ 30,43	R$ 4,62	R$ 0,99	R$ 3,63	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,152	R$ 25,59	R$ 3,88	R$ 0,99	R$ 2,89	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0338	R$ 2,20	R$ 0,07	R$ 0,07	R$ -	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,008	R$ 81,50	R$ 0,65	R$ 0,65	R$ -	R$ -			
3529	SINAPI	INSUMO	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	un	1	R$ 0,86	R$ 0,86	R$ 0,86	R$ -	R$ -			
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0071	R$ 71,94	R$ 0,51	R$ 0,51	R$ -	R$ -			
89367	**SINAPI**		**JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022**	**un**			**R$ 14,64**	**R$ 6,86**	**R$ 7,78**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1812	R$ 30,43	R$ 5,51	R$ 1,18	R$ 4,33	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1812	R$ 25,59	R$ 4,63	R$ 1,18	R$ 3,45	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0403	R$ 2,20	R$ 0,08	R$ 0,08	R$ -	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,011	R$ 81,50	R$ 0,89	R$ 0,89	R$ -	R$ -			
3536	SINAPI	INSUMO	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	un	1	R$ 2,86	R$ 2,86	R$ 2,86	R$ -	R$ -			
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0094	R$ 71,94	R$ 0,67	R$ 0,67	R$ -	R$ -			
103951	**SINAPI**		**JOELHO DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022**	**un**			**R$ 16,86**	**R$ 9,70**	**R$ 7,16**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1666	R$ 30,43	R$ 5,06	R$ 1,08	R$ 3,98	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1666	R$ 25,59	R$ 4,26	R$ 1,08	R$ 3,18	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0371	R$ 2,20	R$ 0,08	R$ 0,08	R$ -	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,0095	R$ 81,50	R$ 0,77	R$ 0,77	R$ -	R$ -			
3538	SINAPI	INSUMO	JOELHO DE REDUCAO, PVC SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	un	1	R$ 6,11	R$ 6,11	R$ 6,11	R$ -	R$ -			
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0082	R$ 71,94	R$ 0,58	R$ 0,58	R$ -	R$ -			
89395	**SINAPI**		**TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022**	**un**			**R$ 14,60**	**R$ 5,90**	**R$ 8,70**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2026	R$ 30,43	R$ 6,16	R$ 1,32	R$ 4,84	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2026	R$ 25,59	R$ 5,18	R$ 1,32	R$ 3,86	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0507	R$ 2,20	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,012	R$ 81,50	R$ 0,97	R$ 0,97	R$ -	R$ -			
7139	SINAPI	INSUMO	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	un	1	R$ 1,42	R$ 1,42	R$ 1,42	R$ -	R$ -			
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0106	R$ 71,94	R$ 0,76	R$ 0,76	R$ -	R$ -			
89398	**SINAPI**		**TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022**	**un**			**R$ 20,46**	**R$ 10,07**	**R$ 10,39**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2416	R$ 30,43	R$ 7,35	R$ 1,57	R$ 5,78	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2416	R$ 25,59	R$ 6,18	R$ 1,57	R$ 4,61	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0605	R$ 2,20	R$ 0,13	R$ 0,13	R$ -	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,0165	R$ 81,50	R$ 1,34	R$ 1,34	R$ -	R$ -			
7140	SINAPI	INSUMO	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	un	1	R$ 4,45	R$ 4,45	R$ 4,45	R$ -	R$ -			
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0141	R$ 71,94	R$ 1,01	R$ 1,01	R$ -	R$ -			
89400	**SINAPI**		**TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022**	**un**			**R$ 22,49**	**R$ 12,96**	**R$ 9,53**	**R$ -**			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2221	R$ 30,43	R$ 6,75	R$ 1,45	R$ 5,30	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2221	R$ 25,59	R$ 5,68	R$ 1,45	R$ 4,23	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0572	R$ 2,20	R$ 0,12	R$ 0,12	R$ -	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,0143	R$ 81,50	R$ 1,16	R$ 1,16	R$ -	R$ -			
7136	SINAPI	INSUMO	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	un	1	R$ 7,89	R$ 7,89	R$ 7,89	R$ -	R$ -			
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0124	R$ 71,94	R$ 0,89	R$ 0,89	R$ -	R$ -			
86886	**SINAPI**		**ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2" X 30 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2026**	**un**			**R$ 71,19**	**R$ 66,56**	**R$ 4,63**	**R$ -**			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0577045	R$ 24,98	R$ 1,44	R$ 0,40	R$ 1,04	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1503354	R$ 30,43	R$ 4,57	R$ 0,98	R$ 3,59	R$ -			
11683	SINAPI	INSUMO	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2" X 30 CM	un	1	R$ 65,07	R$ 65,07	R$ 65,07	R$ -	R$ -			
3146	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	un	0,021	R$ 5,26	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -			
29.45	**DEA**		**SENSOR DE CHUVA P/SIST. DE IRRIGAÇÃO, MODELO RSD-BEX, MARCA RAIN BIRD BIRD OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM REDE DE IRRIGAÇÃO.**	**un**			**R$ 229,45**	**R$ 217,50**	**R$ 11,95**	**R$ -**	**ORSE**	**008985**	**MÃO DE OBRA ORSE SUBSTITUÍDA POR SINAPI**
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5	R$ 30,43	R$ 15,21	R$ 3,26	R$ 11,95	R$ -			
009271	ORSE	INSUMO	Sensor de chuva p/redes de irrigação, modelo RSD-Bex, marca Rain Bird ou similar	un	1	R$ 214,24	R$ 214,24	R$ 214,24	R$ -	R$ -			
29.46	**DEA**		**VÁLVULA SOLENOIDE P/IRRIGAÇÃO MODELO 100-DVF 1", MARCA RAIN BIRD OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM REDE DE IRRIGAÇÃO.**	**un**			**R$ 560,25**	**R$ 537,61**	**R$ 22,64**	**R$ -**	**ORSE**	**008983**	**MÃO DE OBRA ORSE SUBSTITUÍDA POR SINAPI**
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,54	R$ 30,43	R$ 16,43	R$ 3,52	R$ 12,91	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,54	R$ 24,98	R$ 13,48	R$ 3,75	R$ 9,73	R$ -			
009269	ORSE	INSUMO	Válvula solenoide p/irrigação modelo 100-DVF 1", marca Rain Bird ou similar	un	1	R$ 530,05	R$ 530,05	R$ 530,05	R$ -	R$ -			
000981	ORSE	INSUMO	Fita veda rosca 18mm	m	0,94	R$ 0,31	R$ 0,29	R$ 0,29	R$ -	R$ -			
29.44	**DEA**		**CONTROLADOR PARA IRRIGAÇÃO MODELO RZXE8-230V OUTDOOR 8 STA ESP-RZX - 230 V, 8 ESTAÇÕES, RAIN BIRD EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM REDE DE IRRIGAÇÃO.**	**un**			**R$ 889,14**	**R$ 876,96**	**R$ 12,18**	**R$ -**	**ORSE**	**013329**	**MÃO DE OBRA ORSE SUBSTITUÍDA POR SINAPI**
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5	R$ 31,40	R$ 15,70	R$ 3,52	R$ 12,18	R$ -			
014024	ORSE	INSUMO	Controlador P/ irrigação 8 estações (RZX e 8-230V Outdoor 8STA ESP-RZX-230V) Rain Bird ou similar	un	1	R$ 873,44	R$ 873,44	R$ 873,44	R$ -	R$ -			
29.49	**DEA**		**FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC P/ IRRIGAÇÃO D=50MM, PN-60, LINHA IRRIGA-LF, TIGRE OU EQUIVALENTE TÉCNICO**	**m**			**R$ 15,03**	**R$ 9,58**	**R$ 5,45**	**R$ -**	**ORSE**	**010539**	**MÃO DE OBRA ORSE SUBSTITUÍDA POR SINAPI, E TROCA DO TUBO PARA DIÂMETRO CORRESPONDENTE DA COMPOSIÇÃO.**
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,13	R$ 30,43	R$ 3,95	R$ 0,84	R$ 3,11	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,13	R$ 24,98	R$ 3,24	R$ 0,90	R$ 2,34	R$ -			
000138	ORSE	INSUMO	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0007	R$ 72,41	R$ 0,05	R$ 0,05	R$ -	R$ -			
002036	ORSE	INSUMO	Solucao limpadora pvc	l	0,0003	R$ 69,74	R$ 0,02	R$ 0,02	R$ -	R$ -			
014069	ORSE	INSUMO	Tubo PVC para irrigação LF PN 60 Ø 50mm, linha Irriga-LF, Tigre ou similar	m	1	R$ 7,77	R$ 7,77	R$ 7,77	R$ -	R$ -			
29.56	**DEA**		**BUCHA DE REDUÇÃO PVC SOLDAVEL, D= 50 X 25MM, LINHA IRRIGA-LF, TIGRE OU EQUIVALENTE TÉCNICO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM REDE DE IRRIGAÇÃO.**	**un**			**R$ 25,83**	**R$ 16,19**	**R$ 9,64**	**R$ -**	**ORSE**	**010541**	**MÃO DE OBRA ORSE SUBSTITUÍDA POR SINAPI, E INSUMO SUBSTITUÍDO PARA TÊ DE DIÂMETRO EQUIVALENTE**
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,23	R$ 30,43	R$ 6,99	R$ 1,50	R$ 5,49	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,23	R$ 24,98	R$ 5,74	R$ 1,59	R$ 4,15	R$ -			
000138	ORSE	INSUMO	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,05	R$ 72,41	R$ 3,62	R$ 3,62	R$ -	R$ -			
002036	ORSE	INSUMO	Solucao limpadora pvc	l	0,08	R$ 69,74	R$ 5,57	R$ 5,57	R$ -	R$ -			
000358	ORSE	INSUMO	Bucha reducao longa pvc rigido soldavel, marrom, d= 50 x 25mm	un	1	R$ 3,91	R$ 3,91	R$ 3,91	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
29.55	**DEA**		**CRUZETA PVC SOLDAVEL, D= 25MM, LINHA IRRIGA-LF, TIGRE OU EQUIVALENTE TÉCNICO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM REDE DE IRRIGAÇÃO.**	**un**			**R$ 36,08**	**R$ 25,17**	**R$ 10,91**	**R$ -**	**ORSE**	**010544**	**MÃO DE OBRA ORSE SUBSTITUÍDA POR SINAPI.**
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,26	R$ 30,43	R$ 7,91	R$ 1,69	R$ 6,22	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,26	R$ 24,98	R$ 6,49	R$ 1,80	R$ 4,69	R$ -			
000138	ORSE	INSUMO	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,01	R$ 72,41	R$ 0,72	R$ 0,72	R$ -	R$ -			
002036	ORSE	INSUMO	Solucao limpadora pvc	l	0,016	R$ 69,74	R$ 1,11	R$ 1,11	R$ -	R$ -			
000706	ORSE	INSUMO	Cruzeta pvc rigido soldavel, marrom, d= 25mm	un	1	R$ 19,85	R$ 19,85	R$ 19,85	R$ -	R$ -			
29.54	**DEA**		**CURVA 90º PVC SOLDAVEL, D= 25MM, LINHA IRRIGA-LF, TIGRE OU EQUIVALENTE TÉCNICO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM REDE DE IRRIGAÇÃO.**	**un**			**R$ 24,67**	**R$ 15,03**	**R$ 9,64**	**R$ -**	**ORSE**	**010544**	**MÃO DE OBRA ORSE SUBSTITUÍDA POR SINAPI.**
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,23	R$ 30,43	R$ 6,99	R$ 1,50	R$ 5,49	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,23	R$ 24,98	R$ 5,74	R$ 1,59	R$ 4,15	R$ -			
000138	ORSE	INSUMO	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,05	R$ 72,41	R$ 3,62	R$ 3,62	R$ -	R$ -			
002036	ORSE	INSUMO	Solucao limpadora pvc	l	0,08	R$ 69,74	R$ 5,57	R$ 5,57	R$ -	R$ -			
000785	ORSE	INSUMO	Curva 90° pvc rigido soldavel marrom, d= 25mm	un	1	R$ 2,75	R$ 2,75	R$ 2,75	R$ -	R$ -			
29.50	**DEA**		**CURVA 90º PVC SOLDAVEL, D= 50MM, LINHA IRRIGA-LF, TIGRE OU EQUIVALENTE TÉCNICO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM REDE DE IRRIGAÇÃO.**	**un**			**R$ 30,43**	**R$ 20,79**	**R$ 9,64**	**R$ -**	**ORSE**	**010544**	**MÃO DE OBRA ORSE SUBSTITUÍDA POR SINAPI.**
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,23	R$ 30,43	R$ 6,99	R$ 1,50	R$ 5,49	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,23	R$ 24,98	R$ 5,74	R$ 1,59	R$ 4,15	R$ -			
000138	ORSE	INSUMO	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,05	R$ 72,41	R$ 3,62	R$ 3,62	R$ -	R$ -			
002036	ORSE	INSUMO	Solucao limpadora pvc	l	0,08	R$ 69,74	R$ 5,57	R$ 5,57	R$ -	R$ -			
014073	ORSE	INSUMO	Curva 90º pvc d= 50mm, linha Irriga-LF, Tigre ou similar	un	1	R$ 8,51	R$ 8,51	R$ 8,51	R$ -	R$ -			
29.52	**DEA**		**TÊ PVC SOLDAVEL, D= 25MM, LINHA IRRIGA-LF, TIGRE OU EQUIVALENTE TÉCNICO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM REDE DE IRRIGAÇÃO.**	**un**			**R$ 22,92**	**R$ 13,28**	**R$ 9,64**	**R$ -**	**ORSE**	**010540**	**MÃO DE OBRA ORSE SUBSTITUÍDA POR SINAPI, E INSUMO SUBSTITUÍDO PARA TÊ DE DIÂMETRO EQUIVALENTE**
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,23	R$ 30,43	R$ 6,99	R$ 1,50	R$ 5,49	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,23	R$ 24,98	R$ 5,74	R$ 1,59	R$ 4,15	R$ -			
000138	ORSE	INSUMO	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,05	R$ 72,41	R$ 3,62	R$ 3,62	R$ -	R$ -			
002036	ORSE	INSUMO	Solucao limpadora pvc	l	0,08	R$ 69,74	R$ 5,57	R$ 5,57	R$ -	R$ -			
014064	ORSE	INSUMO	Tê soldável, 25mm	un	1	R$ 1,00	R$ 1,00	R$ 1,00	R$ -	R$ -			
29.51	**DEA**		**TÊ PVC SOLDAVEL, D= 50MM, LINHA IRRIGA-LF, TIGRE OU EQUIVALENTE TÉCNICO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM REDE DE IRRIGAÇÃO.**	**un**			**R$ 38,74**	**R$ 29,10**	**R$ 9,64**	**R$ -**	**ORSE**	**010540**	**MÃO DE OBRA ORSE SUBSTITUÍDA POR SINAPI, E INSUMO SUBSTITUÍDO PARA TÊ DE DIÂMETRO EQUIVALENTE**
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,23	R$ 30,43	R$ 6,99	R$ 1,50	R$ 5,49	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,23	R$ 24,98	R$ 5,74	R$ 1,59	R$ 4,15	R$ -			
000138	ORSE	INSUMO	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,05	R$ 72,41	R$ 3,62	R$ 3,62	R$ -	R$ -			
002036	ORSE	INSUMO	Solucao limpadora pvc	l	0,08	R$ 69,74	R$ 5,57	R$ 5,57	R$ -	R$ -			
009504	ORSE	INSUMO	Tê pvc BSA soldável d= 50mm, linha Irriga-LF, Tigre ou similar	un	1	R$ 16,82	R$ 16,82	R$ 16,82	R$ -	R$ -			
29.53	**DEA**		**TÊ DE REDUÇÃO PVC SOLDAVEL, D= 50 X 25MM, LINHA IRRIGA-LF, TIGRE OU EQUIVALENTE TÉCNICO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM REDE DE IRRIGAÇÃO.**	**un**			**R$ 32,66**	**R$ 23,02**	**R$ 9,64**	**R$ -**	**ORSE**	**010541**	**MÃO DE OBRA ORSE SUBSTITUÍDA POR SINAPI, E INSUMO SUBSTITUÍDO PARA TÊ DE DIÂMETRO EQUIVALENTE**
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,23	R$ 30,43	R$ 6,99	R$ 1,50	R$ 5,49	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,23	R$ 24,98	R$ 5,74	R$ 1,59	R$ 4,15	R$ -			
000138	ORSE	INSUMO	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,05	R$ 72,41	R$ 3,62	R$ 3,62	R$ -	R$ -			
002036	ORSE	INSUMO	Solucao limpadora pvc	l	0,08	R$ 69,74	R$ 5,57	R$ 5,57	R$ -	R$ -			
014074	ORSE	INSUMO	Tê pvc redução d= 50mm x 1", linha Irriga-LF, Tigre ou similar	un	1	R$ 10,74	R$ 10,74	R$ 10,74	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
29.41	**DEA**		**ASPERSOR TIPO SPRAY, REF. 1804 SAM, MARCA RAIN BIRD OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM REDE DE IRRIGAÇÃO.**	**un**			**R$ 110,56**	**R$ 104,28**	**R$ 6,28**	**R$ -**	**ORSE**	**008975**	**MÃO DE OBRA ORSE SUBSTITUÍDA POR SINAPI**
009265	ORSE	INSUMO	Aspersor tipo spray, ref. 1804 SAM, marca Rain Bird ou similar	pç	1	R$ 102,26	R$ 102,26	R$ 102,26	R$ -	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,15	R$ 24,98	R$ 3,74	R$ 1,04	R$ 2,70	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,15	R$ 30,43	R$ 4,56	R$ 0,98	R$ 3,58	R$ -			
29.42	**DEA**		**BOCAL PARA ASPERSOR SPRAY 180° - 15H, MARCA RAIN BIRD OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM REDE DE IRRIGAÇÃO.**	**un**			**R$ 17,89**	**R$ 11,61**	**R$ 6,28**	**R$ -**	**ORSE**	**011258**	**MÃO DE OBRA ORSE SUBSTITUÍDA POR SINAPI**
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,15	R$ 24,98	R$ 3,74	R$ 1,04	R$ 2,70	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,15	R$ 30,43	R$ 4,56	R$ 0,98	R$ 3,58	R$ -			
012131	ORSE	INSUMO	Bocal para aspersor spray - 15H, marca Rain Bird ou similar	un	1	R$ 9,59	R$ 9,59	R$ 9,59	R$ -	R$ -			
29.43	**DEA**		**BOCAL PARA ASPERSOR SPRAY 360° - 15F, MARCA RAIN BIRD OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM REDE DE IRRIGAÇÃO.**	**un**			**R$ 17,89**	**R$ 11,61**	**R$ 6,28**	**R$ -**	**ORSE**	**011257**	**MÃO DE OBRA ORSE SUBSTITUÍDA POR SINAPI**
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,15	R$ 24,98	R$ 3,74	R$ 1,04	R$ 2,70	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,15	R$ 30,43	R$ 4,56	R$ 0,98	R$ 3,58	R$ -			
012130	ORSE	INSUMO	Bocal para aspersor spray - 15F, marca Rain Bird ou similar	un	1	R$ 9,59	R$ 9,59	R$ 9,59	R$ -	R$ -			
91181	**SINAPI**		**FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA/PVC ESGOTO/PVC PLUVIAL/CPVC/PPR/COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 100 MM, COM ABRAÇADEIRA TIPO D COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO 4", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE. AF 09/2023**	**m**			**R$ 28,88**	**R$ 17,51**	**R$ 11,37**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4024	R$ 30,43	R$ 12,24	R$ 2,62	R$ 9,62	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0915	R$ 25,59	R$ 2,34	R$ 0,59	R$ 1,75	R$ -			
4350	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	un	1,2963	R$ 0,92	R$ 1,19	R$ 1,19	R$ -	R$ -			
399	SINAPI	INSUMO	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 4" E PARAFUSO DE FIXACAO	un	1,2346	R$ 10,62	R$ 13,11	R$ 13,11	R$ -	R$ -			
91175	**SINAPI**		**FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 100 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 4". FIXADA EM PERFILADO EM PAREDE. AF 09/2023_PS**	**m**			**R$ 12,42**	**R$ 6,99**	**R$ 5,43**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1924	R$ 30,43	R$ 5,85	R$ 1,25	R$ 4,60	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0437	R$ 25,59	R$ 1,11	R$ 0,28	R$ 0,83	R$ -			
39145	SINAPI	INSUMO	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 4"	un	0,6667	R$ 8,20	R$ 5,46	R$ 5,46	R$ -	R$ -			
89800.01	**DEA**		**TUBO PVC, SERIE R, PONTA-BOLSA-VIROLA, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO.**	**m**			**R$ 45,60**	**R$ 34,29**	**R$ 11,31**	**R$ -**	**SINAPI**	**89800**	**Tubo Pvc série normal trocado por Tubo serie R (ponta-bolsa-virola)**
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2632	R$ 30,43	R$ 8,00	R$ 1,71	R$ 6,29	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2632	R$ 25,59	R$ 6,73	R$ 1,71	R$ 5,02	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0146	R$ 2,20	R$ 0,03	R$ 0,03	R$ -	R$ -			
9841	SINAPI	INSUMO	TUBO PVC, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	m	1,0549	R$ 29,24	R$ 30,84	R$ 30,84	R$ -	R$ -			
89798.03	**DEA**		**TUBO PVC, SERIE R, PONTA-BOLSA-VIROLA, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO.**	**m**			**R$ 16,46**	**R$ 14,68**	**R$ 1,78**	**R$ -**	**SINAPI**	**89798**	**Tubo Pvc série normal trocado por Tubo serie R (ponta-bolsa-virola)**

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0415	R$ 30,43	R$ 1,26	R$ 0,27	R$ 0,99	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0415	R$ 25,59	R$ 1,06	R$ 0,27	R$ 0,79	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,023	R$ 2,20	R$ 0,05	R$ 0,05	R$ -	R$ -			
20068	SINAPI	INSUMO	TUBO PVC, SERIE R, DN 50 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	m	1,0549	R$ 13,36	R$ 14,09	R$ 14,09	R$ -	R$ -			
89711	**SINAPI**		**TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022**	**m**			**R$ 23,58**	**R$ 11,00**	**R$ 12,58**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,293	R$ 30,43	R$ 8,91	R$ 1,91	R$ 7,00	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,293	R$ 25,59	R$ 7,49	R$ 1,91	R$ 5,58	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0163	R$ 2,20	R$ 0,03	R$ 0,03	R$ -	R$ -			
9835	SINAPI	INSUMO	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	m	1,0549	R$ 6,78	R$ 7,15	R$ 7,15	R$ -	R$ -			
104341.02	**DEA**		**BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL E ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO.**	**un**			**R$ 11,66**	**R$ 7,87**	**R$ 3,79**	**R$ -**	**SINAPI**	**104341**	**ALTERADA A DESCRIÇÃO.**
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,08825	R$ 25,59	R$ 2,25	R$ 0,57	R$ 1,68	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,08825	R$ 30,43	R$ 2,68	R$ 0,57	R$ 2,11	R$ -			
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0049	R$ 71,94	R$ 0,35	R$ 0,35	R$ -	R$ -			
296	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	un	1	R$ 1,81	R$ 1,81	R$ 1,81	R$ -	R$ -			
20086	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, 50 X 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 3,21	R$ 3,21	R$ 3,21	R$ -	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0074	R$ 2,20	R$ 0,01	R$ 0,01	R$ -	R$ -			
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,025	R$ 29,69	R$ 0,74	R$ 0,74	R$ -	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,0075	R$ 81,50	R$ 0,61	R$ 0,61	R$ -	R$ -			
89803	**SINAPI**		**CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022**	**un**			**R$ 18,99**	**R$ 17,52**	**R$ 1,47**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0343	R$ 30,43	R$ 1,04	R$ 0,22	R$ 0,82	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0343	R$ 25,59	R$ 0,87	R$ 0,22	R$ 0,65	R$ -			
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,05	R$ 29,69	R$ 1,48	R$ 1,48	R$ -	R$ -			
1932	SINAPI	INSUMO	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 11,98	R$ 11,98	R$ 11,98	R$ -	R$ -			
296	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	un	2	R$ 1,81	R$ 3,62	R$ 3,62	R$ -	R$ -			
89810	**SINAPI**		**JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022**	**un**			**R$ 31,49**	**R$ 22,16**	**R$ 9,33**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2172	R$ 30,43	R$ 6,60	R$ 1,41	R$ 5,19	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2172	R$ 25,59	R$ 5,55	R$ 1,41	R$ 4,14	R$ -			
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,115	R$ 29,69	R$ 3,41	R$ 3,41	R$ -	R$ -			
3528	SINAPI	INSUMO	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 9,53	R$ 9,53	R$ 9,53	R$ -	R$ -			
301	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	un	2	R$ 3,20	R$ 6,40	R$ 6,40	R$ -	R$ -			
89498	**SINAPI**		**JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022**	**un**			**R$ 14,89**	**R$ 10,40**	**R$ 4,49**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1047	R$ 30,43	R$ 3,18	R$ 0,68	R$ 2,50	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1047	R$ 25,59	R$ 2,67	R$ 0,68	R$ 1,99	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0157	R$ 2,20	R$ 0,03	R$ 0,03	R$ -	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,014	R$ 81,50	R$ 1,14	R$ 1,14	R$ -	R$ -			
3502	SINAPI	INSUMO	JOELHO, PVC SOLDAVEL, 45 GRAUS, 40 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	un	1	R$ 7,03	R$ 7,03	R$ 7,03	R$ -	R$ -			
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0118	R$ 71,94	R$ 0,84	R$ 0,84	R$ -	R$ -			
89732	**SINAPI**		**JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022**	**un**			**R$ 16,76**	**R$ 10,85**	**R$ 5,91**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1379	R$ 30,43	R$ 4,19	R$ 0,90	R$ 3,29	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1379	R$ 25,59	R$ 3,52	R$ 0,90	R$ 2,62	R$ -			
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,05	R$ 29,69	R$ 1,48	R$ 1,48	R$ -	R$ -			
3518	SINAPI	INSUMO	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 3,95	R$ 3,95	R$ 3,95	R$ -	R$ -			
296	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	un	2	R$ 1,81	R$ 3,62	R$ 3,62	R$ -	R$ -			
89739	**SINAPI**		**JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022**	**un**			**R$ 25,04**	**R$ 17,94**	**R$ 7,10**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1652	R$ 30,43	R$ 5,02	R$ 1,07	R$ 3,95	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1652	R$ 25,59	R$ 4,22	R$ 1,07	R$ 3,15	R$ -			
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,075	R$ 29,69	R$ 2,22	R$ 2,22	R$ -	R$ -			
3519	SINAPI	INSUMO	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 8,26	R$ 8,26	R$ 8,26	R$ -	R$ -			
297	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	un	2	R$ 2,66	R$ 5,32	R$ 5,32	R$ -	R$ -			
89809	**SINAPI**		**JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022**	**un**			**R$ 30,62**	**R$ 21,29**	**R$ 9,33**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2172	R$ 30,43	R$ 6,60	R$ 1,41	R$ 5,19	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2172	R$ 25,59	R$ 5,55	R$ 1,41	R$ 4,14	R$ -			
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,115	R$ 29,69	R$ 3,41	R$ 3,41	R$ -	R$ -			
3520	SINAPI	INSUMO	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 8,66	R$ 8,66	R$ 8,66	R$ -	R$ -			
301	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	un	2	R$ 3,20	R$ 6,40	R$ 6,40	R$ -	R$ -			
89731	**SINAPI**		**JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022**	**un**			**R$ 16,00**	**R$ 10,09**	**R$ 5,91**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1379	R$ 30,43	R$ 4,19	R$ 0,90	R$ 3,29	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1379	R$ 25,59	R$ 3,52	R$ 0,90	R$ 2,62	R$ -			
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,05	R$ 29,69	R$ 1,48	R$ 1,48	R$ -	R$ -			
3526	SINAPI	INSUMO	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 3,19	R$ 3,19	R$ 3,19	R$ -	R$ -			
296	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	un	2	R$ 1,81	R$ 3,62	R$ 3,62	R$ -	R$ -			
102711.01	**DEA**		**JUNÇÃO DUPLA DE PVC, SÉRIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 X 100 MM, INSTALADA EM PRUMADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 84,10**	**R$ 54,27**	**R$ 29,83**	**R$ -**	**SINAPI**	**102711**	**Troca do nome da rede**
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,1466	R$ 24,98	R$ 28,64	R$ 7,97	R$ 20,67	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3822	R$ 30,95	R$ 11,82	R$ 2,66	R$ 9,16	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
3668	SINAPI	INSUMO	JUNCAO DUPLA, PVC SOLDAVEL, DN 100 X 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 43,64	R$ 43,64	R$ 43,64	R$ -	R$ -			
89834	**SINAPI**		**JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022**	**un**			**R$ 55,97**	**R$ 43,53**	**R$ 12,44**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2896	R$ 30,43	R$ 8,81	R$ 1,89	R$ 6,92	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2896	R$ 25,59	R$ 7,41	R$ 1,89	R$ 5,52	R$ -			
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,1725	R$ 29,69	R$ 5,12	R$ 5,12	R$ -	R$ -			
3670	SINAPI	INSUMO	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 25,03	R$ 25,03	R$ 25,03	R$ -	R$ -			
301	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	un	3	R$ 3,20	R$ 9,60	R$ 9,60	R$ -	R$ -			
104353.01	**DEA**		**JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO.**	**un**			**R$ 43,51**	**R$ 34,57**	**R$ 8,94**	**R$ -**	**SINAPI**	**104353**	**Junção de Redução invertida substituída por junção simples de redução**
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2083	R$ 30,43	R$ 6,33	R$ 1,36	R$ 4,97	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2083	R$ 25,59	R$ 5,33	R$ 1,36	R$ 3,97	R$ -			
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,14	R$ 29,69	R$ 4,15	R$ 4,15	R$ -	R$ -			
301	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	un	2	R$ 3,20	R$ 6,40	R$ 6,40	R$ -	R$ -			
296	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	un	1	R$ 1,81	R$ 1,81	R$ 1,81	R$ -	R$ -			
3659	SINAPI	INSUMO	JUNCAO SIMPLES DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 19,49	R$ 19,49	R$ 19,49	R$ -	R$ -			
104355.01	**DEA**		**JUNÇÃO SIMPLES DE REDUCAO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO.**	**un**			**R$ 52,72**	**R$ 42,03**	**R$ 10,69**	**R$ -**	**SINAPI**	**104355**	**Redução invertida substituída por redução simples**
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2489	R$ 30,43	R$ 7,57	R$ 1,62	R$ 5,95	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2489	R$ 25,59	R$ 6,36	R$ 1,62	R$ 4,74	R$ -			
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,1525	R$ 29,69	R$ 4,52	R$ 4,52	R$ -	R$ -			
301	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	un	2	R$ 3,20	R$ 6,40	R$ 6,40	R$ -	R$ -			
297	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	un	1	R$ 2,66	R$ 2,66	R$ 2,66	R$ -	R$ -			
3660	SINAPI	INSUMO	JUNCAO SIMPLES DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 25,21	R$ 25,21	R$ 25,21	R$ -	R$ -			
89827	**SINAPI**		**JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022**	**un**			**R$ 20,47**	**R$ 18,51**	**R$ 1,96**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0457	R$ 30,43	R$ 1,39	R$ 0,30	R$ 1,09	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0457	R$ 25,59	R$ 1,16	R$ 0,29	R$ 0,87	R$ -			
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,075	R$ 29,69	R$ 2,22	R$ 2,22	R$ -	R$ -			
3662	SINAPI	INSUMO	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 10,27	R$ 10,27	R$ 10,27	R$ -	R$ -			
296	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	un	3	R$ 1,81	R$ 5,43	R$ 5,43	R$ -	R$ -			
104350.01	**DEA**		**JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO.**	**un**			**R$ 28,95**	**R$ 23,50**	**R$ 5,45**	**R$ -**	**SINAPI**	**104350**	**Redução invertida substituída por redução simples**
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,127	R$ 30,43	R$ 3,86	R$ 0,83	R$ 3,03	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,127	R$ 25,59	R$ 3,24	R$ 0,82	R$ 2,42	R$ -			
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,1	R$ 29,69	R$ 2,96	R$ 2,96	R$ -	R$ -			
297	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	un	2	R$ 2,66	R$ 5,32	R$ 5,32	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
296	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	un	1	R$ 1,81	R$ 1,81	R$ 1,81	R$ -	R$ -			
001268	ORSE	INSUMO	Juncao simples pvc rigido p/ esgoto primario, diam = 75 x 50mm	un	1	R$ 11,76	R$ 11,76	R$ 11,76	R$ -	R$ -			
89557.04	**DEA**		**REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, DN 100 X 50 MM, ESGOTO PREDIAL, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO.**	**un**			**R$ 22,58**	**R$ 19,38**	**R$ 3,20**	**R$ -**	**SINAPI**	**89557**	
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0743	R$ 25,59	R$ 1,90	R$ 0,48	R$ 1,42	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0743	R$ 30,43	R$ 2,26	R$ 0,48	R$ 1,78	R$ -			
299	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 3,75	R$ 3,75	R$ 3,75	R$ -	R$ -			
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,095	R$ 29,69	R$ 2,82	R$ 2,82	R$ -	R$ -			
20043	SINAPI	INSUMO	REDUCAO EXCENTRICA PVC, DN 100 X 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 9,35	R$ 9,35	R$ 9,35	R$ -	R$ -			ESTE INSUMO ESTÁ SUBSTITUINDO O 20046 PARA ATENDER ESPECIFICIDADE DO PROJETO
325	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA, PARA TUBO/CONEXAO PVC PBA, DN 50 MM, PARA REDE AGUA	un	1	R$ 2,50	R$ 2,50	R$ 2,50	R$ -	R$ -			ESTE INSUMO ESTÁ SUBSTITUINDO O 298 PARA ATENDER ESPECIFICIDADE DO PROJETO
89549.03	**DEA**		**REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO.**	**un**			**R$ 18,10**	**R$ 15,87**	**R$ 2,23**	**R$ -**	**SINAPI**	**85549**	**Descrição alterada e redução substuída por série normal**
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0516	R$ 30,43	R$ 1,57	R$ 0,33	R$ 1,24	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0516	R$ 25,59	R$ 1,32	R$ 0,33	R$ 0,99	R$ -			
20085	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA, DN 50 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 2,37	R$ 2,37	R$ 2,37	R$ -	R$ -			
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,0625	R$ 29,69	R$ 1,85	R$ 1,85	R$ -	R$ -			
298	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 2,88	R$ 2,88	R$ 2,88	R$ -	R$ -			
20042	SINAPI	INSUMO	REDUCAO EXCENTRICA PVC, DN 75 X 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 8,11	R$ 8,11	R$ 8,11	R$ -	R$ -			
89825	**SINAPI**		**TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022**	**un**			**R$ 18,03**	**R$ 16,07**	**R$ 1,96**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0457	R$ 30,43	R$ 1,39	R$ 0,30	R$ 1,09	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0457	R$ 25,59	R$ 1,16	R$ 0,29	R$ 0,87	R$ -			
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,075	R$ 29,69	R$ 2,22	R$ 2,22	R$ -	R$ -			
7097	SINAPI	INSUMO	TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 7,83	R$ 7,83	R$ 7,83	R$ -	R$ -			
296	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	un	3	R$ 1,81	R$ 5,43	R$ 5,43	R$ -	R$ -			
89829.01	**DEA**		**TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO.**	**un**			**R$ 30,63**	**R$ 23,43**	**R$ 7,20**	**R$ -**	**SINAPI**	**89829**	**Insumo de TÊ 75X75 trocado por TÊ de 75x50**
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1676	R$ 30,43	R$ 5,10	R$ 1,09	R$ 4,01	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1676	R$ 25,59	R$ 4,28	R$ 1,09	R$ 3,19	R$ -			
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,1125	R$ 29,69	R$ 3,34	R$ 3,34	R$ -	R$ -			
297	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	un	3	R$ 2,66	R$ 7,98	R$ 7,98	R$ -	R$ -			
H00338	SEOP	INSUMO	Te PVC c/ redução 75mm x 50mm - LS	un	1	R$ 9,93	R$ 9,93	R$ 9,93	R$ -	R$ -			
90441	**SINAPI**		**FURO MECANIZADO EM CONCRETO, COM MARTELO DEMOLIDOR, PARA INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 150 MM. AF_09/2023**	**un**			**R$ 36,86**	**R$ 9,38**	**R$ 27,48**	**R$ -**			
102275	SINAPI	COMPOSICAO	MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - CHP DIURNO. AF_01/2021	CHP	0,332	R$ 26,95	R$ 8,94	R$ 2,54	R$ 6,40	R$ -			
102274	SINAPI	COMPOSICAO	MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - CHI DIURNO. AF_01/2021	CHI	0,8109	R$ 24,30	R$ 19,70	R$ 4,74	R$ 14,96	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3214	R$ 25,59	R$ 8,22	R$ 2,10	R$ 6,12	R$ -			
89709	**SINAPI**		**RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022**	**un**			**R$ 23,13**	**R$ 16,03**	**R$ 7,10**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1652	R$ 30,43	R$ 5,02	R$ 1,07	R$ 3,95	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1652	R$ 25,59	R$ 4,22	R$ 1,07	R$ 3,15	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,036	R$ 2,20	R$ 0,07	R$ 0,07	R$ -	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,0075	R$ 81,50	R$ 0,61	R$ 0,61	R$ -	R$ -			
11741	SINAPI	INSUMO	RALO SIFONADO CILINDRICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	un	1	R$ 12,86	R$ 12,86	R$ 12,86	R$ -	R$ -			
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0049	R$ 71,94	R$ 0,35	R$ 0,35	R$ -	R$ -			
86882.01	**DEA**		**SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO CROMADO 1 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 266,31**	**R$ 262,30**	**R$ 4,01**	**R$ -**	**SINAPI**	**86882**	**TROCADO O SIFÃO (DIMENSÕES)**
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1356	R$ 30,43	R$ 4,12	R$ 0,88	R$ 3,24	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0427	R$ 24,98	R$ 1,06	R$ 0,29	R$ 0,77	R$ -			
3146	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	un	0,042	R$ 5,26	R$ 0,22	R$ 0,22	R$ -	R$ -			
MATED-11697	DER-MG	INSUMO	SIFÃO METÁLICO PARA LAVATÓRIO (TIPO: COPO|MATERIAL: METAL|ACABAMENTO: CROMADO|DIÂMETRO DE ENTRADA: 1"|DIÂMETRO DE SAÍDA: 1.1/2")	un	1	R$ 260,91	R$ 260,91	R$ 260,91	R$ -	R$ -			
86877.01	**DEA**		**VÁLVULA EM METAL CROMADO 1" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 72,77**	**R$ 67,63**	**R$ 5,14**	**R$ -**	**SINAPI**	**86877**	**TROCADA A VÁLVULA (DIÂMETRO)**
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,174	R$ 30,43	R$ 5,29	R$ 1,13	R$ 4,16	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0548	R$ 24,98	R$ 1,36	R$ 0,38	R$ 0,98	R$ -			
3146	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	un	0,048	R$ 5,26	R$ 0,25	R$ 0,25	R$ -	R$ -			
C 10 12 00 00	TCPO	INSUMO	VÁLVULA DE ESCOAMENTO PARA LAVATÓRIO OU BIDÊ METÁLICA ACABAMENTO CROMADO Ø 1"	un	1	R$ 65,87	R$ 65,87	R$ 65,87	R$ -	R$ -			
89748	**SINAPI**		**CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022**	**un**			**R$ 44,89**	**R$ 36,61**	**R$ 8,28**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1926	R$ 30,43	R$ 5,86	R$ 1,25	R$ 4,61	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1926	R$ 25,59	R$ 4,92	R$ 1,25	R$ 3,67	R$ -			
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,115	R$ 29,69	R$ 3,41	R$ 3,41	R$ -	R$ -			
1966	SINAPI	INSUMO	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 24,30	R$ 24,30	R$ 24,30	R$ -	R$ -			
301	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	un	2	R$ 3,20	R$ 6,40	R$ 6,40	R$ -	R$ -			
89728	**SINAPI**		**CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022**	**un**			**R$ 14,27**	**R$ 8,82**	**R$ 5,45**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,127	R$ 30,43	R$ 3,86	R$ 0,83	R$ 3,03	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,127	R$ 25,59	R$ 3,24	R$ 0,82	R$ 2,42	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0071	R$ 2,20	R$ 0,01	R$ 0,01	R$ -	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,015	R$ 81,50	R$ 1,22	R$ 1,22	R$ -	R$ -			
1933	SINAPI	INSUMO	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 5,23	R$ 5,23	R$ 5,23	R$ -	R$ -			
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0099	R$ 71,94	R$ 0,71	R$ 0,71	R$ -	R$ -			
89724.01	**DEA**		**JOELHO 90 GRAUS, PVC, COM ANEL PARA ESGOTO SECUNDÁRIO, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.**	**un**			**R$ 11,15**	**R$ 5,70**	**R$ 5,45**	**R$ -**	**SINAPI**	**89724**	**SUBSTITUÍDO O INSUMO JOELHO POR JOELHO COM ANEL PARA ESGOTO SECUNDÁRIO**
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,127	R$ 25,59	R$ 3,24	R$ 0,82	R$ 2,42	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,127	R$ 30,43	R$ 3,86	R$ 0,83	R$ 3,03	R$ -			
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0099	R$ 71,94	R$ 0,71	R$ 0,71	R$ -	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0071	R$ 2,20	R$ 0,01	R$ 0,01	R$ -	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,015	R$ 81,50	R$ 1,22	R$ 1,22	R$ -	R$ -			
001188	ORSE	INSUMO	Joelho 90° pvc rigido com anel p/esgoto secundario, d= 40mm	un	1	R$ 2,11	R$ 2,11	R$ 2,11	R$ -	R$ -			
21.165	**DEA**		**VEDAÇÃO PARA SAÍDA DE VASO SANITÁRIO EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM = 100MM**	**un**			**R$ 30,44**	**R$ 20,80**	**R$ 9,64**	**R$ -**	**ORSE**	**1595**	
6138	SINAPI	INSUMO	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	un	1	R$ 12,34	R$ 12,34	R$ 12,34	R$ -	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,23	R$ 30,43	R$ 6,99	R$ 1,50	R$ 5,49	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,23	R$ 24,98	R$ 5,74	R$ 1,59	R$ 4,15	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,04	R$ 81,50	R$ 3,26	R$ 3,26	R$ -	R$ -			0,04 l --> corresponde a 0,04 unidades de 1 l
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0294	R$ 71,94	R$ 2,11	R$ 2,11	R$ -	R$ -			0,025 kg --> corresponde a 0,025/0,850 = 0,0294 unidades de 850g
97897	**SINAPI**		**CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO. DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,5 M. AF_12/2020**	**un**			**R$ 370,32**	**R$ 354,01**	**R$ 16,31**	**R$ -**			
101618	SINAPI	COMPOSICAO	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_01/2026	m³	0,0405	R$ 302,07	R$ 12,23	R$ 8,13	R$ 4,10	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0674	R$ 24,98	R$ 1,68	R$ 0,47	R$ 1,21	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0858	R$ 30,95	R$ 2,65	R$ 0,59	R$ 2,06	R$ -			
41629	SINAPI	INSUMO	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, COM FUNDO E TAMPA, DIMENSOES DE 0,60 X 0,60 X 0,50 M	un	1	R$ 341,24	R$ 341,24	R$ 341,24	R$ -	R$ -			
5679	SINAPI	COMPOSICAO	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0888	R$ 62,62	R$ 5,56	R$ 0,52	R$ 5,04	R$ -			
5678	SINAPI	COMPOSICAO	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0436	R$ 159,67	R$ 6,96	R$ 3,06	R$ 3,90	R$ -			
21.132	**DEA**		**CAIXA DE INSPEÇÃO DE ALV. BLOCO CERÂMICO 9X19X39CM, DIM. 60X60CM E HMÁX = 1M, COM TAMPA EM CONCRETO ESP. 5CM, LASTRO DE CONCRETO ESP. 10CM, REVESTIDA INTERNAMENTE COM CHAPISCO E REBOCO IMPERMEABILIZADO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E ENCHIMENTO.**	**un**			**R$ 769,21**	**R$ 365,76**	**R$ 403,45**	**R$ -**	**DER-ES**	**141101**	
2692	SINAPI	INSUMO	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	l	0,056	R$ 8,85	R$ 0,49	R$ 0,49	R$ -	R$ -			
43132	SINAPI	INSUMO	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	kg	0,0343	R$ 17,10	R$ 0,58	R$ 0,58	R$ -	R$ -			
5061	SINAPI	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	kg	0,021	R$ 18,40	R$ 0,38	R$ 0,38	R$ -	R$ -			
123	SINAPI	INSUMO	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	l	1,2	R$ 9,21	R$ 11,05	R$ 11,05	R$ -	R$ -			Substituído insumo do DER-ES (024015 - ADITIVO SIKA 1), considerando que densidade é de 1,00 kg/l.
37592	SINAPI	INSUMO	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUROS NA VERTICAL DE 9 X 19 X 39 CM (L X A X C)	un	36,764	R$ 1,58	R$ 58,08	R$ 58,08	R$ -	R$ -			Substituído insumo do DER-ES (022502 - BLOCO DE CONCRETO - VEDAÇÃO), por bloco cerâmico de mesmas dimensões.
33	SINAPI	INSUMO	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	kg	1,97225	R$ 8,29	R$ 16,34	R$ 16,34	R$ -	R$ -			
6212	SINAPI	INSUMO	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	0,14	R$ 19,25	R$ 2,69	R$ 2,69	R$ -	R$ -			
4721	SINAPI	INSUMO	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	0,019462	R$ 108,35	R$ 2,10	R$ 2,10	R$ -	R$ -			
4718	SINAPI	INSUMO	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	0,04551	R$ 108,92	R$ 4,95	R$ 4,95	R$ -	R$ -			
4509	SINAPI	INSUMO	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	0,07	R$ 5,89	R$ 0,41	R$ 0,41	R$ -	R$ -			
13284	SINAPI	INSUMO	CIMENTO PORTLAND DE ALTO FORNO (AF) CP III-40	kg	47,0315	R$ 0,79	R$ 37,15	R$ 37,15	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço				Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento				
1106	SINAPI	INSUMO	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	kg	5,1344	R$ 1,80	R$ 9,24	R$ 9,24	R$ -	R$ -				
370	SINAPI	INSUMO	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,175577	R$ 150,00	R$ 26,33	R$ 26,33	R$ -	R$ -				
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	14,192	R$ 24,98	R$ 354,51	R$ 98,63	R$ 255,88	R$ -				
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	5,236	R$ 30,95	R$ 162,05	R$ 36,54	R$ 125,51	R$ -				
88245	SINAPI	COMPOSICAO	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1372	R$ 30,73	R$ 4,21	R$ 0,95	R$ 3,26	R$ -				
88262	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,182	R$ 30,35	R$ 5,52	R$ 1,20	R$ 4,32	R$ -				
88239	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3192	R$ 25,60	R$ 8,17	R$ 2,10	R$ 6,07	R$ -				
14250	SINAPI	INSUMO	ENERGIA ELETRICA COMERCIAL, BAIXA TENSAO, RELATIVA AO CONSUMO DE ATE 100 KWH, INCLUINDO ICMS, PIS/PASEP E COFINS	KWH	0,066045	R$ 1,09	R$ 0,07	R$ 0,07	R$ -	R$ -				
10535	SINAPI	INSUMO	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	un	0,0000072	R$ 5.349,50	R$ 0,03	R$ -	R$ 0,03	R$ -				
29.20	DEA	COMPOSICAO	PUXADOR EM AÇO CA25, PARA TAMPA DE CONCRETO	un	1	R$ 64,86	R$ 64,86	R$ 56,48	R$ 8,38	R$ -				
21.132A	**DEA**		**CAIXA DE INSPEÇÃO DE ALV. BLOCO CERÂMICO 9X19X39CM, DIM, 80X80CM E HMÁX = 1M, COM TAMPA EM CONCRETO ESP. 5CM, LASTRO DE CONCRETO ESP. 10CM, REVESTIDA INTERNAMENTE COM CHAPISCO E REBOCO IMPERMEABILIZADO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E ENCHIMENTO.**	**un**			**R$ 1.317,14**	**R$ 606,41**	**R$ 710,73**	**R$ -**	**DER-ES**	**141101**	**Comp. adapatada de 60x60 para 80x80 = todos coeficientes foram multiplicados por (80x80)/(60x60) = 1,7778**
2692	SINAPI	INSUMO	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	l	0,0996	R$ 8,85	R$ 0,88	R$ 0,88	R$ -	R$ -				
43132	SINAPI	INSUMO	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	kg	0,061	R$ 17,10	R$ 1,04	R$ 1,04	R$ -	R$ -				
5061	SINAPI	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	kg	0,0373	R$ 18,40	R$ 0,68	R$ 0,68	R$ -	R$ -				
123	SINAPI	INSUMO	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	l	2,1334	R$ 9,21	R$ 19,64	R$ 19,64	R$ -	R$ -				Substituído insumo do DER-ES (024015 - ADITIVO SIKA 1), considerando que densidade é de 1,00 kg/l.
37592	SINAPI	INSUMO	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUROS NA VERTICAL DE 9 X 19 X 39 CM (L X A X C)	un	65,359	R$ 1,58	R$ 103,26	R$ 103,26	R$ -	R$ -				Substituído insumo do DER-ES (022502 - BLOCO DE CONCRETO - VEDAÇÃO), por bloco cerâmico de mesmas dimensões.
33	SINAPI	INSUMO	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	kg	3,5063	R$ 8,29	R$ 29,06	R$ 29,06	R$ -	R$ -				
6212	SINAPI	INSUMO	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	0,2489	R$ 19,25	R$ 4,79	R$ 4,79	R$ -	R$ -				
4721	SINAPI	INSUMO	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	0,0346	R$ 108,35	R$ 3,74	R$ 3,74	R$ -	R$ -				
4718	SINAPI	INSUMO	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	0,0809	R$ 108,92	R$ 8,81	R$ 8,81	R$ -	R$ -				
4509	SINAPI	INSUMO	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	0,1244	R$ 5,89	R$ 0,73	R$ 0,73	R$ -	R$ -				
13284	SINAPI	INSUMO	CIMENTO PORTLAND DE ALTO FORNO (AF) CP III-40	kg	83,6126	R$ 0,79	R$ 66,05	R$ 66,05	R$ -	R$ -				
1106	SINAPI	INSUMO	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	kg	9,1279	R$ 1,80	R$ 16,43	R$ 16,43	R$ -	R$ -				
370	SINAPI	INSUMO	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,3121	R$ 150,00	R$ 46,81	R$ 46,81	R$ -	R$ -				
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	25,2305	R$ 24,98	R$ 630,25	R$ 175,35	R$ 454,90	R$ -				
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	9,3086	R$ 30,95	R$ 288,10	R$ 64,97	R$ 223,13	R$ -				
88245	SINAPI	COMPOSICAO	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2439	R$ 30,73	R$ 7,49	R$ 1,70	R$ 5,79	R$ -				
88262	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3236	R$ 30,35	R$ 9,82	R$ 2,13	R$ 7,69	R$ -				
88239	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5675	R$ 25,60	R$ 14,52	R$ 3,74	R$ 10,78	R$ -				
14250	SINAPI	INSUMO	ENERGIA ELETRICA COMERCIAL, BAIXA TENSAO, RELATIVA AO CONSUMO DE ATE 100 KWH, INCLUINDO ICMS, PIS/PASEP E COFINS	KWH	0,1174	R$ 1,09	R$ 0,12	R$ 0,12	R$ -	R$ -				

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
10535	SINAPI	INSUMO	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	un	0,0000128	R$ 5.349,50	R$ 0,06	R$ -	R$ 0,06	R$ -			
29.20	DEA	COMPOSICAO	PUXADOR EM AÇO CA25, PARA TAMPA DE CONCRETO	un	1	R$ 64,86	R$ 64,86	R$ 56,48	R$ 8,38	R$ -			
89707	**SINAPI**		**CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022**	**un**			**R$ 53,69**	**R$ 36,56**	**R$ 17,13**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3987	R$ 30,43	R$ 12,13	R$ 2,60	R$ 9,53	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3987	R$ 25,59	R$ 10,20	R$ 2,60	R$ 7,60	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0154	R$ 2,20	R$ 0,03	R$ 0,03	R$ -	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,044	R$ 81,50	R$ 3,58	R$ 3,58	R$ -	R$ -			
5103	SINAPI	INSUMO	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA, BRANCA	un	1	R$ 25,65	R$ 25,65	R$ 25,65	R$ -	R$ -			
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0292	R$ 71,94	R$ 2,10	R$ 2,10	R$ -	R$ -			
104329.01	**DEA**		**CAIXA SIFONADA, COM GRELHA RETANGULAR, PVC, DN 100 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.**	**un**			**R$ 45,12**	**R$ 26,95**	**R$ 18,17**	**R$ -**	**SINAPI**	**104329**	**TROCADA A CAIXA SIFONADA (DIMENSÕES)**
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4231	R$ 25,59	R$ 10,82	R$ 2,76	R$ 8,06	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4231	R$ 30,43	R$ 12,87	R$ 2,76	R$ 10,11	R$ -			
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0292	R$ 71,94	R$ 2,10	R$ 2,10	R$ -	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0154	R$ 2,20	R$ 0,03	R$ 0,03	R$ -	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,044	R$ 81,50	R$ 3,58	R$ 3,58	R$ -	R$ -			
003348	ORSE	INSUMO	Caixa sifonada completa em pvc, c/grelha e porta grelha, 100 x 150 x 50 mm	Un	1	R$ 15,72	R$ 15,72	R$ 15,72	R$ -	R$ -			
104328	**SINAPI**		**CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022**	**un**			**R$ 77,39**	**R$ 59,22**	**R$ 18,17**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4231	R$ 30,43	R$ 12,87	R$ 2,76	R$ 10,11	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4231	R$ 25,59	R$ 10,82	R$ 2,76	R$ 8,06	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0154	R$ 2,20	R$ 0,03	R$ 0,03	R$ -	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,044	R$ 81,50	R$ 3,58	R$ 3,58	R$ -	R$ -			
11712	SINAPI	INSUMO	CAIXA SIFONADA, PVC, 150 X 150 X 50 MM, COM GRELHA QUADRADA, BRANCA (NBR 5688)	un	1	R$ 47,99	R$ 47,99	R$ 47,99	R$ -	R$ -			
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0292	R$ 71,94	R$ 2,10	R$ 2,10	R$ -	R$ -			
89708	**SINAPI**		**CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022**	**un**			**R$ 113,55**	**R$ 93,04**	**R$ 20,51**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4777	R$ 30,43	R$ 14,53	R$ 3,12	R$ 11,41	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4777	R$ 25,59	R$ 12,22	R$ 3,12	R$ 9,10	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0184	R$ 2,20	R$ 0,04	R$ 0,04	R$ -	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,104	R$ 81,50	R$ 8,47	R$ 8,47	R$ -	R$ -			
11714	SINAPI	INSUMO	CAIXA SIFONADA, PVC, 150 X *185* X 75 MM, COM GRELHA QUADRADA, BRANCA	un	1	R$ 73,49	R$ 73,49	R$ 73,49	R$ -	R$ -			
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0668	R$ 71,94	R$ 4,80	R$ 4,80	R$ -	R$ -			
89714.04	**DEA**		**TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO.**	**m**			**R$ 41,32**	**R$ 22,23**	**R$ 19,09**	**R$ -**	**SINAPI**	**89714**	**Alterada a descrição**
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4444	R$ 25,59	R$ 11,37	R$ 2,90	R$ 8,47	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4444	R$ 30,43	R$ 13,52	R$ 2,90	R$ 10,62	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0247	R$ 2,20	R$ 0,05	R$ 0,05	R$ -	R$ -			
9836	SINAPI	INSUMO	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	m	1,0549	R$ 15,53	R$ 16,38	R$ 16,38	R$ -	R$ -			
104316.04	**DEA**		**TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 36,68**	**R$ 23,29**	**R$ 13,39**	**R$ -**			**tubo de 32 substituído por 50mm**
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3117	R$ 30,43	R$ 9,48	R$ 2,03	R$ 7,45	R$ -			Por cima da mão de obra da composição de referência foi aplicada taxa de proporcionalidade de 1,069 obtida da transição das bitolas de 25 para 32. Taxa aplicada 2x pois segue a sequencia de duas mudanças de bitola 32/40 e 40/50.
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3117	R$ 25,59	R$ 7,97	R$ 2,03	R$ 5,94	R$ -			aplicada taxa de proporcionalidade de 1,069 obtida da transição das bitolas de 25 para 32. Taxa aplicada 2x pois segue a sequencia de duas mudanças de bitola 32/40 e 40/50
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0152	R$ 2,20	R$ 0,03	R$ 0,03	R$ -	R$ -			
9875	SINAPI	INSUMO	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 50 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	m	1,0549	R$ 18,21	R$ 19,20	R$ 19,20	R$ -	R$ -			
89713.02	**DEA**		**TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM REDE DE DRENAGEM DE AR CONDICIONADO**	**m**			**R$ 36,89**	**R$ 20,52**	**R$ 16,37**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3813	R$ 30,43	R$ 11,60	R$ 2,49	R$ 9,11	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3813	R$ 25,59	R$ 9,75	R$ 2,49	R$ 7,26	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0212	R$ 2,20	R$ 0,04	R$ 0,04	R$ -	R$ -			
9837	SINAPI	INSUMO	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	m	1,0549	R$ 14,70	R$ 15,50	R$ 15,50	R$ -	R$ -			
89711.01	**DEA**		**TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO.**	**m**			**R$ 23,58**	**R$ 11,00**	**R$ 12,58**	**R$ -**	**SINAPI**	**89711**	**ALTERADA A DESCRIÇÃO.**
9835	SINAPI	INSUMO	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	m	1,0549	R$ 6,78	R$ 7,15	R$ 7,15	R$ -	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0163	R$ 2,20	R$ 0,03	R$ 0,03	R$ -	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,293	R$ 25,59	R$ 7,49	R$ 1,91	R$ 5,58	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,293	R$ 30,43	R$ 8,91	R$ 1,91	R$ 7,00	R$ -			
104316.01	**DEA**		**TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM, INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO**	**m**			**R$ 33,88**	**R$ 21,34**	**R$ 12,54**	**R$ -**	**SINAPI**	**104316**	**INSUMO SINAPI 9869 SUBSTITUIDO POR 9874 PARA ATENDER PROJETO ESPECÍFICO (DIAMETRO DO TUBO PVC)**
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0163	R$ 2,20	R$ 0,03	R$ 0,03	R$ -	R$ -			Coef. para diâmetro de 25,00 mm = 0,0142 (DEA 89865). Coef. para diâmetro de 32,0 mm = 0,0152 (SINAPI 104316). Sendo assim, fazendo as relações entre os coeficientes, obtém-se o fator = 0,0152/0,0142 = 1,07. Multiplicando o fator pelo coeficiente para um diâmetro de 32,0 mm, obtém-se o coeficiente para um diâmetro de 40,0 mm = 0,0152*1,07 = 0,0163.
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2919	R$ 25,59	R$ 7,46	R$ 1,90	R$ 5,56	R$ -			Coef. para diâmetro de 25,00 mm = 0,2552 (DEA 89865). Coef. para diâmetro de 32,0 mm = 0,2728 (SINAPI 104316). Sendo assim, fazendo as relações entre os coeficientes, obtém-se o fator = 0,2728/0,2552 = 1,07. Multiplicando o fator pelo coeficiente para um diâmetro de 32,0 mm, obtém-se o coeficiente para um diâmetro de 40,0 mm = 0,2728*1,07 = 0,2919.
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2919	R$ 30,43	R$ 8,88	R$ 1,90	R$ 6,98	R$ -			Coef. para diâmetro de 25,00 mm = 0,2552 (DEA 89865). Coef. para diâmetro de 32,0 mm = 0,2728 (SINAPI 104316). Sendo assim, fazendo as relações entre os coeficientes, obtém-se o fator = 0,2728/0,2552 = 1,07. Multiplicando o fator pelo coeficiente para um diâmetro de 32,0 mm, obtém-se o coeficiente para um diâmetro de 40,0 mm = 0,2728*1,07 = 0,2919.
9874	SINAPI	INSUMO	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 40 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	m	1,0549	R$ 16,60	R$ 17,51	R$ 17,51	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
89714.03	**DEA**		**TUBO PVC, SERIE R, PONTA-BOLSA-VIROLA, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM REDE DE DRENAGEM DE AR CONDICIONADO**	**m**			**R$ 55,78**	**R$ 36,69**	**R$ 19,09**	**R$ -**	**SINAPI**	**89714**	**Tubo substituído por tubo com ponta-bolsa-virola (Série R)**
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4444	R$ 30,43	R$ 13,52	R$ 2,90	R$ 10,62	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4444	R$ 25,59	R$ 11,37	R$ 2,90	R$ 8,47	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0247	R$ 2,20	R$ 0,05	R$ 0,05	R$ -	R$ -			
9841	SINAPI	INSUMO	TUBO PVC, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	m	1,0549	R$ 29,24	R$ 30,84	R$ 30,84	R$ -	R$ -			
104341.01	**DEA**		**BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL E ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO.**	**un**			**R$ 11,66**	**R$ 7,87**	**R$ 3,79**	**R$ -**	**SINAPI**	**104341**	**ALTERADA A DESCRIÇÃO.**
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0049	R$ 71,94	R$ 0,35	R$ 0,35	R$ -	R$ -			
296	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	un	1	R$ 1,81	R$ 1,81	R$ 1,81	R$ -	R$ -			
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,025	R$ 29,69	R$ 0,74	R$ 0,74	R$ -	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,0075	R$ 81,50	R$ 0,61	R$ 0,61	R$ -	R$ -			
20086	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, 50 X 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 3,21	R$ 3,21	R$ 3,21	R$ -	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0074	R$ 2,20	R$ 0,01	R$ 0,01	R$ -	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0882	R$ 25,59	R$ 2,25	R$ 0,57	R$ 1,68	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0882	R$ 30,43	R$ 2,68	R$ 0,57	R$ 2,11	R$ -			
104357	**SINAPI**		**CAP, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022**	**un**			**R$ 20,13**	**R$ 16,16**	**R$ 3,97**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0925	R$ 30,43	R$ 2,81	R$ 0,60	R$ 2,21	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0925	R$ 25,59	R$ 2,36	R$ 0,60	R$ 1,76	R$ -			
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,0575	R$ 29,69	R$ 1,70	R$ 1,70	R$ -	R$ -			
1200	SINAPI	INSUMO	CAP PVC, SOLDAVEL, DN 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 10,06	R$ 10,06	R$ 10,06	R$ -	R$ -			
301	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	un	1	R$ 3,20	R$ 3,20	R$ 3,20	R$ -	R$ -			
29.61	**DEA**		**CAP DE PVC RÍGIDO, SOLDÁVEL, DIÂM. = 50MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM REDE DE DRENO PARA AR CONDICIONADO.**	**un**			**R$ 10,97**	**R$ 7,20**	**R$ 3,77**	**R$ -**	**ORSE**	**001534**	**Mão de obra orse substituída por SINAPI.**
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,09	R$ 30,43	R$ 2,73	R$ 0,58	R$ 2,15	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,09	R$ 24,98	R$ 2,24	R$ 0,62	R$ 1,62	R$ -			
000138	ORSE	INSUMO	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,008	R$ 72,41	R$ 0,57	R$ 0,57	R$ -	R$ -			
002036	ORSE	INSUMO	Solucao limpadora pvc	l	0,011	R$ 69,74	R$ 0,76	R$ 0,76	R$ -	R$ -			
12909	SINAPI	INSUMO	CAP PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 4,67	R$ 4,67	R$ 4,67	R$ -	R$ -			
29.60	**DEA**		**CAP DE PVC RÍGIDO, SOLDÁVEL, DIÂM. = 75MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM REDE DE DRENO PARA AR CONDICIONADO.**	**un**			**R$ 16,39**	**R$ 12,62**	**R$ 3,77**	**R$ -**	**ORSE**	**001535**	**Mão de obra orse substituída por SINAPI.**
12910	SINAPI	INSUMO	CAP PVC, SOLDAVEL, DN 75 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 8,38	R$ 8,38	R$ 8,38	R$ -	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,09	R$ 30,43	R$ 2,73	R$ 0,58	R$ 2,15	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,09	R$ 24,98	R$ 2,24	R$ 0,62	R$ 1,62	R$ -			
000138	ORSE	INSUMO	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,017	R$ 72,41	R$ 1,23	R$ 1,23	R$ -	R$ -			
002036	ORSE	INSUMO	Solucao limpadora pvc	l	0,026	R$ 69,74	R$ 1,81	R$ 1,81	R$ -	R$ -			
89811	**SINAPI**		**CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022**	**un**			**R$ 46,26**	**R$ 36,93**	**R$ 9,33**	**R$ -**			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2172	R$ 30,43	R$ 6,60	R$ 1,41	R$ 5,19	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2172	R$ 25,59	R$ 5,55	R$ 1,41	R$ 4,14	R$ -			
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,115	R$ 29,69	R$ 3,41	R$ 3,41	R$ -	R$ -			
1966	SINAPI	INSUMO	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 24,30	R$ 24,30	R$ 24,30	R$ -	R$ -			
301	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	un	2	R$ 3,20	R$ 6,40	R$ 6,40	R$ -	R$ -			
89531.01	**DEA**		**JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO ENTERRADO.**	**un**			**R$ 39,40**	**R$ 33,88**	**R$ 5,52**	**R$ -**	**SINAPI**	**89531**	**Descrição alterada para incluir rede correta**
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1288	R$ 30,43	R$ 3,91	R$ 0,84	R$ 3,07	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1288	R$ 25,59	R$ 3,29	R$ 0,84	R$ 2,45	R$ -			
20151	SINAPI	INSUMO	JOELHO, PVC SERIE R, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 21,29	R$ 21,29	R$ 21,29	R$ -	R$ -			
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,115	R$ 29,69	R$ 3,41	R$ 3,41	R$ -	R$ -			
299	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	un	2	R$ 3,75	R$ 7,50	R$ 7,50	R$ -	R$ -			
89726.01	**DEA**		**JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO.**	**un**			**R$ 11,48**	**R$ 6,03**	**R$ 5,45**	**R$ -**	**SINAPI**	**89726**	**CONFORME PROJETO**
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,127	R$ 25,59	R$ 3,24	R$ 0,82	R$ 2,42	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,127	R$ 30,43	R$ 3,86	R$ 0,83	R$ 3,03	R$ -			
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0099	R$ 71,94	R$ 0,71	R$ 0,71	R$ -	R$ -			
3516	SINAPI	INSUMO	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 2,44	R$ 2,44	R$ 2,44	R$ -	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0071	R$ 2,20	R$ 0,01	R$ 0,01	R$ -	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,015	R$ 81,50	R$ 1,22	R$ 1,22	R$ -	R$ -			
89732.01	**DEA**		**JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO.**	**un**			**R$ 16,76**	**R$ 10,85**	**R$ 5,91**	**R$ -**	**SINAPI**	**89732**	**ALTERADA A DESCRIÇÃO.**
296	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	un	2	R$ 1,81	R$ 3,62	R$ 3,62	R$ -	R$ -			
3518	SINAPI	INSUMO	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 3,95	R$ 3,95	R$ 3,95	R$ -	R$ -			
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,05	R$ 29,69	R$ 1,48	R$ 1,48	R$ -	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1379	R$ 25,59	R$ 3,52	R$ 0,90	R$ 2,62	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1379	R$ 30,43	R$ 4,19	R$ 0,90	R$ 3,29	R$ -			
89739.01	**DEA**		**JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM REDE DE DRENAGEM DE AR CONDICIONADO.**	**un**			**R$ 25,04**	**R$ 17,94**	**R$ 7,10**	**R$ -**	**SINAPI**	**89739**	**Alterada a descrição**
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1652	R$ 30,43	R$ 5,02	R$ 1,07	R$ 3,95	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1652	R$ 25,59	R$ 4,22	R$ 1,07	R$ 3,15	R$ -			
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,075	R$ 29,69	R$ 2,22	R$ 2,22	R$ -	R$ -			
3519	SINAPI	INSUMO	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 8,26	R$ 8,26	R$ 8,26	R$ -	R$ -			
297	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	un	2	R$ 2,66	R$ 5,32	R$ 5,32	R$ -	R$ -			
89529.01	**DEA**		**JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SISTEMA DE DRENAGEM DE ARCONDICIONADO.**	**un**			**R$ 38,33**	**R$ 32,81**	**R$ 5,52**	**R$ -**	**SINAPI**	**89529**	
299	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	un	2	R$ 3,75	R$ 7,50	R$ 7,50	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,115	R$ 29,69	R$ 3,41	R$ 3,41	R$ -	R$ -			
20157	SINAPI	INSUMO	JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 20,22	R$ 20,22	R$ 20,22	R$ -	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1288	R$ 25,59	R$ 3,29	R$ 0,84	R$ 2,45	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1288	R$ 30,43	R$ 3,91	R$ 0,84	R$ 3,07	R$ -			
89518.01	**DEA**		**JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO.**	**un**			**R$ 15,85**	**R$ 13,24**	**R$ 2,61**	**R$ -**	**SINAPI**	**89518**	
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0607	R$ 30,43	R$ 1,84	R$ 0,39	R$ 1,45	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0607	R$ 25,59	R$ 1,55	R$ 0,39	R$ 1,16	R$ -			
20155	SINAPI	INSUMO	JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 6,24	R$ 6,24	R$ 6,24	R$ -	R$ -			
20085	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA, DN 50 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	un	2	R$ 2,37	R$ 4,74	R$ 4,74	R$ -	R$ -			
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,05	R$ 29,69	R$ 1,48	R$ 1,48	R$ -	R$ -			
89805	**SINAPI**		**JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022**	**un**			**R$ 21,82**	**R$ 16,43**	**R$ 5,39**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1257	R$ 30,43	R$ 3,82	R$ 0,82	R$ 3,00	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1257	R$ 25,59	R$ 3,21	R$ 0,82	R$ 2,39	R$ -			
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,075	R$ 29,69	R$ 2,22	R$ 2,22	R$ -	R$ -			
3509	SINAPI	INSUMO	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 7,25	R$ 7,25	R$ 7,25	R$ -	R$ -			
297	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	un	2	R$ 2,66	R$ 5,32	R$ 5,32	R$ -	R$ -			
104353.03	**DEA**		**JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM REDE DE AR CONDICIONADO.**	**un**			**R$ 43,51**	**R$ 34,57**	**R$ 8,94**	**R$ -**	**SINAPI**	**104353**	**Junção de Redução invertida substituída por junção simples de redução e descrição alterada.**
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2083	R$ 30,43	R$ 6,33	R$ 1,36	R$ 4,97	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2083	R$ 25,59	R$ 5,33	R$ 1,36	R$ 3,97	R$ -			
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,14	R$ 29,69	R$ 4,15	R$ 4,15	R$ -	R$ -			
301	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	un	2	R$ 3,20	R$ 6,40	R$ 6,40	R$ -	R$ -			
296	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	un	1	R$ 1,81	R$ 1,81	R$ 1,81	R$ -	R$ -			
3659	SINAPI	INSUMO	JUNCAO SIMPLES DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 19,49	R$ 19,49	R$ 19,49	R$ -	R$ -			
104355.02	**DEA**		**JUNÇÃO SIMPLES DE REDUCAO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM REDE DE DRENAGEM DE AR CONDICIONADO.**	**un**			**R$ 52,72**	**R$ 42,03**	**R$ 10,69**	**R$ -**	**SINAPI**	**104355**	**Redução invertida substituída por redução simples e descrição alterada**
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2489	R$ 30,43	R$ 7,57	R$ 1,62	R$ 5,95	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2489	R$ 25,59	R$ 6,36	R$ 1,62	R$ 4,74	R$ -			
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,1525	R$ 29,69	R$ 4,52	R$ 4,52	R$ -	R$ -			
301	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	un	2	R$ 3,20	R$ 6,40	R$ 6,40	R$ -	R$ -			
297	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	un	1	R$ 2,66	R$ 2,66	R$ 2,66	R$ -	R$ -			
3660	SINAPI	INSUMO	JUNCAO SIMPLES DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 25,21	R$ 25,21	R$ 25,21	R$ -	R$ -			
89783.02	**DEA**		**JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO.**	**un**			**R$ 16,33**	**R$ 9,05**	**R$ 7,28**	**R$ -**			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1693	R$ 25,59	R$ 4,33	R$ 1,10	R$ 3,23	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1693	R$ 30,43	R$ 5,15	R$ 1,10	R$ 4,05	R$ -			
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0148	R$ 71,94	R$ 1,06	R$ 1,06	R$ -	R$ -			
3666	SINAPI	INSUMO	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 40 X 40 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 3,94	R$ 3,94	R$ 3,94	R$ -	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0107	R$ 2,20	R$ 0,02	R$ 0,02	R$ -	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,0225	R$ 81,50	R$ 1,83	R$ 1,83	R$ -	R$ -			
89785.01	**DEA**		**JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO.**	**un**			**R$ 28,21**	**R$ 20,32**	**R$ 7,89**	**R$ -**	**SINAPI**	**89785**	**ALTERADA A DESCRIÇÃO.**
296	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	un	3	R$ 1,81	R$ 5,43	R$ 5,43	R$ -	R$ -			
3662	SINAPI	INSUMO	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 10,27	R$ 10,27	R$ 10,27	R$ -	R$ -			
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,075	R$ 29,69	R$ 2,22	R$ 2,22	R$ -	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1839	R$ 25,59	R$ 4,70	R$ 1,20	R$ 3,50	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1839	R$ 30,43	R$ 5,59	R$ 1,20	R$ 4,39	R$ -			
104350.02	**DEA**		**JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM REDE DE DRENAGEM DE AR CONDICIONADO**	**un**			**R$ 28,95**	**R$ 23,50**	**R$ 5,45**	**R$ -**	**SINAPI**	**104350**	**Redução invertida substituída por redução simples e alterado a descrição**
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,127	R$ 30,43	R$ 3,86	R$ 0,83	R$ 3,03	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,127	R$ 25,59	R$ 3,24	R$ 0,82	R$ 2,42	R$ -			
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,1	R$ 29,69	R$ 2,96	R$ 2,96	R$ -	R$ -			
297	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	un	2	R$ 2,66	R$ 5,32	R$ 5,32	R$ -	R$ -			
296	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	un	1	R$ 1,81	R$ 1,81	R$ 1,81	R$ -	R$ -			
001268	ORSE	INSUMO	Juncao simples pvc rigido p/ esgoto primario, diam = 75 x 50mm	un	1	R$ 11,76	R$ 11,76	R$ 11,76	R$ -	R$ -			
89795.01	**DEA**		**JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM REDE DE DRENAGEM DE AR CONDICIONADO.**	**un**			**R$ 43,11**	**R$ 33,64**	**R$ 9,47**	**R$ -**	**SINAPI**	**89795**	**Alterada descrição.**
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2203	R$ 30,43	R$ 6,70	R$ 1,43	R$ 5,27	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2203	R$ 25,59	R$ 5,63	R$ 1,43	R$ 4,20	R$ -			
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,1125	R$ 29,69	R$ 3,34	R$ 3,34	R$ -	R$ -			
3658	SINAPI	INSUMO	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 75 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 19,46	R$ 19,46	R$ 19,46	R$ -	R$ -			
297	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	un	3	R$ 2,66	R$ 7,98	R$ 7,98	R$ -	R$ -			
102708	**SINAPI**		**LUVA DE PVC, SÉRIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, INSTALADA EM DRENO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2021**	**un**			**R$ 27,06**	**R$ 12,14**	**R$ 14,92**	**R$ -**			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5733	R$ 24,98	R$ 14,32	R$ 3,98	R$ 10,34	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1911	R$ 30,95	R$ 5,91	R$ 1,33	R$ 4,58	R$ -			
3899	SINAPI	INSUMO	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 6,83	R$ 6,83	R$ 6,83	R$ -	R$ -			
89557.01	**DEA**		**REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, DN 100 X 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SISTEMA DE DRENAGEM DE AR CONDICIONADO.**	**un**			**R$ 32,81**	**R$ 29,61**	**R$ 3,20**	**R$ -**	**SINAPI**	**89557**	**INSUMOS E COEFICIENTES MANTIDOS, AJUSTE DE TÍTULO DE COMPOSIÇÃO PARA ATENDER ESPECIFICIDADE DO PROJETO**
298	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 2,88	R$ 2,88	R$ 2,88	R$ -	R$ -			
299	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 3,75	R$ 3,75	R$ 3,75	R$ -	R$ -			
20046	SINAPI	INSUMO	REDUCAO EXCENTRICA PVC, SERIE R, DN 100 X 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 19,20	R$ 19,20	R$ 19,20	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,095	R$ 29,69	R$ 2,82	R$ 2,82	R$ -	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0743	R$ 25,59	R$ 1,90	R$ 0,48	R$ 1,42	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0743	R$ 30,43	R$ 2,26	R$ 0,48	R$ 1,78	R$ -			
89549.02	**DEA**		**REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM REDE DE AR CONDICIONADO.**	**un**			**R$ 18,10**	**R$ 15,87**	**R$ 2,23**	**R$ -**	**SINAPI**	**85549**	**Descrição alterada e redução substuída por série normal**
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0516	R$ 30,43	R$ 1,57	R$ 0,33	R$ 1,24	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0516	R$ 25,59	R$ 1,32	R$ 0,33	R$ 0,99	R$ -			
20085	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA, DN 50 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 2,37	R$ 2,37	R$ 2,37	R$ -	R$ -			
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,0625	R$ 29,69	R$ 1,85	R$ 1,85	R$ -	R$ -			
298	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 2,88	R$ 2,88	R$ 2,88	R$ -	R$ -			
20042	SINAPI	INSUMO	REDUCAO EXCENTRICA PVC, DN 75 X 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 8,11	R$ 8,11	R$ 8,11	R$ -	R$ -			
89385.01	**DEA**		**LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, FORNECIDO E INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO.**	**un**			**R$ 8,12**	**R$ 4,06**	**R$ 4,06**	**R$ -**	**SINAPI**	**89385**	**DESCRIÇÃO AJUSTADA**
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0944	R$ 25,59	R$ 2,41	R$ 0,61	R$ 1,80	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0944	R$ 30,43	R$ 2,87	R$ 0,61	R$ 2,26	R$ -			
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0059	R$ 71,94	R$ 0,42	R$ 0,42	R$ -	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0315	R$ 2,20	R$ 0,06	R$ 0,06	R$ -	R$ -			
3906	SINAPI	INSUMO	LUVA SOLDAVEL COM ROSCA, PVC, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	un	1	R$ 1,79	R$ 1,79	R$ 1,79	R$ -	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,007	R$ 81,50	R$ 0,57	R$ 0,57	R$ -	R$ -			
104014.01	**DEA**		**BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 X 25 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO.**	**un**			**R$ 12,05**	**R$ 7,36**	**R$ 4,69**	**R$ -**	**SINAPI**	**104014**	**DESCRIÇÃO AJUSTADA**
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1093	R$ 25,59	R$ 2,79	R$ 0,71	R$ 2,08	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1093	R$ 30,43	R$ 3,32	R$ 0,71	R$ 2,61	R$ -			
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0094	R$ 71,94	R$ 0,67	R$ 0,67	R$ -	R$ -			
834	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 40 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	un	1	R$ 4,30	R$ 4,30	R$ 4,30	R$ -	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0365	R$ 2,20	R$ 0,08	R$ 0,08	R$ -	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,011	R$ 81,50	R$ 0,89	R$ 0,89	R$ -	R$ -			
89865.01	**DEA**		**TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO, ISOLADO TERMICAMENTE COM ESPUMA DE POLIETILENO FLEXÍVEL 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 31,62**	**R$ 13,48**	**R$ 18,14**	**R$ -**	**SINAPI/ORSE**	**89865/09838**	**ACRESCENTADO O ISOLAMENTO DO TUBO**
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2552	R$ 25,59	R$ 6,53	R$ 1,66	R$ 4,87	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5552	R$ 30,43	R$ 16,89	R$ 3,62	R$ 13,27	R$ -			ACRÉSCIMO DE 0,3 NO COEFICIENTE DA MÃO DE OBRA CONFORME COMPOSIÇÃO ORSE 09838.
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0142	R$ 2,20	R$ 0,03	R$ 0,03	R$ -	R$ -			
9868	SINAPI	INSUMO	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	m	1,0549	R$ 4,90	R$ 5,16	R$ 5,16	R$ -	R$ -			
39714	SINAPI	INSUMO	TUBO DE ESPUMA DE POLIETILENO EXPANDIDO FLEXIVEL PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO DE AR CONDICIONADO, AGUA QUENTE, DN 1", E= 10 MM	m	1,01	R$ 2,99	R$ 3,01	R$ 3,01	R$ -	R$ -			COEFICIENTE CONFORME COMPOSIÇÃO ORSE 09838.
89712.06	**DEA**		**TUBO PVC, SERIE R, PONTA-BOLSA-VIROLA, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO ENTERRADO**	**m**			**R$ 31,94**	**R$ 18,26**	**R$ 13,68**	**R$ -**	**SINAPI**	**89712**	**trocado insumo do tubo pvc ponta lisa pelo tubo ponta-bolsa-virola e alterado a descrição para indicar rede correta.**
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3182	R$ 30,43	R$ 9,68	R$ 2,07	R$ 7,61	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3182	R$ 25,59	R$ 8,14	R$ 2,07	R$ 6,07	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0177	R$ 2,20	R$ 0,03	R$ 0,03	R$ -	R$ -			
20068	SINAPI	INSUMO	TUBO PVC, SERIE R, DN 50 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	m	1,0549	R$ 13,36	R$ 14,09	R$ 14,09	R$ -	R$ -			
89799.01	**DEA**		**TUBO PVC, SERIE R, PONTA-BOLSA-VIROLA, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO.**	**m**			**R$ 34,07**	**R$ 27,53**	**R$ 6,54**	**R$ -**	**SINAPI**	**89799**	**Tubo Pvc série normal trocado por Tubo serie R (ponta-bolsa-virola)**
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1524	R$ 30,43	R$ 4,63	R$ 0,99	R$ 3,64	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1524	R$ 25,59	R$ 3,89	R$ 0,99	R$ 2,90	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0085	R$ 2,20	R$ 0,01	R$ 0,01	R$ -	R$ -			
9839	SINAPI	INSUMO	TUBO PVC, SERIE R, DN 75 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	m	1,0549	R$ 24,22	R$ 25,54	R$ 25,54	R$ -	R$ -			
89508.01	**DEA**		**TUBO PVC, SÉRIE R, ESGOTO, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO.**	**m**			**R$ 18,12**	**R$ 11,74**	**R$ 6,38**	**R$ -**	**SINAPI**	**89508**	**ALTERADA A DESCRIÇÃO**
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1483	R$ 25,59	R$ 3,79	R$ 0,96	R$ 2,83	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1483	R$ 30,43	R$ 4,51	R$ 0,96	R$ 3,55	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0082	R$ 2,20	R$ 0,01	R$ 0,01	R$ -	R$ -			
20067	SINAPI	INSUMO	TUBO PVC, SERIE R, DN 40 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	m	1,0353	R$ 9,48	R$ 9,81	R$ 9,81	R$ -	R$ -			
104319.01	**DEA**		**JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM, INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 15,14**	**R$ 10,07**	**R$ 5,07**	**R$ -**	**SINAPI**	**104319**	**Joelho trocado por joelho especificado na composição.**
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1182	R$ 30,43	R$ 3,59	R$ 0,77	R$ 2,82	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1182	R$ 25,59	R$ 3,02	R$ 0,77	R$ 2,25	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0066	R$ 2,20	R$ 0,01	R$ 0,01	R$ -	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,011	R$ 81,50	R$ 0,89	R$ 0,89	R$ -	R$ -			
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0094	R$ 71,94	R$ 0,67	R$ 0,67	R$ -	R$ -			
3535	SINAPI	INSUMO	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 40 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	un	1	R$ 6,96	R$ 6,96	R$ 6,96	R$ -	R$ -			
89848	**SINAPI**		**TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022**	**m**			**R$ 29,82**	**R$ 19,52**	**R$ 10,30**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2396	R$ 30,43	R$ 7,29	R$ 1,56	R$ 5,73	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2396	R$ 25,59	R$ 6,13	R$ 1,56	R$ 4,57	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0133	R$ 2,20	R$ 0,02	R$ 0,02	R$ -	R$ -			
9836	SINAPI	INSUMO	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	m	1,0549	R$ 15,53	R$ 16,38	R$ 16,38	R$ -	R$ -			
89849	**SINAPI**		**TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022**	**m**			**R$ 60,27**	**R$ 46,90**	**R$ 13,37**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3114	R$ 30,43	R$ 9,47	R$ 2,03	R$ 7,44	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3114	R$ 25,59	R$ 7,96	R$ 2,03	R$ 5,93	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0173	R$ 2,20	R$ 0,03	R$ 0,03	R$ -	R$ -			
20065	SINAPI	INSUMO	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	m	1,0549	R$ 40,59	R$ 42,81	R$ 42,81	R$ -	R$ -			
89712	**SINAPI**		**TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022**	**m**			**R$ 29,66**	**R$ 15,98**	**R$ 13,68**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3182	R$ 30,43	R$ 9,68	R$ 2,07	R$ 7,61	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3182	R$ 25,59	R$ 8,14	R$ 2,07	R$ 6,07	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0177	R$ 2,20	R$ 0,03	R$ 0,03	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
9838	SINAPI	INSUMO	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	m	1,0549	R$ 11,20	R$ 11,81	R$ 11,81	R$ -	R$ -			
89851	**SINAPI**		**JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022**	**un**			**R$ 34,87**	**R$ 22,96**	**R$ 11,91**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2774	R$ 30,43	R$ 8,44	R$ 1,81	R$ 6,63	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2774	R$ 25,59	R$ 7,09	R$ 1,81	R$ 5,28	R$ -			
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,115	R$ 29,69	R$ 3,41	R$ 3,41	R$ -	R$ -			
3528	SINAPI	INSUMO	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 9,53	R$ 9,53	R$ 9,53	R$ -	R$ -			
301	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	un	2	R$ 3,20	R$ 6,40	R$ 6,40	R$ -	R$ -			
89861	**SINAPI**		**JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022**	**un**			**R$ 60,46**	**R$ 44,57**	**R$ 15,89**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3698	R$ 30,43	R$ 11,25	R$ 2,41	R$ 8,84	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3698	R$ 25,59	R$ 9,46	R$ 2,41	R$ 7,05	R$ -			
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,1725	R$ 29,69	R$ 5,12	R$ 5,12	R$ -	R$ -			
3670	SINAPI	INSUMO	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 25,03	R$ 25,03	R$ 25,03	R$ -	R$ -			
301	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	un	3	R$ 3,20	R$ 9,60	R$ 9,60	R$ -	R$ -			
89799	**SINAPI**		**TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022**	**m**			**R$ 24,03**	**R$ 17,49**	**R$ 6,54**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1524	R$ 30,43	R$ 4,63	R$ 0,99	R$ 3,64	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1524	R$ 25,59	R$ 3,89	R$ 0,99	R$ 2,90	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0085	R$ 2,20	R$ 0,01	R$ 0,01	R$ -	R$ -			
9837	SINAPI	INSUMO	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	m	1,0549	R$ 14,70	R$ 15,50	R$ 15,50	R$ -	R$ -			
89802	**SINAPI**		**JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022**	**un**			**R$ 10,96**	**R$ 9,49**	**R$ 1,47**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0343	R$ 30,43	R$ 1,04	R$ 0,22	R$ 0,82	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0343	R$ 25,59	R$ 0,87	R$ 0,22	R$ 0,65	R$ -			
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,05	R$ 29,69	R$ 1,48	R$ 1,48	R$ -	R$ -			
3518	SINAPI	INSUMO	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 3,95	R$ 3,95	R$ 3,95	R$ -	R$ -			
296	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	un	2	R$ 1,81	R$ 3,62	R$ 3,62	R$ -	R$ -			
89806	**SINAPI**		**JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022**	**un**			**R$ 22,83**	**R$ 17,44**	**R$ 5,39**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1257	R$ 30,43	R$ 3,82	R$ 0,82	R$ 3,00	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1257	R$ 25,59	R$ 3,21	R$ 0,82	R$ 2,39	R$ -			
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,075	R$ 29,69	R$ 2,22	R$ 2,22	R$ -	R$ -			
3519	SINAPI	INSUMO	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 8,26	R$ 8,26	R$ 8,26	R$ -	R$ -			
297	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	un	2	R$ 2,66	R$ 5,32	R$ 5,32	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço				Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento				
89830	**SINAPI**		**JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022**	**un**			**R$ 40,16**	**R$ 32,96**	**R$ 7,20**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1676	R$ 30,43	R$ 5,10	R$ 1,09	R$ 4,01	R$ -				
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1676	R$ 25,59	R$ 4,28	R$ 1,09	R$ 3,19	R$ -				
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,1125	R$ 29,69	R$ 3,34	R$ 3,34	R$ -	R$ -				
3658	SINAPI	INSUMO	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 75 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 19,46	R$ 19,46	R$ 19,46	R$ -	R$ -				
297	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	un	3	R$ 2,66	R$ 7,98	R$ 7,98	R$ -	R$ -				
98110	**SINAPI**		**CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0.3 M. AF 12/2020**	**un**			**R$ 423,74**	**R$ 411,49**	**R$ 12,25**	**R$ -**			
101618	SINAPI	COMPOSICAO	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF 01/2026	m³	0,0141	R$ 302,07	R$ 4,25	R$ 2,82	R$ 1,43	R$ -				
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2231	R$ 24,98	R$ 5,57	R$ 1,55	R$ 4,02	R$ -				
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,284	R$ 30,95	R$ 8,78	R$ 1,98	R$ 6,80	R$ -				
35277	SINAPI	INSUMO	CAIXA DE GORDURA EM PVC, DIAMETRO MINIMO 300 MM, DIAMETRO DE SAIDA 100 MM, CAPACIDADE APROXIMADA 18 LITROS, COM TAMPA E CESTO	un	1	R$ 405,14	R$ 405,14	R$ 405,14	R$ -	R$ -				
89801	**SINAPI**		**JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022**	**un**			**R$ 10,20**	**R$ 8,73**	**R$ 1,47**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0343	R$ 30,43	R$ 1,04	R$ 0,22	R$ 0,82	R$ -				
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0343	R$ 25,59	R$ 0,87	R$ 0,22	R$ 0,65	R$ -				
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,05	R$ 29,69	R$ 1,48	R$ 1,48	R$ -	R$ -				
3526	SINAPI	INSUMO	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 3,19	R$ 3,19	R$ 3,19	R$ -	R$ -				
296	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	un	2	R$ 1,81	R$ 3,62	R$ 3,62	R$ -	R$ -				
89848.01	**DEA**		**TUBO PVC, SERIE R, PONTA-BOLSA-VIROLA, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR DE ESGOTO SANITÁRIO.**	**m**			**R$ 44,28**	**R$ 33,98**	**R$ 10,30**	**R$ -**	**SINAPI**	**89848**	**Tubo trocado por ponta-bolsa-virola**
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2396	R$ 30,43	R$ 7,29	R$ 1,56	R$ 5,73	R$ -				
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2396	R$ 25,59	R$ 6,13	R$ 1,56	R$ 4,57	R$ -				
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0133	R$ 2,20	R$ 0,02	R$ 0,02	R$ -	R$ -				
9841	SINAPI	INSUMO	TUBO PVC, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	m	1,0549	R$ 29,24	R$ 30,84	R$ 30,84	R$ -	R$ -				
89848.02	**DEA**		**TUBO PVC, SERIE R, PONTA-BOLSA-VIROLA, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR DE ESGOTO SANITÁRIO.**	**m**			**R$ 27,53**	**R$ 17,23**	**R$ 10,30**	**R$ -**	**SINAPI**	**89848**	**Tubo trocado por DIÂMETRO DE 50MM PONTA-BOLSA-VIROLA**
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2396	R$ 30,43	R$ 7,29	R$ 1,56	R$ 5,73	R$ -				
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2396	R$ 25,59	R$ 6,13	R$ 1,56	R$ 4,57	R$ -				
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0133	R$ 2,20	R$ 0,02	R$ 0,02	R$ -	R$ -				
20068	SINAPI	INSUMO	TUBO PVC, SERIE R, DN 50 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	m	1,0549	R$ 13,36	R$ 14,09	R$ 14,09	R$ -	R$ -				
89713.01	**DEA**		**TUBO PVC,SERIE R, PONTA-BOLSA-VIROLA, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.**	**m**			**R$ 46,93**	**R$ 30,56**	**R$ 16,37**	**R$ -**	**SINAPI**	**89713**	**Tubo susbstituído por tubo ponta-bolsa-virola**
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3813	R$ 30,43	R$ 11,60	R$ 2,49	R$ 9,11	R$ -				
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3813	R$ 25,59	R$ 9,75	R$ 2,49	R$ 7,26	R$ -				

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0212	R$ 2,20	R$ 0,04	R$ 0,04	R$ -	R$ -			
9839	SINAPI	INSUMO	TUBO PVC, SERIE R, DN 75 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	m	1,0549	R$ 24,22	R$ 25,54	R$ 25,54	R$ -	R$ -			
89753	**SINAPI**		**LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022**	**un**			**R$ 10,07**	**R$ 6,13**	**R$ 3,94**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0919	R$ 30,43	R$ 2,79	R$ 0,60	R$ 2,19	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0919	R$ 25,59	R$ 2,35	R$ 0,60	R$ 1,75	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,039	R$ 2,20	R$ 0,08	R$ 0,08	R$ -	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,011	R$ 81,50	R$ 0,89	R$ 0,89	R$ -	R$ -			
3875	SINAPI	INSUMO	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 3,44	R$ 3,44	R$ 3,44	R$ -	R$ -			
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0073	R$ 71,94	R$ 0,52	R$ 0,52	R$ -	R$ -			
89712.05	**DEA**		**TUBO PVC, SERIE R, PONTA-BOLSA-VIROLA, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.**	**m**			**R$ 31,94**	**R$ 18,26**	**R$ 13,68**	**R$ -**	**SINAPI**	**89712**	**trocado insumo do tubo pvc ponta lisa pelo tubo ponta-bolsa-virola**
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3182	R$ 30,43	R$ 9,68	R$ 2,07	R$ 7,61	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3182	R$ 25,59	R$ 8,14	R$ 2,07	R$ 6,07	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0177	R$ 2,20	R$ 0,03	R$ 0,03	R$ -	R$ -			
20068	SINAPI	INSUMO	TUBO PVC, SERIE R, DN 50 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	m	1,0549	R$ 13,36	R$ 14,09	R$ 14,09	R$ -	R$ -			
89795	**SINAPI**		**JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022**	**un**			**R$ 43,11**	**R$ 33,64**	**R$ 9,47**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2203	R$ 30,43	R$ 6,70	R$ 1,43	R$ 5,27	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2203	R$ 25,59	R$ 5,63	R$ 1,43	R$ 4,20	R$ -			
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,1125	R$ 29,69	R$ 3,34	R$ 3,34	R$ -	R$ -			
3658	SINAPI	INSUMO	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 75 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 19,46	R$ 19,46	R$ 19,46	R$ -	R$ -			
297	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	un	3	R$ 2,66	R$ 7,98	R$ 7,98	R$ -	R$ -			
89549.04	**DEA**		**REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.**	**un**			**R$ 18,10**	**R$ 15,87**	**R$ 2,23**	**R$ -**	**SINAPI**	**85549**	**Descrição alterada e redução substuída por série normal**
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0516	R$ 30,43	R$ 1,57	R$ 0,33	R$ 1,24	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0516	R$ 25,59	R$ 1,32	R$ 0,33	R$ 0,99	R$ -			
20085	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA, DN 50 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 2,37	R$ 2,37	R$ 2,37	R$ -	R$ -			
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,0625	R$ 29,69	R$ 1,85	R$ 1,85	R$ -	R$ -			
298	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 2,88	R$ 2,88	R$ 2,88	R$ -	R$ -			
20042	SINAPI	INSUMO	REDUCAO EXCENTRICA PVC, DN 75 X 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 8,11	R$ 8,11	R$ 8,11	R$ -	R$ -			
86882.02	**DEA**		**SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PLÁSTICO 1 X 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 20,60**	**R$ 16,59**	**R$ 4,01**	**R$ -**	**SINAPI**	**86882**	**TROCADO O SIFÃO (DIMENSÕES)**
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1356	R$ 30,43	R$ 4,12	R$ 0,88	R$ 3,24	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0427	R$ 24,98	R$ 1,06	R$ 0,29	R$ 0,77	R$ -			
3146	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	un	0,042	R$ 5,26	R$ 0,22	R$ 0,22	R$ -	R$ -			
20262	SINAPI	INSUMO	SIFAO PLASTICO EXTENSIVEL UNIVERSAL, TIPO COPO	un	1	R$ 15,20	R$ 15,20	R$ 15,20	R$ -	R$ -			
86883.02	**DEA**		**SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1.1/2 X 1.1/2" COM ADAPTADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 14,77**	**R$ 12,27**	**R$ 2,50**	**R$ -**	**SINAPI**	**86883**	**TROCADO O SIFÃO (DIMENSÕES)**

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0845	R$ 30,43	R$ 2,57	R$ 0,55	R$ 2,02	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0266	R$ 24,98	R$ 0,66	R$ 0,18	R$ 0,48	R$ -			
3146	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	un	0,0332	R$ 5,26	R$ 0,17	R$ 0,17	R$ -	R$ -			
44945	SINAPI	INSUMO	SIFAO / TUBO SINFONADO EXTENSIVEL/SANFONADO, UNIVERSAL/ SIMPLES, ENTRE *50 A 70* CM, DE PLASTICO BRANCO	un	1	R$ 8,30	R$ 8,30	R$ 8,30	R$ -	R$ -			
000129	ORSE	INSUMO	Adaptador pvc sanitario p/ sifao pvc rigido p/ esgoto secundario, diam = 40mm	un	1	R$ 3,07	R$ 3,07	R$ 3,07	R$ -	R$ -			
29.62	**DEA**		**SIFÃO EM PVC PARA PIA DE COZINHA 1" x 50 MM, COM ACABAMENTO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO**	**un**			**R$ 59,61**	**R$ 38,64**	**R$ 20,97**	**R$ -**	**EMBASA**	**16.90.86**	**Mão de obra embasa substituída por SINAPI.**
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5	R$ 30,43	R$ 15,21	R$ 3,26	R$ 11,95	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5	R$ 24,98	R$ 12,49	R$ 3,47	R$ 9,02	R$ -			
MATED-11624	DER-MG	INSUMO	FITA VEDA ROSCA (LARGURA: 12MM|APLICAÇÃO: VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS)	m	0,5	R$ 0,14	R$ 0,07	R$ 0,07	R$ -	R$ -			
M090100176	EMBASA	INSUMO	SIFÃO EM PVC PARA PIA DE COZINHA 1 1/2" x 50 mm, ACABAMENTO CROMADO OU SIMILAR	un	1	R$ 31,84	R$ 31,84	R$ 31,84	R$ -	R$ -			
86879	**SINAPI**		**VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2026**	**un**			**R$ 9,19**	**R$ 5,86**	**R$ 3,33**	**R$ -**			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0413817	R$ 24,98	R$ 1,03	R$ 0,28	R$ 0,75	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1078103	R$ 30,43	R$ 3,28	R$ 0,70	R$ 2,58	R$ -			
6153	SINAPI	INSUMO	VALVULA EM PLASTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATORIO 1", SEM UNHO E SEM LADRAO	un	1	R$ 4,88	R$ 4,88	R$ 4,88	R$ -	R$ -			
86877	**SINAPI**		**VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2" X 1.1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2026**	**un**			**R$ 96,41**	**R$ 90,89**	**R$ 5,52**	**R$ -**			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0687396	R$ 24,98	R$ 1,71	R$ 0,47	R$ 1,24	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1790848	R$ 30,43	R$ 5,44	R$ 1,16	R$ 4,28	R$ -			
37588	SINAPI	INSUMO	VALVULA DE ESCOAMENTO PARA TANQUE, EM METAL CROMADO, 1.1/2", SEM LADRAO, COM TAMPAO PLASTICO	un	1	R$ 89,26	R$ 89,26	R$ 89,26	R$ -	R$ -			
89713	**SINAPI**		**TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022**	**m**			**R$ 36,89**	**R$ 20,52**	**R$ 16,37**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3813	R$ 30,43	R$ 11,60	R$ 2,49	R$ 9,11	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3813	R$ 25,59	R$ 9,75	R$ 2,49	R$ 7,26	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0212	R$ 2,20	R$ 0,04	R$ 0,04	R$ -	R$ -			
9837	SINAPI	INSUMO	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	m	1,0549	R$ 14,70	R$ 15,50	R$ 15,50	R$ -	R$ -			
29.63	**DEA**		**TÊ DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, DN 75 X 50 MM, SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.**	**un**			**R$ 87,81**	**R$ 68,47**	**R$ 19,34**	**R$ -**	**ORSE**	**001183**	**MÃO DE OBRA ORSE SUBSTITUÍDA POR SINAPI**
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,45	R$ 30,43	R$ 13,69	R$ 2,93	R$ 10,76	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,45	R$ 25,59	R$ 11,51	R$ 2,93	R$ 8,58	R$ -			
000138	ORSE	INSUMO	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,042	R$ 72,41	R$ 3,04	R$ 3,04	R$ -	R$ -			
002036	ORSE	INSUMO	Solucao limpadora pvc	l	0,063	R$ 69,74	R$ 4,39	R$ 4,39	R$ -	R$ -			
005668	ORSE	INSUMO	Tê 90º redução pvc je, bbb, PBA, d= 75 x 50mm	un	1	R$ 55,18	R$ 55,18	R$ 55,18	R$ -	R$ -			
89726	**SINAPI**		**JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022**	**un**			**R$ 11,48**	**R$ 6,03**	**R$ 5,45**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,127	R$ 30,43	R$ 3,86	R$ 0,83	R$ 3,03	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,127	R$ 25,59	R$ 3,24	R$ 0,82	R$ 2,42	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço				Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento				
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0071	R$ 2,20	R$ 0,01	R$ 0,01	R$ -	R$ -				
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,015	R$ 81,50	R$ 1,22	R$ 1,22	R$ -	R$ -				
3516	SINAPI	INSUMO	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 2,44	R$ 2,44	R$ 2,44	R$ -	R$ -				
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0099	R$ 71,94	R$ 0,71	R$ 0,71	R$ -	R$ -				
104345.01	**DEA**		**JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.**	**un**			**R$ 44,86**	**R$ 34,87**	**R$ 9,99**	**R$ -**	**SINAPI**	**104345**	**Junção invertida substituída por junção simples**
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2325	R$ 30,43	R$ 7,07	R$ 1,51	R$ 5,56	R$ -				
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2325	R$ 25,59	R$ 5,94	R$ 1,51	R$ 4,43	R$ -				
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,14	R$ 29,69	R$ 4,15	R$ 4,15	R$ -	R$ -				
301	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	un	2	R$ 3,20	R$ 6,40	R$ 6,40	R$ -	R$ -				
296	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	un	1	R$ 1,81	R$ 1,81	R$ 1,81	R$ -	R$ -				
3659	SINAPI	INSUMO	JUNCAO SIMPLES DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 19,49	R$ 19,49	R$ 19,49	R$ -	R$ -				
104347.01	**DEA**		**JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.**	**un**			**R$ 52,48**	**R$ 41,97**	**R$ 10,51**	**R$ -**	**SINAPI**	**104347**	
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2446	R$ 30,43	R$ 7,44	R$ 1,59	R$ 5,85	R$ -				
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2446	R$ 25,59	R$ 6,25	R$ 1,59	R$ 4,66	R$ -				
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,1525	R$ 29,69	R$ 4,52	R$ 4,52	R$ -	R$ -				
301	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	un	2	R$ 3,20	R$ 6,40	R$ 6,40	R$ -	R$ -				
297	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	un	1	R$ 2,66	R$ 2,66	R$ 2,66	R$ -	R$ -				
3660	SINAPI	INSUMO	JUNCAO SIMPLES DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 25,21	R$ 25,21	R$ 25,21	R$ -	R$ -				
89783	**SINAPI**		**JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022**	**un**			**R$ 16,33**	**R$ 9,05**	**R$ 7,28**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1693	R$ 30,43	R$ 5,15	R$ 1,10	R$ 4,05	R$ -				
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1693	R$ 25,59	R$ 4,33	R$ 1,10	R$ 3,23	R$ -				
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0107	R$ 2,20	R$ 0,02	R$ 0,02	R$ -	R$ -				
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,0225	R$ 81,50	R$ 1,83	R$ 1,83	R$ -	R$ -				
3666	SINAPI	INSUMO	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 40 X 40 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 3,94	R$ 3,94	R$ 3,94	R$ -	R$ -				
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0148	R$ 71,94	R$ 1,06	R$ 1,06	R$ -	R$ -				
89785	**SINAPI**		**JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022**	**un**			**R$ 28,21**	**R$ 20,32**	**R$ 7,89**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1839	R$ 30,43	R$ 5,59	R$ 1,20	R$ 4,39	R$ -				
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1839	R$ 25,59	R$ 4,70	R$ 1,20	R$ 3,50	R$ -				
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,075	R$ 29,69	R$ 2,22	R$ 2,22	R$ -	R$ -				
3662	SINAPI	INSUMO	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 10,27	R$ 10,27	R$ 10,27	R$ -	R$ -				
296	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	un	3	R$ 1,81	R$ 5,43	R$ 5,43	R$ -	R$ -				
86883.01	**DEA**		**SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1.1/4 X 2" PARA MICTÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 11,70**	**R$ 9,20**	**R$ 2,50**	**R$ -**	**SINAPI**	**86883**	**TROCADO O SIFÃO (DIMENSÕES)**
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0845	R$ 30,43	R$ 2,57	R$ 0,55	R$ 2,02	R$ -				

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0266	R$ 24,98	R$ 0,66	R$ 0,18	R$ 0,48	R$ -			
3146	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	un	0,0332	R$ 5,26	R$ 0,17	R$ 0,17	R$ -	R$ -			
44945	SINAPI	INSUMO	SIFAO / TUBO SINFONADO EXTENSIVEL/SANFONADO, UNIVERSAL/ SIMPLES, ENTRE *50 A 70* CM, DE PLASTICO BRANCO	un	1	R$ 8,30	R$ 8,30	R$ 8,30	R$ -	R$ -			
104341	**SINAPI**		**BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL E ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022**	**un**			**R$ 11,66**	**R$ 7,87**	**R$ 3,79**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,08825	R$ 30,43	R$ 2,68	R$ 0,57	R$ 2,11	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,08825	R$ 25,59	R$ 2,25	R$ 0,57	R$ 1,68	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0074	R$ 2,20	R$ 0,01	R$ 0,01	R$ -	R$ -			
20086	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, 50 X 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 3,21	R$ 3,21	R$ 3,21	R$ -	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,0075	R$ 81,50	R$ 0,61	R$ 0,61	R$ -	R$ -			
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,025	R$ 29,69	R$ 0,74	R$ 0,74	R$ -	R$ -			
296	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	un	1	R$ 1,81	R$ 1,81	R$ 1,81	R$ -	R$ -			
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0049	R$ 71,94	R$ 0,35	R$ 0,35	R$ -	R$ -			
89724.02	**DEA**		**JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO.**	**un**			**R$ 11,24**	**R$ 5,79**	**R$ 5,45**	**R$ -**	**SINAPI**	**89724**	**DESCRIÇÃO AJUSTADA**
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,127	R$ 25,59	R$ 3,24	R$ 0,82	R$ 2,42	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,127	R$ 30,43	R$ 3,86	R$ 0,83	R$ 3,03	R$ -			
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0099	R$ 71,94	R$ 0,71	R$ 0,71	R$ -	R$ -			
3517	SINAPI	INSUMO	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 90 GRAUS, SEM ANEL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL SECUNDARIO	un	1	R$ 2,20	R$ 2,20	R$ 2,20	R$ -	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0071	R$ 2,20	R$ 0,01	R$ 0,01	R$ -	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,015	R$ 81,50	R$ 1,22	R$ 1,22	R$ -	R$ -			
89784	**SINAPI**		**TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022**	**un**			**R$ 25,77**	**R$ 17,88**	**R$ 7,89**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1839	R$ 30,43	R$ 5,59	R$ 1,20	R$ 4,39	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1839	R$ 25,59	R$ 4,70	R$ 1,20	R$ 3,50	R$ -			
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,075	R$ 29,69	R$ 2,22	R$ 2,22	R$ -	R$ -			
7097	SINAPI	INSUMO	TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 7,83	R$ 7,83	R$ 7,83	R$ -	R$ -			
296	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	un	3	R$ 1,81	R$ 5,43	R$ 5,43	R$ -	R$ -			
90467.01	**DEA**		**CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 100 MM.**	**m**			**R$ 39,12**	**R$ 14,36**	**R$ 24,76**	**R$ -**	**SINAPI**	**90467**	
88629	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0122	R$ 799,57	R$ 9,75	R$ 7,87	R$ 1,88	R$ -			Coef. para diâmetros menores ou iguais a 40mm (SINAPI 90466) = 0,0051. Coef. para diâmetros maiores que 40mm e menores ou iguais a 75mm (SINAPI 90467) = 0,0079. Fator de aumento = 0,0079/0,0051 = 1,55. Logo, o coef. para diâmetros maiores que 75mm e menores ou iguais a 100mm será = 1,55x0,0079 = 0,0122

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1842	R$ 25,59	R$ 4,71	R$ 1,20	R$ 3,51	R$ -			Coef. para diâmetros menores ou iguais a 40mm (SINAPI 90466) = 0,083. Coef. para diâmetros maiores que 40mm e menores ou iguais a 75mm (SINAPI 90467) = 0,1236. Fator de aumento = 0,1236/0,083 = 1,49. Logo, o coef. para diâmetros maiores que 75mm e menores ou iguais a 100mm será = 1,49x0,1236 = 0,1842
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,8104	R$ 30,43	R$ 24,66	R$ 5,29	R$ 19,37	R$ -			Coef. para diâmetros menores ou iguais a 40mm (SINAPI 90466) = 0,365. Coef. para diâmetros maiores que 40mm e menores ou iguais a 75mm (SINAPI 90467) = 0,5439. Fator de aumento = 0,5439/0,365 = 1,49. Logo, o coef. para diâmetros maiores que 75mm e menores ou iguais a 100mm será = 1,49x0,5439 = 0,8104
90446	**SINAPI**		**RASGO LINEAR MECANIZADO EM CONTRAPISO, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 100 MM. AF_09/2023_PS**	**m**			**R$ 22,54**	**R$ 5,68**	**R$ 16,86**	**R$ -**			
102275	SINAPI	COMPOSICAO	MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - CHP DIURNO. AF_01/2021	CHP	0,1175	R$ 26,95	R$ 3,16	R$ 0,90	R$ 2,26	R$ -			
102274	SINAPI	COMPOSICAO	MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - CHI DIURNO. AF_01/2021	CHI	0,287	R$ 24,30	R$ 6,97	R$ 1,68	R$ 5,29	R$ -			
88298	SINAPI	COMPOSICAO	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4047	R$ 23,48	R$ 9,50	R$ 2,36	R$ 7,14	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1138	R$ 25,59	R$ 2,91	R$ 0,74	R$ 2,17	R$ -			
89714.02	**DEA**		**TUBO PVC, SERIE R, PONTA-BOLSA-VIROLA, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.**	**m**			**R$ 55,78**	**R$ 36,69**	**R$ 19,09**	**R$ -**	**SINAPI**	**89714**	**Tubo substituído por tubo com ponta-bolsa-virola (Série R)**
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4444	R$ 30,43	R$ 13,52	R$ 2,90	R$ 10,62	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4444	R$ 25,59	R$ 11,37	R$ 2,90	R$ 8,47	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0247	R$ 2,20	R$ 0,05	R$ 0,05	R$ -	R$ -			
9841	SINAPI	INSUMO	TUBO PVC, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	m	1,0549	R$ 29,24	R$ 30,84	R$ 30,84	R$ -	R$ -			
89714	**SINAPI**		**TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022**	**m**			**R$ 41,32**	**R$ 22,23**	**R$ 19,09**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4444	R$ 30,43	R$ 13,52	R$ 2,90	R$ 10,62	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4444	R$ 25,59	R$ 11,37	R$ 2,90	R$ 8,47	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0247	R$ 2,20	R$ 0,05	R$ 0,05	R$ -	R$ -			
9836	SINAPI	INSUMO	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	m	1,0549	R$ 15,53	R$ 16,38	R$ 16,38	R$ -	R$ -			
104178	**SINAPI**		**CAP, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022**	**un**			**R$ 22,47**	**R$ 19,68**	**R$ 2,79**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,065	R$ 30,43	R$ 1,97	R$ 0,42	R$ 1,55	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,065	R$ 25,59	R$ 1,66	R$ 0,42	R$ 1,24	R$ -			
20088	SINAPI	INSUMO	CAP PVC, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 13,39	R$ 13,39	R$ 13,39	R$ -	R$ -			
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,0575	R$ 29,69	R$ 1,70	R$ 1,70	R$ -	R$ -			
299	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 3,75	R$ 3,75	R$ 3,75	R$ -	R$ -			
89746	**SINAPI**		**JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022**	**un**			**R$ 30,12**	**R$ 21,84**	**R$ 8,28**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1926	R$ 30,43	R$ 5,86	R$ 1,25	R$ 4,61	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1926	R$ 25,59	R$ 4,92	R$ 1,25	R$ 3,67	R$ -			
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,115	R$ 29,69	R$ 3,41	R$ 3,41	R$ -	R$ -			
3528	SINAPI	INSUMO	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 9,53	R$ 9,53	R$ 9,53	R$ -	R$ -			
301	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	un	2	R$ 3,20	R$ 6,40	R$ 6,40	R$ -	R$ -			
89797	**SINAPI**		**JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022**	**un**			**R$ 54,13**	**R$ 43,09**	**R$ 11,04**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2568	R$ 30,43	R$ 7,81	R$ 1,67	R$ 6,14	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2568	R$ 25,59	R$ 6,57	R$ 1,67	R$ 4,90	R$ -			
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,1725	R$ 29,69	R$ 5,12	R$ 5,12	R$ -	R$ -			
3670	SINAPI	INSUMO	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 25,03	R$ 25,03	R$ 25,03	R$ -	R$ -			
301	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	un	3	R$ 3,20	R$ 9,60	R$ 9,60	R$ -	R$ -			
89744	**SINAPI**		**JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022**	**un**			**R$ 29,25**	**R$ 20,97**	**R$ 8,28**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1926	R$ 30,43	R$ 5,86	R$ 1,25	R$ 4,61	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1926	R$ 25,59	R$ 4,92	R$ 1,25	R$ 3,67	R$ -			
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,115	R$ 29,69	R$ 3,41	R$ 3,41	R$ -	R$ -			
3520	SINAPI	INSUMO	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 8,66	R$ 8,66	R$ 8,66	R$ -	R$ -			
301	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	un	2	R$ 3,20	R$ 6,40	R$ 6,40	R$ -	R$ -			
29.34	**DEA**		**RALO HEMISFÉRICO, TIPO ABACAXI, DIÂMETRO DE 100MM, EXCLUSIVE CONDUTOR DE ÁGUA PLUVIAL.**	**un**			**R$ 50,69**	**R$ 29,21**	**R$ 21,48**	**R$ -**	**DER-MG**	**ED-49962**	
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5	R$ 25,59	R$ 12,79	R$ 3,26	R$ 9,53	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5	R$ 30,43	R$ 15,21	R$ 3,26	R$ 11,95	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,003	R$ 81,50	R$ 0,24	R$ 0,24	R$ -	R$ -			
11708	SINAPI	INSUMO	RALO FOFO SEMIESFERICO, 100 MM, PARA LAJES/ CALHAS	un	1	R$ 21,61	R$ 21,61	R$ 21,61	R$ -	R$ -			
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0118	R$ 71,94	R$ 0,84	R$ 0,84	R$ -	R$ -			
89578	**SINAPI**		**TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022**	**m**			**R$ 34,59**	**R$ 31,34**	**R$ 3,25**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0758	R$ 30,43	R$ 2,30	R$ 0,49	R$ 1,81	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0758	R$ 25,59	R$ 1,93	R$ 0,49	R$ 1,44	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,042	R$ 2,20	R$ 0,09	R$ 0,09	R$ -	R$ -			
9841	SINAPI	INSUMO	TUBO PVC, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	m	1,0353	R$ 29,24	R$ 30,27	R$ 30,27	R$ -	R$ -			
89580	**SINAPI**		**TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022**	**m**			**R$ 71,44**	**R$ 65,82**	**R$ 5,62**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1309	R$ 30,43	R$ 3,98	R$ 0,85	R$ 3,13	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1309	R$ 25,59	R$ 3,34	R$ 0,85	R$ 2,49	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,073	R$ 2,20	R$ 0,16	R$ 0,16	R$ -	R$ -			
9840	SINAPI	INSUMO	TUBO PVC, SERIE R, DN 150 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	m	1,0353	R$ 61,78	R$ 63,96	R$ 63,96	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
91181.02	**DEA**		**FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA/PVC ESGOTO/PVC PLUVIAL/CPVC/PPR/COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MAIORES QUE 100 MM E MENORES OU IGUAIS A 150 MM, COM ABRAÇADEIRA TIPO U, DN = 150MM COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE.**	**m**			**R$ 31,37**	**R$ 20,00**	**R$ 11,37**	**R$ -**	**SINAPI**	**91181**	**Troca de abraçadeira até 100mm para abraçadeira que suporta tubos até 150mm.**
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4024	R$ 30,43	R$ 12,24	R$ 2,62	R$ 9,62	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0915	R$ 25,59	R$ 2,34	R$ 0,59	R$ 1,75	R$ -			
4350	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	un	1,2963	R$ 0,92	R$ 1,19	R$ 1,19	R$ -	R$ -			
014768	ORSE	INSUMO	Abraçadeira em inox tipo U, dn = 150mm	un	1,2346	R$ 12,64	R$ 15,60	R$ 15,60	R$ -	R$ -			
91175.02	**DEA**		**FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MAIORES QUE 100 MM E MENORES QUE 150 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U, DN=150MM, FIXADA EM PAREDE.**	**m**			**R$ 19,09**	**R$ 10,77**	**R$ 8,32**	**R$ -**	**SINAPI**	**91175**	**Troca de abraçadeira até 100mm para abraçadeira que suporta tubos até 150mm. Mão de obra proporcional**
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2947	R$ 30,43	R$ 8,96	R$ 1,92	R$ 7,04	R$ -			COEFICIENTE NA COMPOSIÇÃO 91174 (de 40 a 75mm) = 0,1256. COEFICIENTE NA COMPOSIÇÃO 91175 (de 75 a 100mm) = 0,1924. CALCULANDO O CRESCIMENTO EM PERCENTUAL DO COEFICIENTE = (0,1924/0,1256) = 1,5318 = CRESCIMENTO DE 53,18%. LOGO, PARA TUBOS MAIORES QUE 100MM, APLICAMOS ESSE PERCENTUAL SOBRE O COEFICIENTE DA COMPOSIÇÃO 91175 (de 75 a 100mm); COEFICIENTE SERÁ 0,1924 x 1,5318 = 0,2947.
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,067	R$ 25,59	R$ 1,71	R$ 0,43	R$ 1,28	R$ -			COEFICIENTE NA COMPOSIÇÃO 91174 (de 40 a 75mm) = 0,0285. COEFICIENTE NA COMPOSIÇÃO 91175 (de 75 a 100mm) = 0,0437. CALCULANDO O CRESCIMENTO EM PERCENTUAL DO COEFICIENTE = (0,0437/0,0285) = 1,5333 = CRESCIMENTO DE 53,33%. LOGO, PARA TUBOS MAIORES QUE 100MM, APLICAMOS ESSE PERCENTUAL SOBRE O COEFICIENTE DA COMPOSIÇÃO 91175 (de 75 a 100mm); COEFICIENTE SERÁ 0,0437 x 1,5333 = 0,0670.
014768	ORSE	INSUMO	Abraçadeira em inox tipo U, dn = 150mm	un	0,6667	R$ 12,64	R$ 8,42	R$ 8,42	R$ -	R$ -			
21.29	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RALO HEMISFÉRICO EM PLÁSTICO DIÂMETRO DE 100MM.**	**un**			**R$ 49,87**	**R$ 28,36**	**R$ 21,51**	**R$ -**	**ORSE**	**04283**	
11708	SINAPI	INSUMO	RALO FOFO SEMIESFERICO, 100 MM, PARA LAJES/ CALHAS	un	1	R$ 21,61	R$ 21,61	R$ 21,61	R$ -	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5	R$ 25,59	R$ 12,79	R$ 3,26	R$ 9,53	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5	R$ 30,95	R$ 15,47	R$ 3,49	R$ 11,98	R$ -			
95695	**SINAPI**		**CURVA 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 06/2022**	**un**			**R$ 63,14**	**R$ 51,42**	**R$ 11,72**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2729	R$ 30,43	R$ 8,30	R$ 1,78	R$ 6,52	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2729	R$ 25,59	R$ 6,98	R$ 1,78	R$ 5,20	R$ -			
38423	SINAPI	INSUMO	CURVA DE PVC, 90 GRAUS, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 36,95	R$ 36,95	R$ 36,95	R$ -	R$ -			
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,115	R$ 29,69	R$ 3,41	R$ 3,41	R$ -	R$ -			
299	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	un	2	R$ 3,75	R$ 7,50	R$ 7,50	R$ -	R$ -			
89585	**SINAPI**		**JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 06/2022**	**un**			**R$ 47,48**	**R$ 35,76**	**R$ 11,72**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2729	R$ 30,43	R$ 8,30	R$ 1,78	R$ 6,52	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2729	R$ 25,59	R$ 6,98	R$ 1,78	R$ 5,20	R$ -			
20151	SINAPI	INSUMO	JOELHO, PVC SERIE R, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 21,29	R$ 21,29	R$ 21,29	R$ -	R$ -			
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,115	R$ 29,69	R$ 3,41	R$ 3,41	R$ -	R$ -			
299	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	un	2	R$ 3,75	R$ 7,50	R$ 7,50	R$ -	R$ -			
89584	**SINAPI**		**JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 06/2022**	**un**			**R$ 46,41**	**R$ 34,69**	**R$ 11,72**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2729	R$ 30,43	R$ 8,30	R$ 1,78	R$ 6,52	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2729	R$ 25,59	R$ 6,98	R$ 1,78	R$ 5,20	R$ -			
20157	SINAPI	INSUMO	JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 20,22	R$ 20,22	R$ 20,22	R$ -	R$ -			
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,115	R$ 29,69	R$ 3,41	R$ 3,41	R$ -	R$ -			
299	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	un	2	R$ 3,75	R$ 7,50	R$ 7,50	R$ -	R$ -			
89590	**SINAPI**		**JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 06/2022**	**un**			**R$ 137,88**	**R$ 117,62**	**R$ 20,26**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4713	R$ 30,43	R$ 14,34	R$ 3,07	R$ 11,27	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4713	R$ 25,59	R$ 12,06	R$ 3,07	R$ 8,99	R$ -			
20158	SINAPI	INSUMO	JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 80,31	R$ 80,31	R$ 80,31	R$ -	R$ -			
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,175	R$ 29,69	R$ 5,19	R$ 5,19	R$ -	R$ -			
300	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA, DN 150 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	un	2	R$ 12,99	R$ 25,98	R$ 25,98	R$ -	R$ -			
89699	**SINAPI**		**JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 06/2022**	**un**			**R$ 206,20**	**R$ 182,99**	**R$ 23,21**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5402	R$ 30,43	R$ 16,43	R$ 3,52	R$ 12,91	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5402	R$ 25,59	R$ 13,82	R$ 3,52	R$ 10,30	R$ -			
20145	SINAPI	INSUMO	JUNCAO SIMPLES, PVC SERIE R, DN 150 X 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 139,32	R$ 139,32	R$ 139,32	R$ -	R$ -			
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,2325	R$ 29,69	R$ 6,90	R$ 6,90	R$ -	R$ -			
300	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA, DN 150 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	un	2	R$ 12,99	R$ 25,98	R$ 25,98	R$ -	R$ -			
299	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 3,75	R$ 3,75	R$ 3,75	R$ -	R$ -			
89671	**SINAPI**		**LUVA DE CORRER, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 06/2022**	**un**			**R$ 46,62**	**R$ 38,80**	**R$ 7,82**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1819	R$ 30,43	R$ 5,53	R$ 1,18	R$ 4,35	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1819	R$ 25,59	R$ 4,65	R$ 1,18	R$ 3,47	R$ -			
20165	SINAPI	INSUMO	LUVA DE CORRER, PVC SERIE R, 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 25,53	R$ 25,53	R$ 25,53	R$ -	R$ -			
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,115	R$ 29,69	R$ 3,41	R$ 3,41	R$ -	R$ -			
299	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	un	2	R$ 3,75	R$ 7,50	R$ 7,50	R$ -	R$ -			
89679	**SINAPI**		**LUVA DE CORRER, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 06/2022**	**un**			**R$ 126,75**	**R$ 113,25**	**R$ 13,50**	**R$ -**			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3142	R$ 30,43	R$ 9,56	R$ 2,05	R$ 7,51	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3142	R$ 25,59	R$ 8,04	R$ 2,05	R$ 5,99	R$ -			
20166	SINAPI	INSUMO	LUVA DE CORRER, PVC SERIE R, 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 77,98	R$ 77,98	R$ 77,98	R$ -	R$ -			
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,175	R$ 29,69	R$ 5,19	R$ 5,19	R$ -	R$ -			
300	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA, DN 150 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	un	2	R$ 12,99	R$ 25,98	R$ 25,98	R$ -	R$ -			
89669	**SINAPI**		**LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 06/2022**	**un**			**R$ 34,90**	**R$ 27,08**	**R$ 7,82**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1819	R$ 30,43	R$ 5,53	R$ 1,18	R$ 4,35	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1819	R$ 25,59	R$ 4,65	R$ 1,18	R$ 3,47	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,051	R$ 2,20	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -			
20170	SINAPI	INSUMO	LUVA SIMPLES, PVC SERIE R, 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 14,14	R$ 14,14	R$ 14,14	R$ -	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,04	R$ 81,50	R$ 3,26	R$ 3,26	R$ -	R$ -			
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,0575	R$ 29,69	R$ 1,70	R$ 1,70	R$ -	R$ -			
299	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 3,75	R$ 3,75	R$ 3,75	R$ -	R$ -			
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0245	R$ 71,94	R$ 1,76	R$ 1,76	R$ -	R$ -			
89591	**SINAPI**		**JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 06/2022**	**un**			**R$ 134,61**	**R$ 114,35**	**R$ 20,26**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4713	R$ 30,43	R$ 14,34	R$ 3,07	R$ 11,27	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4713	R$ 25,59	R$ 12,06	R$ 3,07	R$ 8,99	R$ -			
20152	SINAPI	INSUMO	JOELHO, PVC SERIE R, 45 GRAUS, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 77,04	R$ 77,04	R$ 77,04	R$ -	R$ -			
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,175	R$ 29,69	R$ 5,19	R$ 5,19	R$ -	R$ -			
300	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA, DN 150 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	un	2	R$ 12,99	R$ 25,98	R$ 25,98	R$ -	R$ -			
89677	**SINAPI**		**LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 06/2022**	**un**			**R$ 80,42**	**R$ 66,92**	**R$ 13,50**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3142	R$ 30,43	R$ 9,56	R$ 2,05	R$ 7,51	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3142	R$ 25,59	R$ 8,04	R$ 2,05	R$ 5,99	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,088	R$ 2,20	R$ 0,19	R$ 0,19	R$ -	R$ -			
20171	SINAPI	INSUMO	LUVA SIMPLES, PVC SERIE R, 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 40,78	R$ 40,78	R$ 40,78	R$ -	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,05	R$ 81,50	R$ 4,07	R$ 4,07	R$ -	R$ -			
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,0875	R$ 29,69	R$ 2,59	R$ 2,59	R$ -	R$ -			
300	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA, DN 150 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 12,99	R$ 12,99	R$ 12,99	R$ -	R$ -			
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0306	R$ 71,94	R$ 2,20	R$ 2,20	R$ -	R$ -			
104065.01	**DEA**		**CURVA, 45 GRAUS, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 200 MM, PARA REDE PLUVIAL ENTERRADA (VINILFORT - TIGRE OU EQUIVALENTE)**	**un**			**R$ 338,83**	**R$ 333,74**	**R$ 5,09**	**R$ -**	**SINAPI**	**104065**	**Troca do anel e do tubo para dn = 200mm**
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0842	R$ 24,98	R$ 2,10	R$ 0,58	R$ 1,52	R$ -			
88246	SINAPI	COMPOSICAO	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2631	R$ 19,43	R$ 5,11	R$ 1,54	R$ 3,57	R$ -			
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,0875	R$ 29,69	R$ 2,59	R$ 2,59	R$ -	R$ -			
006457	ORSE	INSUMO	Curva 45º Vinilfort para coletor Esgotos, Junta Elástica Integrada, DN 200mm	un	1	R$ 312,12	R$ 312,12	R$ 312,12	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
306	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 200 MM (NBR 7362)	un	1	R$ 16,91	R$ 16,91	R$ 16,91	R$ -	R$ -			
104083.01	**DEA**		**PLUG, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 200 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO.**	**un**			**R$ 113,63**	**R$ 111,09**	**R$ 2,54**	**R$ -**	**SINAPI**	**104083**	**Insumo plug 200 mm adaptado (Observação no item). Troca do anel para 200mm**
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0421	R$ 24,98	R$ 1,05	R$ 0,29	R$ 0,76	R$ -			
88246	SINAPI	COMPOSICAO	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1316	R$ 19,43	R$ 2,55	R$ 0,77	R$ 1,78	R$ -			
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,0438	R$ 29,69	R$ 1,30	R$ 1,30	R$ -	R$ -			
42686	SINAPI	INSUMO	CAP, PVC, JE, OCRE, DN 200 MM (CONEXAO PARA TUBO COLETOR DE ESGOTO)	un	1	R$ 74,91	R$ 74,91	R$ 74,91	R$ -	R$ -			Para efeito de precificação foi adotado o preço do cap para substituir o plug de 200mm, devido a ausência do insumo nas tabelas oficiais, e a dificuldade de cotação formal do item. Para efeito de execução usar plug 200mm conforme descrito na composição.
306	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 200 MM (NBR 7362)	un	2	R$ 16,91	R$ 33,82	R$ 33,82	R$ -	R$ -			
20.38	**DEA**		**CAIXA DE AREIA/ÁGUAS PLUVIAIS DE ALVENARIA DE BLOCOS CERÂMICOS 9X19X39CM, DIMENSÕES 60X60CM E HMÁX=1M, COM TAMPA EM CONCRETO ESP. 5CM, LASTRO EM CONCRETO ESP. 10CM, REVESTIDA INTERNAMENTE COM CHAPISCO E REBOCO IMPERMEABILIZANTE, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REATERRO.**	**un**			**R$ 692,96**	**R$ 301,11**	**R$ 391,85**	**R$ -**	**DER-ES**	**141102**	**INSUMOS DER-ES SUBSTITUÍDOS POR SINAPI**
88243	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3192	R$ 26,06	R$ 8,31	R$ 2,21	R$ 6,10	R$ -			
88262	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,182	R$ 30,35	R$ 5,52	R$ 1,20	R$ 4,32	R$ -			
88245	SINAPI	COMPOSICAO	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1372	R$ 30,73	R$ 4,21	R$ 0,95	R$ 3,26	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	5,236	R$ 30,95	R$ 162,05	R$ 36,54	R$ 125,51	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	14,012	R$ 24,98	R$ 350,01	R$ 97,38	R$ 252,63	R$ -			
370	SINAPI	INSUMO	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,154337	R$ 150,00	R$ 23,15	R$ 23,15	R$ -	R$ -			
1106	SINAPI	INSUMO	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	kg	4,3424	R$ 1,80	R$ 7,81	R$ 7,81	R$ -	R$ -			
13284	SINAPI	INSUMO	CIMENTO PORTLAND DE ALTO FORNO (AF) CP III-40	kg	43,9715	R$ 0,79	R$ 34,73	R$ 34,73	R$ -	R$ -			
4721	SINAPI	INSUMO	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	0,019462	R$ 108,35	R$ 2,10	R$ 2,10	R$ -	R$ -			
4718	SINAPI	INSUMO	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	0,04551	R$ 108,92	R$ 4,95	R$ 4,95	R$ -	R$ -			
4509	SINAPI	INSUMO	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	0,07	R$ 5,89	R$ 0,41	R$ 0,41	R$ -	R$ -			
6212	SINAPI	INSUMO	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	0,14	R$ 19,25	R$ 2,69	R$ 2,69	R$ -	R$ -			
33	SINAPI	INSUMO	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	kg	1,97225	R$ 8,29	R$ 16,34	R$ 16,34	R$ -	R$ -			
37592	SINAPI	INSUMO	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUROS NA VERTICAL DE 9 X 19 X 39 CM (L X A X C)	un	36,764	R$ 1,58	R$ 58,08	R$ 58,08	R$ -	R$ -			BLOCO DE CONCRETO SUBSTITUÍDO POR BLOCO CERÂMICO
123	SINAPI	INSUMO	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	l	1,2	R$ 9,21	R$ 11,05	R$ 11,05	R$ -	R$ -			SEGUNDO FABRICANTE, DENSIDADE É DE 1,0 KG/L, LOGO O COEFICIENTE FOI MANTIDO
5061	SINAPI	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	kg	0,021	R$ 18,40	R$ 0,38	R$ 0,38	R$ -	R$ -			
43132	SINAPI	INSUMO	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	kg	0,0343	R$ 17,10	R$ 0,58	R$ 0,58	R$ -	R$ -			
2692	SINAPI	INSUMO	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	l	0,056	R$ 8,85	R$ 0,49	R$ 0,49	R$ -	R$ -			
14250	SINAPI	INSUMO	ENERGIA ELETRICA COMERCIAL, BAIXA TENSAO, RELATIVA AO CONSUMO DE ATE 100 KWH, INCLUINDO ICMS, PIS/PASEP E COFINS	KWH	0,066045	R$ 1,09	R$ 0,07	R$ 0,07	R$ -	R$ -			
10535	SINAPI	INSUMO	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	un	0,00000729	R$ 5.349,50	R$ 0,03	R$ -	R$ 0,03	R$ -			
97907.01	**DEA**		**CAIXA DE INSPEÇÃO PLUVIAL RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE PLUVIAL.**	**un**			**R$ 710,26**	**R$ 407,63**	**R$ 302,63**	**R$ -**	**SINAPI**	**97907**	**Alterada a descrição para caixa de inspeção pluvial.**

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
101616	SINAPI	COMPOSICAO	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL), EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2026	m²	1,21	R$ 8,45	R$ 10,22	R$ 2,65	R$ 7,57	R$ -			
100475	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	m³	0,1039	R$ 859,78	R$ 89,33	R$ 82,27	R$ 7,06	R$ -			
97735	SINAPI	COMPOSICAO	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	m³	0,07	R$ 2.678,52	R$ 187,49	R$ 96,73	R$ 90,76	R$ -			
94970	SINAPI	COMPOSICAO	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	0,1163	R$ 549,82	R$ 63,94	R$ 56,71	R$ 7,23	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3,8237	R$ 24,98	R$ 95,51	R$ 26,57	R$ 68,94	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	4,8665	R$ 30,95	R$ 150,61	R$ 33,96	R$ 116,65	R$ -			
87316	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	m³	0,0196	R$ 569,94	R$ 11,17	R$ 9,53	R$ 1,64	R$ -			
6193	SINAPI	INSUMO	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	0,552	R$ 22,96	R$ 12,67	R$ 12,67	R$ -	R$ -			
5679	SINAPI	COMPOSICAO	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0276	R$ 62,62	R$ 1,72	R$ 0,16	R$ 1,56	R$ -			
5678	SINAPI	COMPOSICAO	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0136	R$ 159,67	R$ 2,17	R$ 0,95	R$ 1,22	R$ -			
5069	SINAPI	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	kg	0,0156	R$ 19,08	R$ 0,29	R$ 0,29	R$ -	R$ -			
4517	SINAPI	INSUMO	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	0,176	R$ 4,06	R$ 0,71	R$ 0,71	R$ -	R$ -			
4491	SINAPI	INSUMO	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	0,148	R$ 11,61	R$ 1,71	R$ 1,71	R$ -	R$ -			
2692	SINAPI	INSUMO	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	l	0,0068	R$ 8,85	R$ 0,06	R$ 0,06	R$ -	R$ -			
650	SINAPI	INSUMO	BLOCO DE VEDACAO DE CONCRETO, 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	un	26,4945	R$ 3,12	R$ 82,66	R$ 82,66	R$ -	R$ -			
89512	**SINAPI**		**TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022**	**m**			**R$ 52,84**	**R$ 35,55**	**R$ 17,29**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4024	R$ 30,43	R$ 12,24	R$ 2,62	R$ 9,62	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4024	R$ 25,59	R$ 10,29	R$ 2,62	R$ 7,67	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0224	R$ 2,20	R$ 0,04	R$ 0,04	R$ -	R$ -			
9841	SINAPI	INSUMO	TUBO PVC, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	m	1,0353	R$ 29,24	R$ 30,27	R$ 30,27	R$ -	R$ -			
104166	**SINAPI**		**TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022**	**m**			**R$ 78,17**	**R$ 67,29**	**R$ 10,88**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2533	R$ 30,43	R$ 7,70	R$ 1,65	R$ 6,05	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2533	R$ 25,59	R$ 6,48	R$ 1,65	R$ 4,83	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0141	R$ 2,20	R$ 0,03	R$ 0,03	R$ -	R$ -			
9840	SINAPI	INSUMO	TUBO PVC, SERIE R, DN 150 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	m	1,0353	R$ 61,78	R$ 63,96	R$ 63,96	R$ -	R$ -			
104086.02	**DEA**		**FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 200 MM, PARA REDE PLUVIAL ENTERRADA (VINILFORT - TIGRE OU EQUIVALENTE)**	**m**			**R$ 159,70**	**R$ 151,44**	**R$ 8,26**	**R$ -**	**SINAPI**	**104086**	**TROCADO O INSUMO DO TUBO (DIÂMETRO).**

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88246	SINAPI	COMPOSICAO	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4271	R$ 19,43	R$ 8,29	R$ 2,49	R$ 5,80	R$ -			Coef. para diâmetro de 100,00 mm = 0,3413 (DEA 104085). Coef. para diâmetro de 150,0 mm = 0,3813 (SINAPI 104086). Sendo assim, fazendo as relações entre os coeficientes, obtém-se o fator = 0,3813/0,3413 = 1,12. Multiplicando o fator pelo coeficiente para um diâmetro de 150,0 mm, obtém-se o coeficiente para um diâmetro de 200,0 mm = 0,3813*1,12 = 0,4271.
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1366	R$ 24,98	R$ 3,41	R$ 0,95	R$ 2,46	R$ -			Coef. para diâmetro de 100,00 mm = 0,1092 (DEA 104085). Coef. para diâmetro de 150,0 mm = 0,122 (SINAPI 104086). Sendo assim, fazendo as relações entre os coeficientes, obtém-se o fator = 0,122/0,1092 = 1,12. Multiplicando o fator pelo coeficiente para um diâmetro de 150,0 mm, obtém-se o coeficiente para um diâmetro de 200,0 mm = 0,122*1,12 = 0,1366.
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,0584	R$ 29,69	R$ 1,73	R$ 1,73	R$ -	R$ -			Coef. para diâmetro de 100,00 mm = 0,0298 (DEA 104085). Coef. para diâmetro de 150,0 mm = 0,0417 (SINAPI 104086). Sendo assim, fazendo as relações entre os coeficientes, obtém-se o fator = 0,0417/0,0298 = 1,40. Multiplicando o fator pelo coeficiente para um diâmetro de 150,0 mm, obtém-se o coeficiente para um diâmetro de 200,0 mm = 0,0417*1,40 = 0,0584.
41930	SINAPI	INSUMO	TUBO COLETOR DE ESGOTO PVC, JEI, DN 200 MM (NBR 7362)	m	1,05	R$ 139,31	R$ 146,27	R$ 146,27	R$ -	R$ -			
104086.03	**DEA**		**FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 250 MM, PARA REDE PLUVIAL ENTERRADA (VINILFORT - TIGRE OU EQUIVALENTE)**	**m**			**R$ 242,52**	**R$ 234,26**	**R$ 8,26**	**R$ -**	**SINAPI**	**104086**	**TROCADO O INSUMO DO TUBO (DIÂMETRO).**
88246	SINAPI	COMPOSICAO	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4271	R$ 19,43	R$ 8,29	R$ 2,49	R$ 5,80	R$ -			Coef. para diâmetro de 100,00 mm = 0,3413 (DEA 104085). Coef. para diâmetro de 150,0 mm = 0,3813 (SINAPI 104086). Sendo assim, fazendo as relações entre os coeficientes, obtém-se o fator = 0,3813/0,3413 = 1,12. Multiplicando o fator pelo coeficiente para um diâmetro de 150,0 mm, obtém-se o coeficiente para um diâmetro de 200,0 mm = 0,3813*1,12 = 0,4271.
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1366	R$ 24,98	R$ 3,41	R$ 0,95	R$ 2,46	R$ -			Coef. para diâmetro de 100,00 mm = 0,1092 (DEA 104085). Coef. para diâmetro de 150,0 mm = 0,122 (SINAPI 104086). Sendo assim, fazendo as relações entre os coeficientes, obtém-se o fator = 0,122/0,1092 = 1,12. Multiplicando o fator pelo coeficiente para um diâmetro de 150,0 mm, obtém-se o coeficiente para um diâmetro de 200,0 mm = 0,122*1,12 = 0,1366.
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,0584	R$ 29,69	R$ 1,73	R$ 1,73	R$ -	R$ -			Coef. para diâmetro de 100,00 mm = 0,0298 (DEA 104085). Coef. para diâmetro de 150,0 mm = 0,0417 (SINAPI 104086). Sendo assim, fazendo as relações entre os coeficientes, obtém-se o fator = 0,0417/0,0298 = 1,40. Multiplicando o fator pelo coeficiente para um diâmetro de 150,0 mm, obtém-se o coeficiente para um diâmetro de 200,0 mm = 0,0417*1,40 = 0,0584.
41931	SINAPI	INSUMO	TUBO COLETOR DE ESGOTO PVC, JEI, DN 250 MM (NBR 7362)	m	1,05	R$ 218,19	R$ 229,09	R$ 229,09	R$ -	R$ -			
104086.04	**DEA**		**FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 350 MM, PARA REDE PLUVIAL ENTERRADA(VINILFORT - TIGRE OU EQUIVALENTE)**	**m**			**R$ 511,77**	**R$ 503,51**	**R$ 8,26**	**R$ -**	**SINAPI**	**104086**	**TROCADO O INSUMO DO TUBO (DIÂMETRO).**
88246	SINAPI	COMPOSICAO	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4271	R$ 19,43	R$ 8,29	R$ 2,49	R$ 5,80	R$ -			Coef. para diâmetro de 100,00 mm = 0,3413 (DEA 104085). Coef. para diâmetro de 150,0 mm = 0,3813 (SINAPI 104086). Sendo assim, fazendo as relações entre os coeficientes, obtém-se o fator = 0,3813/0,3413 = 1,12. Multiplicando o fator pelo coeficiente para um diâmetro de 150,0 mm, obtém-se o coeficiente para um diâmetro de 200,0 mm = 0,3813*1,12 = 0,4271.

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1366	R$ 24,98	R$ 3,41	R$ 0,95	R$ 2,46	R$ -			Coef. para diâmetro de 100,00 mm = 0,1092 (DEA 104085). Coef. para diâmetro de 150,0 mm = 0,122 (SINAPI 104086). Sendo assim, fazendo as relações entre os coeficientes, obtém-se o fator = 0,122/0,1092 = 1,12. Multiplicando o fator pelo coeficiente para um diâmetro de 150,0 mm, obtém-se o coeficiente para um diâmetro de 200,0 mm = 0,122*1,12 = 0,1366.
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,0584	R$ 29,69	R$ 1,73	R$ 1,73	R$ -	R$ -			Coef. para diâmetro de 100,00 mm = 0,0298 (DEA 104085). Coef. para diâmetro de 150,0 mm = 0,0417 (SINAPI 104086). Sendo assim, fazendo as relações entre os coeficientes, obtém-se o fator = 0,0417/0,0298 = 1,40. Multiplicando o fator pelo coeficiente para um diâmetro de 150,0 mm, obtém-se o coeficiente para um diâmetro de 200,0 mm = 0,0417*1,40 = 0,0584.
41933	SINAPI	INSUMO	TUBO COLETOR DE ESGOTO PVC, JEI, DN 350 MM (NBR 7362)	m	1,05	R$ 474,61	R$ 498,34	R$ 498,34	R$ -	R$ -			
89531	**SINAPI**		**JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022**	**un**			**R$ 39,40**	**R$ 33,88**	**R$ 5,52**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1288	R$ 30,43	R$ 3,91	R$ 0,84	R$ 3,07	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1288	R$ 25,59	R$ 3,29	R$ 0,84	R$ 2,45	R$ -			
20151	SINAPI	INSUMO	JOELHO, PVC SERIE R, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 21,29	R$ 21,29	R$ 21,29	R$ -	R$ -			
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,115	R$ 29,69	R$ 3,41	R$ 3,41	R$ -	R$ -			
299	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	un	2	R$ 3,75	R$ 7,50	R$ 7,50	R$ -	R$ -			
104168	**SINAPI**		**JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022**	**un**			**R$ 122,77**	**R$ 111,59**	**R$ 11,18**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2601	R$ 30,43	R$ 7,91	R$ 1,69	R$ 6,22	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2601	R$ 25,59	R$ 6,65	R$ 1,69	R$ 4,96	R$ -			
20152	SINAPI	INSUMO	JOELHO, PVC SERIE R, 45 GRAUS, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 77,04	R$ 77,04	R$ 77,04	R$ -	R$ -			
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,175	R$ 29,69	R$ 5,19	R$ 5,19	R$ -	R$ -			
300	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA, DN 150 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	un	2	R$ 12,99	R$ 25,98	R$ 25,98	R$ -	R$ -			
104072.01	**DEA**		**JUNÇÃO SIMPLES, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 200 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO**	**un**			**R$ 343,22**	**R$ 335,36**	**R$ 7,86**	**R$ -**	**SINAPI**	**104072**	**Troca do Tê pela junção.**
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,13	R$ 24,98	R$ 3,24	R$ 0,90	R$ 2,34	R$ -			
88246	SINAPI	COMPOSICAO	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4061	R$ 19,43	R$ 7,89	R$ 2,37	R$ 5,52	R$ -			
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,15	R$ 29,69	R$ 4,45	R$ 4,45	R$ -	R$ -			
306	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 200 MM (NBR 7362)	un	3	R$ 16,91	R$ 50,73	R$ 50,73	R$ -	R$ -			
10028	EMOP	INSUMO	JUNCAO 45º PVC BBB NBR 7362 DN 200MM	un	1	R$ 276,91	R$ 276,91	R$ 276,91	R$ -	R$ -			
29.59	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FILTRO VF6 ACQUASAVE / 3P TECHNICK, INCLUSIVE ANEL DE CONCRETO E SIFÃO EXTRAVASOR. - KIT FILTRO DE ÁGUAL PLUVIAL - RESIDENCIAL ATÉ 1500M², INCLUSO CONJUNTO DE SUCÇÃO 2', FREIO DÁGUADN200, SIFÃO LADRÃO INDUSTRIAL DN 200**	**un**			**R$ 24.752,13**	**R$ 24.408,95**	**R$ 343,18**	**R$ -**	**SIURB**	**101084**	**MÃO DE OBRA E ARGAMASSA PARA INSTALAÇÃO DO ANEL DE CONCRETO BASEADAS NO SIURB. Complementos para instalação do kit completo adicionados (sifão, conjunto sucção, e freio hidráulico)**
41611	SINAPI	INSUMO	ANEL DE CONCRETO ARMADO COM FUNDO, PARA FOSSA E POCO 2,00 X *0,50* M	un	1	R$ 914,72	R$ 914,72	R$ 914,72	R$ -	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,25	R$ 30,95	R$ 38,68	R$ 8,72	R$ 29,96	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	17,2656	R$ 24,98	R$ 431,29	R$ 119,99	R$ 311,30	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88629	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,01244	R$ 799,57	R$ 9,94	R$ 8,02	R$ 1,92	R$ -			
MAT040000	SCO-RIO	INSUMO	Conjunto flutuante de succao/recalque, para AAC (Aproveitamente de Agua de Chuva), de 2"	cj	1	R$ 1.272,50	R$ 1.272,50	R$ 1.272,50	R$ -	R$ -			
MAT058100	SCO-RIO	INSUMO	Filtro autolimpante, para AAC (Aproveitamento de Agua de Chuva), para areas ate 1500m2, modelo VF6	un	1	R$ 18.690,00	R$ 18.690,00	R$ 18.690,00	R$ -	R$ -			
MAT062600	SCO-RIO	INSUMO	Freio hidraulico, para AAC (Aproveitamento de Agua de Chuva), de 200mm	un	1	R$ 1.245,00	R$ 1.245,00	R$ 1.245,00	R$ -	R$ -			
MAT055400	SCO-RIO	INSUMO	Extravasor sifao/ladrao, para AAC (Aproveitamento de Agua de Chuva), de 200mm	un	1	R$ 2.150,00	R$ 2.150,00	R$ 2.150,00	R$ -	R$ -			
89800	**SINAPI**		**TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022**	**m**			**R$ 31,14**	**R$ 19,83**	**R$ 11,31**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2632	R$ 30,43	R$ 8,00	R$ 1,71	R$ 6,29	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2632	R$ 25,59	R$ 6,73	R$ 1,71	R$ 5,02	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0146	R$ 2,20	R$ 0,03	R$ 0,03	R$ -	R$ -			
9836	SINAPI	INSUMO	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	m	1,0549	R$ 15,53	R$ 16,38	R$ 16,38	R$ -	R$ -			
89798	**SINAPI**		**TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022**	**m**			**R$ 14,18**	**R$ 12,40**	**R$ 1,78**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0415	R$ 30,43	R$ 1,26	R$ 0,27	R$ 0,99	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0415	R$ 25,59	R$ 1,06	R$ 0,27	R$ 0,79	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,023	R$ 2,20	R$ 0,05	R$ 0,05	R$ -	R$ -			
9838	SINAPI	INSUMO	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	m	1,0549	R$ 11,20	R$ 11,81	R$ 11,81	R$ -	R$ -			
104350	**SINAPI**		**JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022**	**un**			**R$ 31,40**	**R$ 25,95**	**R$ 5,45**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,127	R$ 30,43	R$ 3,86	R$ 0,83	R$ 3,03	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,127	R$ 25,59	R$ 3,24	R$ 0,82	R$ 2,42	R$ -			
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,1	R$ 29,69	R$ 2,96	R$ 2,96	R$ -	R$ -			
3669	SINAPI	INSUMO	JUNCAO DE REDUCAO INVERTIDA, PVC SOLDAVEL, 75 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 14,21	R$ 14,21	R$ 14,21	R$ -	R$ -			
297	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	un	2	R$ 2,66	R$ 5,32	R$ 5,32	R$ -	R$ -			
296	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	un	1	R$ 1,81	R$ 1,81	R$ 1,81	R$ -	R$ -			
89557.05	**DEA**		**REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE NORMAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO.**	**un**			**R$ 24,45**	**R$ 21,25**	**R$ 3,20**	**R$ -**	**SINAPI**	**89557**	**Insumo série R trocado por série normal.**
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0743	R$ 30,43	R$ 2,26	R$ 0,48	R$ 1,78	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0743	R$ 25,59	R$ 1,90	R$ 0,48	R$ 1,42	R$ -			
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,095	R$ 29,69	R$ 2,82	R$ 2,82	R$ -	R$ -			
299	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 3,75	R$ 3,75	R$ 3,75	R$ -	R$ -			
298	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 2,88	R$ 2,88	R$ 2,88	R$ -	R$ -			
20044	SINAPI	INSUMO	REDUCAO EXCENTRICA PVC, DN 100 X 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 10,84	R$ 10,84	R$ 10,84	R$ -	R$ -			
104356	**SINAPI**		**TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022**	**un**			**R$ 31,93**	**R$ 28,82**	**R$ 3,11**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0724	R$ 30,43	R$ 2,20	R$ 0,47	R$ 1,73	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0724	R$ 25,59	R$ 1,85	R$ 0,47	R$ 1,38	R$ -			
39321	SINAPI	INSUMO	TERMINAL DE VENTILACAO, 100 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 22,85	R$ 22,85	R$ 22,85	R$ -	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0054	R$ 2,20	R$ 0,01	R$ 0,01	R$ -	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,04	R$ 81,50	R$ 3,26	R$ 3,26	R$ -	R$ -			
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0245	R$ 71,94	R$ 1,76	R$ 1,76	R$ -	R$ -			
104348	**SINAPI**		**TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022**	**un**			**R$ 11,56**	**R$ 11,07**	**R$ 0,49**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0114	R$ 30,43	R$ 0,34	R$ 0,07	R$ 0,27	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0114	R$ 25,59	R$ 0,29	R$ 0,07	R$ 0,22	R$ -			
39319	SINAPI	INSUMO	TERMINAL DE VENTILACAO, 50 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 9,51	R$ 9,51	R$ 9,51	R$ -	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,008	R$ 2,20	R$ 0,01	R$ 0,01	R$ -	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,011	R$ 81,50	R$ 0,89	R$ 0,89	R$ -	R$ -			
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0073	R$ 71,94	R$ 0,52	R$ 0,52	R$ -	R$ -			
104351	**SINAPI**		**TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022**	**un**			**R$ 23,99**	**R$ 22,19**	**R$ 1,80**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0419	R$ 30,43	R$ 1,27	R$ 0,27	R$ 1,00	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0419	R$ 25,59	R$ 1,07	R$ 0,27	R$ 0,80	R$ -			
39320	SINAPI	INSUMO	TERMINAL DE VENTILACAO, 75 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 18,28	R$ 18,28	R$ 18,28	R$ -	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,031	R$ 2,20	R$ 0,06	R$ 0,06	R$ -	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,026	R$ 81,50	R$ 2,11	R$ 2,11	R$ -	R$ -			
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0167	R$ 71,94	R$ 1,20	R$ 1,20	R$ -	R$ -			
104354	**SINAPI**		**TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022**	**un**			**R$ 47,86**	**R$ 37,17**	**R$ 10,69**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2489	R$ 30,43	R$ 7,57	R$ 1,62	R$ 5,95	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2489	R$ 25,59	R$ 6,36	R$ 1,62	R$ 4,74	R$ -			
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,1525	R$ 29,69	R$ 4,52	R$ 4,52	R$ -	R$ -			
11656	SINAPI	INSUMO	TE SANITARIO DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 20,35	R$ 20,35	R$ 20,35	R$ -	R$ -			
301	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	un	2	R$ 3,20	R$ 6,40	R$ 6,40	R$ -	R$ -			
297	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	un	1	R$ 2,66	R$ 2,66	R$ 2,66	R$ -	R$ -			
89829	**SINAPI**		**TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022**	**un**			**R$ 38,00**	**R$ 30,80**	**R$ 7,20**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1676	R$ 30,43	R$ 5,10	R$ 1,09	R$ 4,01	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1676	R$ 25,59	R$ 4,28	R$ 1,09	R$ 3,19	R$ -			
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,1125	R$ 29,69	R$ 3,34	R$ 3,34	R$ -	R$ -			
11658	SINAPI	INSUMO	TE SANITARIO, PVC, DN 75 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	un	1	R$ 17,30	R$ 17,30	R$ 17,30	R$ -	R$ -			
297	SINAPI	INSUMO	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	un	3	R$ 2,66	R$ 7,98	R$ 7,98	R$ -	R$ -			
17.171	**DEA**		**TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 101,69**	**R$ 89,00**	**R$ 12,69**	**R$ -**	**SINAPI**	**92336**	
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,295632	R$ 30,43	R$ 8,99	R$ 1,93	R$ 7,06	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,295632	R$ 25,59	R$ 7,56	R$ 1,93	R$ 5,63	R$ -			
7701	SINAPI	INSUMO	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2.1/2", E = *3,65* MM, PESO *6,51* KG/M (NBR 5580)	m	1,035775	R$ 82,20	R$ 85,14	R$ 85,14	R$ -	R$ -			
17.172	**DEA**		**TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 131,66**	**R$ 118,54**	**R$ 13,12**	**R$ -**	**SINAPI**	**92337**	
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,305392	R$ 30,43	R$ 9,29	R$ 1,99	R$ 7,30	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,305392	R$ 25,59	R$ 7,81	R$ 1,99	R$ 5,82	R$ -			
7694	SINAPI	INSUMO	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 3", E = *4,05* MM, PESO *8,47* KG/M (NBR 5580)	m	1,035775	R$ 110,61	R$ 114,56	R$ 114,56	R$ -	R$ -			
17.294	**DEA**		**PINTURA DE TUBO METÁLICO DE INCÊNDIO, TUBO DIÂMETRO 2 1/2" COM UMA DEMÃO DE PRIMER EPOXI E DUAS DEMÃOS DE TINTA À BASE DE EPOXI DE COR VEMELHA**	**m**			**R$ 10,86**	**R$ 8,07**	**R$ 2,79**	**R$ -**	**DER-ES**	**190432**	**INSUMOS DER-ES SUBSTITUÍDOS PELO SINAPI**
100301	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0419	R$ 27,64	R$ 1,15	R$ 0,36	R$ 0,79	R$ -			
88310	SINAPI	COMPOSICAO	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0838	R$ 32,46	R$ 2,72	R$ 0,72	R$ 2,00	R$ -			
44072	SINAPI	INSUMO	PRIMER EPOXI / EPOXIDICO	l	0,023045	R$ 150,07	R$ 3,45	R$ 3,45	R$ -	R$ -			
5330	SINAPI	INSUMO	DILUENTE EPOXI	l	0,00419	R$ 85,82	R$ 0,35	R$ 0,35	R$ -	R$ -			
037509	DER-ES	INSUMO	TINTA EPOXI CATALISAVEL PARA ACABAMENTO	l	0,03771	R$ 84,81	R$ 3,19	R$ 3,19	R$ -	R$ -			
17.298	**DEA**		**PINTURA DE TUBO METÁLICO DE INCÊNDIO, TUBO DIÂMETRO 3" COM UMA DEMÃO DE PRIMER EPOXI E DUAS DEMÃOS DE TINTA À BASE DE EPOXI DE COR VEMELHA**	**m**			**R$ 13,03**	**R$ 9,69**	**R$ 3,34**	**R$ -**	**DER-ES**	**190420**	**INSUMOS DER-ES SUBSTITUÍDOS PELO SINAPI**
100301	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0502	R$ 27,64	R$ 1,38	R$ 0,43	R$ 0,95	R$ -			
88310	SINAPI	COMPOSICAO	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1004	R$ 32,46	R$ 3,25	R$ 0,86	R$ 2,39	R$ -			
44072	SINAPI	INSUMO	PRIMER EPOXI / EPOXIDICO	l	0,02761	R$ 150,07	R$ 4,14	R$ 4,14	R$ -	R$ -			
5330	SINAPI	INSUMO	DILUENTE EPOXI	l	0,00502	R$ 85,82	R$ 0,43	R$ 0,43	R$ -	R$ -			
037509	DER-ES	INSUMO	TINTA EPOXI CATALISAVEL PARA ACABAMENTO	l	0,04518	R$ 84,81	R$ 3,83	R$ 3,83	R$ -	R$ -			
17.472	**DEA**		**TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), LISO, PE-100, PN-16, SDR-11, DN Ø90 MM PARA REDE DE INCÊNDIO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 121,22**	**R$ 120,48**	**R$ 0,74**	**R$ -**	**SINAPI**	**103375**	
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0304	R$ 24,98	R$ 0,75	R$ 0,21	R$ 0,54	R$ -			
88246	SINAPI	COMPOSICAO	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0152	R$ 19,43	R$ 0,29	R$ 0,09	R$ 0,20	R$ -			
I7206	COTAÇÃO	INSUMO	TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), LISO, PE-100, PN-16, SDR-11, DN Ø90 MM PARA REDE DE INCÊNDIO.	m	1	R$ 120,18	R$ 120,18	R$ 120,18	R$ -	R$ -			
17.417	**DEA**		**BUCHA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 MM X 65 MM (3" X 2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 92,17**	**R$ 75,04**	**R$ 17,13**	**R$ -**	**SINAPI**	**105169**	
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3989	R$ 30,43	R$ 12,13	R$ 2,60	R$ 9,53	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3989	R$ 25,59	R$ 10,20	R$ 2,60	R$ 7,60	R$ -			
7307	SINAPI	INSUMO	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	l	0,0078	R$ 52,11	R$ 0,40	R$ 0,40	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,0328	R$ 20,66	R$ 0,67	R$ 0,67	R$ -	R$ -			
780	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3" X 2 1/2"	un	1	R$ 68,77	R$ 68,77	R$ 68,77	R$ -	R$ -			
17.351	**DEA**		**CURVA 90 GRAUS, EM FERRO FUNDIDO NODULAR (FERRO DÚCTIL), CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - (INCLUSIVE ACOPLAMENTO).**	**un**			**R$ 110,09**	**R$ 84,37**	**R$ 25,72**	**R$ -**	**SINAPI**	**97436**	
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,598654	R$ 30,43	R$ 18,21	R$ 3,90	R$ 14,31	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,598654	R$ 25,59	R$ 15,31	R$ 3,90	R$ 11,41	R$ -			
40415	SINAPI	INSUMO	CURVA 90 GRAUS RANHURADA EM FERRO FUNDIDO, DN 65 MM (2 1/2")	un	1	R$ 29,39	R$ 29,39	R$ 29,39	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
40411	SINAPI	INSUMO	ACOPLAMENTO RIGIDO EM FERRO FUNDIDO PARA SISTEMA DE TUBULACAO RANHURADA, DN 65 MM (2 1/2")	un	2	R$ 23,54	R$ 47,08	R$ 47,08	R$ -	R$ -			
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,0036	R$ 29,69	R$ 0,10	R$ 0,10	R$ -	R$ -			
17.352	**DEA**		**CURVA 90 GRAUS, EM FERRO FUNDIDO NODULAR (FERRO DÚCTIL), CONEXÃO RANHURADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - (INCLUSIVE ACOPLAMENTO).**	**un**			**R$ 122,28**	**R$ 95,71**	**R$ 26,57**	**R$ -**	**SINAPI**	**97438**	
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,618418	R$ 30,43	R$ 18,81	R$ 4,03	R$ 14,78	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,618418	R$ 25,59	R$ 15,82	R$ 4,03	R$ 11,79	R$ -			
40417	SINAPI	INSUMO	CURVA 90 GRAUS RANHURADA EM FERRO FUNDIDO, DN 80 MM (3")	un	1	R$ 34,67	R$ 34,67	R$ 34,67	R$ -	R$ -			
40412	SINAPI	INSUMO	ACOPLAMENTO RIGIDO EM FERRO FUNDIDO PARA SISTEMA DE TUBULACAO RANHURADA, DN 80 MM (3")	un	2	R$ 26,42	R$ 52,84	R$ 52,84	R$ -	R$ -			
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,005	R$ 29,69	R$ 0,14	R$ 0,14	R$ -	R$ -			
17.412	**DEA**		**TÊ, EM FERRO FUNDIDO NODULAR (FERRO DÚCTIL), CONEXÃO RANHURADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - (INCLUSIVE ACOPLAMENTO).**	**un**			**R$ 178,14**	**R$ 142,71**	**R$ 35,43**	**R$ -**	**SINAPI**	**97442**	
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,824557	R$ 30,43	R$ 25,09	R$ 5,38	R$ 19,71	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,824557	R$ 25,59	R$ 21,10	R$ 5,38	R$ 15,72	R$ -			
40421	SINAPI	INSUMO	TE RANHURADO EM FERRO FUNDIDO, DN 80 (3")	un	1	R$ 52,47	R$ 52,47	R$ 52,47	R$ -	R$ -			
40412	SINAPI	INSUMO	ACOPLAMENTO RIGIDO EM FERRO FUNDIDO PARA SISTEMA DE TUBULACAO RANHURADA, DN 80 MM (3")	un	3	R$ 26,42	R$ 79,26	R$ 79,26	R$ -	R$ -			
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,0075	R$ 29,69	R$ 0,22	R$ 0,22	R$ -	R$ -			
17.445	**DEA**		**TE DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 100 MM X 80 MM (4" X 3"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 443,73**	**R$ 408,52**	**R$ 35,21**	**R$ -**	**SINAPI**	**105211**	
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,8198	R$ 30,43	R$ 24,94	R$ 5,35	R$ 19,59	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,8198	R$ 25,59	R$ 20,97	R$ 5,35	R$ 15,62	R$ -			
7307	SINAPI	INSUMO	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	l	0,012	R$ 52,11	R$ 0,62	R$ 0,62	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,0505	R$ 20,66	R$ 1,04	R$ 1,04	R$ -	R$ -			
6316	SINAPI	INSUMO	TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 4" X 3"	un	1	R$ 396,16	R$ 396,16	R$ 396,16	R$ -	R$ -			
17.418	**DEA**		**BUCHA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 100 MM X 80 MM (4" X 3"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 157,45**	**R$ 137,26**	**R$ 20,19**	**R$ -**	**SINAPI / ORSE**	**105169 / 001026**	
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,47	R$ 30,43	R$ 14,30	R$ 3,07	R$ 11,23	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,47	R$ 25,59	R$ 12,02	R$ 3,06	R$ 8,96	R$ -			
7307	SINAPI	INSUMO	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	l	0,0078	R$ 52,11	R$ 0,40	R$ 0,40	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,0328	R$ 20,66	R$ 0,67	R$ 0,67	R$ -	R$ -			
782	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 4" X 3"	un	1	R$ 130,06	R$ 130,06	R$ 130,06	R$ -	R$ -			
17.414	**DEA**		**ABRIGO PARA MANGUEIRAS E HIDRANTE, TIPO SOBREPOR, DIMENSÕES 90X60X17CM, PORTA COM VISOR EM ACRÍLICO COM A INSCRIÇÃO "INCÊNDIO" E CESTO FIXO, PINTADO COM PINTURA ELETROESTÁTICA NA COR VERMELHA, INCLUSIVE 01 REGISTROS GLOBO ANGULAR 45° Ø2.1/2", 02 MANGUEIRAS DE Ø1.1/2 COM 15M, 01 ADAPTADORES STORZ Ø2.1/2" X Ø1.1/2", CHAVE STORZ, 01 ESGUICHOS REGULÁVEIS 40MM E 01 TAMPÕES DE ENGATE RÁPIDO COM CORRENTE Ø1.1/2" – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 3.089,53**	**R$ 2.976,65**	**R$ 112,88**	**R$ -**	**SINAPI**	**96765**	
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,627358	R$ 30,43	R$ 79,95	R$ 17,15	R$ 62,80	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,627358	R$ 25,59	R$ 67,23	R$ 17,15	R$ 50,08	R$ -			
37554	SINAPI	INSUMO	ESGUICHO JATO REGULAVEL, TIPO ELKHART, ENGATE RAPIDO 1 1/2", PARA COMBATE A INCENDIO	un	1	R$ 273,63	R$ 273,63	R$ 273,63	R$ -	R$ -			
20971	SINAPI	INSUMO	CHAVE DUPLA PARA CONEXOES TIPO STORZ, ENGATE RAPIDO 1 1/2" X 2 1/2", EM LATAO, PARA INSTALACAO PREDIAL COMBATE A INCENDIO	un	1	R$ 22,19	R$ 22,19	R$ 22,19	R$ -	R$ -			
20963	SINAPI	INSUMO	CAIXA DE INCENDIO/ABRIGO PARA MANGUEIRA, DE SOBREPOR/EXTERNA, COM 90 X 60 X 17 CM, EM CHAPA DE ACO, PORTA COM VENTILACAO, VISOR COM A INSCRICAO "INCENDIO", SUPORTE/CESTA INTERNA PARA A MANGUEIRA, PINTURA ELETROSTATICA VERMELHA	un	1	R$ 549,71	R$ 549,71	R$ 549,71	R$ -	R$ -			
10904	SINAPI	INSUMO	REGISTRO OU VALVULA GLOBO ANGULAR EM LATAO, PARA HIDRANTES EM INSTALACAO PREDIAL DE INCENDIO, 45 GRAUS, DIAMETRO DE 2 1/2", COM VOLANTE, CLASSE DE PRESSAO DE ATE 200 PSI	un	1	R$ 233,00	R$ 233,00	R$ 233,00	R$ -	R$ -			
10900	SINAPI	INSUMO	ADAPTADOR EM LATAO, ENGATE RAPIDO1 1/2" X ROSCA INTERNA 5 FIOS 2 1/2", PARA INSTALACAO PREDIAL DE COMBATE A INCENDIO	un	1	R$ 79,88	R$ 79,88	R$ 79,88	R$ -	R$ -			
4350	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	un	4	R$ 0,92	R$ 3,68	R$ 3,68	R$ -	R$ -			
20964	SINAPI	INSUMO	TAMPAO COM CORRENTE, EM LATAO, ENGATE RAPIDO 1 1/2", PARA INSTALACAO PREDIAL DE COMBATE A INCENDIO	un	1	R$ 90,98	R$ 90,98	R$ 90,98	R$ -	R$ -			
37527	SINAPI	INSUMO	MANGUEIRA DE INCENDIO, TIPO 2, DE 1 1/2", COMPRIMENTO = 15 M, TECIDO EM FIO DE POLIESTER E TUBO INTERNO EM BORRACHA SINTETICA, COM UNIOES ENGATE RAPIDO	un	2	R$ 732,69	R$ 1.465,38	R$ 1.465,38	R$ -	R$ -			
4208	SINAPI	INSUMO	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2"	un	1	R$ 57,48	R$ 57,48	R$ 57,48	R$ -	R$ -			
20972	SINAPI	INSUMO	REDUCAO FIXA TIPO STORZ, ENGATE RAPIDO 2.1/2" X 1.1/2", EM LATAO, PARA INSTALACAO PREDIAL COMBATE A INCENDIO PREDIAL	un	1	R$ 166,42	R$ 166,42	R$ 166,42	R$ -	R$ -			
17.470	**DEA**		**PLACA DE SINALIZAÇÃO, FOTOLUMINESCENTE, 18X18 CM, EM PVC, COM LOGOTIPO "ABRIGO DE MANGUEIRA E HIDRANTE" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 20,78**	**R$ 17,18**	**R$ 3,60**	**R$ -**	**ORSE**	**012885**	
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2	R$ 24,98	R$ 4,99	R$ 1,39	R$ 3,60	R$ -			
I7204	COTAÇÃO	INSUMO	PLACA DE SINALIZAÇÃO, FOTOLUMINESCENTE, 18X18 CM, EM PVC, COM LOGOTIPO "ABRIGO DE MANGUEIRA E HIDRANTE".	un	1	R$ 15,79	R$ 15,79	R$ 15,79	R$ -	R$ -			
17.40	**DEA**		**HIDRANTE DE RECALQUE INCLUINDO CAIXA EM ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS ESP. = 0,12M, DIM. INT. = 0.40 X 0.60 X 0.35M, COM TAMPA EM FERRO FUNDIDO 0.40 X 0.60, FUNDO COM BRITA E CONEXÕES.**	**un**			**R$ 1.205,87**	**R$ 1.114,52**	**R$ 91,35**	**R$ -**	**ORSE**	**11894**	
4721	SINAPI	INSUMO	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	0,024	R$ 108,35	R$ 2,60	R$ 2,60	R$ -	R$ -			
10899	SINAPI	INSUMO	ADAPTADOR EM LATAO, ENGATE RAPIDO 2 1/2" X ROSCA INTERNA 5 FIOS 2 1/2", PARA INSTALACAO PREDIAL DE COMBATE A INCENDIO	un	1	R$ 102,07	R$ 102,07	R$ 102,07	R$ -	R$ -			
14112	SINAPI	INSUMO	TAMPAO FOFO SIMPLES COM BASE / REQUADRO, CLASSE A15 CARGA MAX. 1,5 T, 400 X 600 MM (COM INSCRICAO EM RELEVO DO TIPO DE REDE)	un	1	R$ 285,33	R$ 285,33	R$ 285,33	R$ -	R$ -			
10905	SINAPI	INSUMO	TAMPAO COM CORRENTE, EM LATAO, ENGATE RAPIDO 2 1/2", PARA INSTALACAO PREDIAL DE COMBATE A INCENDIO	un	1	R$ 122,04	R$ 122,04	R$ 122,04	R$ -	R$ -			
10904	SINAPI	INSUMO	REGISTRO OU VALVULA GLOBO ANGULAR EM LATAO, PARA HIDRANTES EM INSTALACAO PREDIAL DE INCENDIO, 45 GRAUS, DIAMETRO DE 2 1/2", COM VOLANTE, CLASSE DE PRESSAO DE ATE 200 PSI	un	1	R$ 233,00	R$ 233,00	R$ 233,00	R$ -	R$ -			
101159	SINAPI	COMPOSICAO	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	m²	0,84	R$ 137,37	R$ 115,39	R$ 59,74	R$ 55,65	R$ -			
87775	SINAPI	COMPOSICAO	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	m²	0,7	R$ 64,19	R$ 44,93	R$ 23,18	R$ 21,75	R$ -			
93358	SINAPI	COMPOSICAO	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	0,168	R$ 98,81	R$ 16,60	R$ 4,62	R$ 11,98	R$ -			
87878	SINAPI	COMPOSICAO	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m²	0,7	R$ 5,65	R$ 3,95	R$ 1,98	R$ 1,97	R$ -			
003779	ORSE	INSUMO	Niple duplo de ferro galvanizado d=2 1/2"	un	1	R$ 56,08	R$ 56,08	R$ 56,08	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
1821	SINAPI	INSUMO	CURVA 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP MACHO/FEMEA, DE 2 1/2"	un	1	R$ 223,88	R$ 223,88	R$ 223,88	R$ -	R$ -			
101907	**SINAPI**		**EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026_PE**	**un**			**R$ 895,98**	**R$ 877,46**	**R$ 18,52**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,431056	R$ 30,43	R$ 13,11	R$ 2,81	R$ 10,30	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,431056	R$ 25,59	R$ 11,03	R$ 2,81	R$ 8,22	R$ -			
10889	SINAPI	INSUMO	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTATIL COM CARGA DE GAS CARBONICO CO2 DE 6 KG, CLASSE BC	un	1	R$ 870,00	R$ 870,00	R$ 870,00	R$ -	R$ -			
4350	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	un	2	R$ 0,92	R$ 1,84	R$ 1,84	R$ -	R$ -			
101910	**SINAPI**		**EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 8 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026_PE**	**un**			**R$ 371,74**	**R$ 353,22**	**R$ 18,52**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,431056	R$ 30,43	R$ 13,11	R$ 2,81	R$ 10,30	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,431056	R$ 25,59	R$ 11,03	R$ 2,81	R$ 8,22	R$ -			
20977	SINAPI	INSUMO	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 8 KG, CLASSE BC	un	1	R$ 345,76	R$ 345,76	R$ 345,76	R$ -	R$ -			
4350	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	un	2	R$ 0,92	R$ 1,84	R$ 1,84	R$ -	R$ -			
101908	**SINAPI**		**EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026_PE**	**un**			**R$ 271,36**	**R$ 252,84**	**R$ 18,52**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,431056	R$ 30,43	R$ 13,11	R$ 2,81	R$ 10,30	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,431056	R$ 25,59	R$ 11,03	R$ 2,81	R$ 8,22	R$ -			
10891	SINAPI	INSUMO	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 4 KG, CLASSE BC	un	1	R$ 245,38	R$ 245,38	R$ 245,38	R$ -	R$ -			
4350	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	un	2	R$ 0,92	R$ 1,84	R$ 1,84	R$ -	R$ -			
17.76A	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE DE PAREDE PARA EXTINTORES COM PARAFUSO E BUCHA S8.**	**un**			**R$ 13,13**	**R$ 11,33**	**R$ 1,80**	**R$ -**	**ORSE**	**1512**	
067035	DER-ES	INSUMO	SUPORTE DE PAREDE UNIVERSAL PARA EXTINTOR	un	1	R$ 9,40	R$ 9,40	R$ 9,40	R$ -	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1	R$ 24,98	R$ 2,49	R$ 0,69	R$ 1,80	R$ -			
7583	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE NYLON SEM ABA S8, COM PARAFUSO DE 4,80 X 50 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	un	2	R$ 0,62	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ -	R$ -			
17.76	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE DE CHÃO PARA EXTINTORES.**	**un**			**R$ 65,29**	**R$ 63,49**	**R$ 1,80**	**R$ -**	**ORSE**	**1512**	
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1	R$ 24,98	R$ 2,49	R$ 0,69	R$ 1,80	R$ -			
011097	ORSE	INSUMO	Suporte tripé para extintor cromado	un	1	R$ 62,80	R$ 62,80	R$ 62,80	R$ -	R$ -			
17.471	**DEA**		**PLACA DE SINALIZAÇÃO, FOTOLUMINESCENTE, 13X20 CM, EM PVC, COM LOGOTIPO "EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM SETA" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 24,31**	**R$ 20,71**	**R$ 3,60**	**R$ -**	**ORSE**	**012888**	
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2	R$ 24,98	R$ 4,99	R$ 1,39	R$ 3,60	R$ -			
I7205	COTAÇÃO	INSUMO	PLACA DE SINALIZAÇÃO, FOTOLUMINESCENTE, 13X20 CM, EM PVC, COM LOGOTIPO "EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM SETA".	un	1	R$ 19,32	R$ 19,32	R$ 19,32	R$ -	R$ -			
18.39.067	**DEA**		**LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA AUTÔNOMA, TIPO LED COM DOIS FARÓIS, POTÊNCIA TOTAL DE 8W, FLUXO LUMINOSO 1200LM, AUTONIMIA 3 HORAS, TENSÃO 110V-220V E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO INCLUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 157,84**	**R$ 141,79**	**R$ 16,05**	**R$ -**	**DER-MG**	**ED-26993**	
MATED-26990	DER-MG	INSUMO	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA (TIPO: LED|POTÊNCIA: 8W|AUTONOMIA: 3 HORAS|FLUXO LUMINOSO: 1200LM|TENSÃO: 110V-220V|QUANTIDADE DE FARÓIS: 2|ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO: INCLUSOS)	un	1	R$ 136,63	R$ 136,63	R$ 136,63	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3666667	R$ 26,47	R$ 9,70	R$ 2,58	R$ 7,12	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3666667	R$ 31,40	R$ 11,51	R$ 2,58	R$ 8,93	R$ -			
17.282	**DEA**		**PLACA FOTOLUMINESCENTE EM CASO DE INCÊNDIO NÃO USE O ELEVADOR DE PVC, DIMENSÃO (24 X 12) CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO.**	**un**			**R$ 38,97**	**R$ 32,98**	**R$ 5,99**	**R$ -**	**ORSE**	**10363**	
11950	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	un	4	R$ 0,31	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ -	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,25	R$ 30,95	R$ 7,73	R$ 1,74	R$ 5,99	R$ -			
37539	SINAPI	INSUMO	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	un	1	R$ 30,00	R$ 30,00	R$ 30,00	R$ -	R$ -			
17.300	**DEA**		**PLACA FOTOLUMINESCENTE PORTA CORTA FOGO MANTENHA FECHADA DE PVC, DIMENSÃO (24 X 12) CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO.**	**un**			**R$ 38,97**	**R$ 32,98**	**R$ 5,99**	**R$ -**	**ORSE**	**10363**	
11950	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	un	4	R$ 0,31	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ -	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,25	R$ 30,95	R$ 7,73	R$ 1,74	R$ 5,99	R$ -			
37539	SINAPI	INSUMO	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	un	1	R$ 30,00	R$ 30,00	R$ 30,00	R$ -	R$ -			
17.302	**DEA**		**PLACA FOTOLUMINESCENTE ROTA DE FUGA SETA PARA CIMA DE PVC, DIMENSÃO (24 X 12) CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO.**	**un**			**R$ 38,97**	**R$ 32,98**	**R$ 5,99**	**R$ -**	**ORSE**	**10363**	
11950	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	un	4	R$ 0,31	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ -	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,25	R$ 30,95	R$ 7,73	R$ 1,74	R$ 5,99	R$ -			
37539	SINAPI	INSUMO	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	un	1	R$ 30,00	R$ 30,00	R$ 30,00	R$ -	R$ -			
17.284	**DEA**		**PLACA FOTOLUMINESCENTE ROTA DE FUGA SETA PARA DIREITA DE PVC, DIMENSÃO (24 X 12) CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO.**	**un**			**R$ 38,97**	**R$ 32,98**	**R$ 5,99**	**R$ -**	**ORSE**	**10363**	
11950	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	un	4	R$ 0,31	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ -	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,25	R$ 30,95	R$ 7,73	R$ 1,74	R$ 5,99	R$ -			
37539	SINAPI	INSUMO	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	un	1	R$ 30,00	R$ 30,00	R$ 30,00	R$ -	R$ -			
17.299	**DEA**		**PLACA FOTOLUMINESCENTE SAÍDA DE EMERGÊNCIA DE PVC, DIMENSÃO (24 X 12) CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO.**	**un**			**R$ 38,97**	**R$ 32,98**	**R$ 5,99**	**R$ -**	**ORSE**	**10363**	
11950	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	un	4	R$ 0,31	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ -	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,25	R$ 30,95	R$ 7,73	R$ 1,74	R$ 5,99	R$ -			
37539	SINAPI	INSUMO	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	un	1	R$ 30,00	R$ 30,00	R$ 30,00	R$ -	R$ -			
17.281	**DEA**		**PLACA FOTOLUMINESCENTE ROTA DE FUGA SETA PARA ESQUERDA DE PVC, DIMENSÃO (24 X 12) CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO.**	**un**			**R$ 38,97**	**R$ 32,98**	**R$ 5,99**	**R$ -**	**ORSE**	**10363**	
11950	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	un	4	R$ 0,31	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ -	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,25	R$ 30,95	R$ 7,73	R$ 1,74	R$ 5,99	R$ -			
37539	SINAPI	INSUMO	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	un	1	R$ 30,00	R$ 30,00	R$ 30,00	R$ -	R$ -			
17.99	**DEA**		**JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 100 (4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER E HIDRANTE- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 317,74**	**R$ 274,78**	**R$ 42,96**	**R$ -**	**SINAPI**	**92680**	**Regra de três SINAPI 92680**

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,047	R$ 20,66	R$ 0,97	R$ 0,97	R$ -	R$ -			Obs.: No coeficiente de ajuste foi estabelecido regra de três 0,047 - ((0,03532 x 4) / 3 =0,047).
7307	SINAPI	INSUMO	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	l	0,01	R$ 52,11	R$ 0,52	R$ 0,52	R$ -	R$ -			Obs.: No coeficiente de ajuste foi estabelecido regra de três 0,01 - ((0,008 x 4) / 3 =0,01).
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 25,59	R$ 25,59	R$ 6,53	R$ 19,06	R$ -			Obs.: No coeficiente de ajuste foi estabelecido regra de três 1 - ((0,755537 x 4) / 3 =1).
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 30,43	R$ 30,43	R$ 6,53	R$ 23,90	R$ -			Obs.: No coeficiente de ajuste foi estabelecido regra de três 1 - ((0,755537 x 4) / 3 =1).
3469	SINAPI	INSUMO	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 4"	un	1	R$ 260,23	R$ 260,23	R$ 260,23	R$ -	R$ -			
17.356	**DEA**		**TÊ, EM FERRO FUNDIDO NODULAR (FERRO DÚCTIL), CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - (INCLUSIVE ACOPLAMENTO).**	**un**			**R$ 142,19**	**R$ 109,04**	**R$ 33,15**	**R$ -**	**SINAPI**	**97439**	
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,771854	R$ 30,43	R$ 23,48	R$ 5,04	R$ 18,44	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,771854	R$ 25,59	R$ 19,75	R$ 5,04	R$ 14,71	R$ -			
40419	SINAPI	INSUMO	TE RANHURADO EM FERRO FUNDIDO, DN 50 (2")	un	1	R$ 33,79	R$ 33,79	R$ 33,79	R$ -	R$ -			
40410	SINAPI	INSUMO	ACOPLAMENTO RIGIDO EM FERRO FUNDIDO PARA SISTEMA DE TUBULACAO RANHURADA, DN 50 MM (2")	un	3	R$ 21,69	R$ 65,07	R$ 65,07	R$ -	R$ -			
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,0036	R$ 29,69	R$ 0,10	R$ 0,10	R$ -	R$ -			
97535	**SINAPI**		**TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026**	**m**			**R$ 46,11**	**R$ 35,65**	**R$ 10,46**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,243549	R$ 30,43	R$ 7,41	R$ 1,59	R$ 5,82	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,243549	R$ 25,59	R$ 6,23	R$ 1,59	R$ 4,64	R$ -			
40626	SINAPI	INSUMO	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1", E = 3,38 MM, PESO 2,50 KG/M (NBR 5580)	m	1,035775	R$ 31,35	R$ 32,47	R$ 32,47	R$ -	R$ -			
92652	**SINAPI**		**TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026**	**m**			**R$ 55,95**	**R$ 44,45**	**R$ 11,50**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,267978	R$ 30,43	R$ 8,15	R$ 1,75	R$ 6,40	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,267978	R$ 25,59	R$ 6,85	R$ 1,75	R$ 5,10	R$ -			
7698	SINAPI	INSUMO	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1.1/4", E = *3,25* MM, PESO *3,14* KG/M (NBR 5580)	m	1,035775	R$ 39,54	R$ 40,95	R$ 40,95	R$ -	R$ -			
92653	**SINAPI**		**TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 40 (1 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026**	**m**			**R$ 64,14**	**R$ 51,43**	**R$ 12,71**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,295897	R$ 30,43	R$ 9,00	R$ 1,93	R$ 7,07	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,295897	R$ 25,59	R$ 7,57	R$ 1,93	R$ 5,64	R$ -			
7697	SINAPI	INSUMO	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1.1/2", E = *3,25* MM, PESO *3,61* KG/M (NBR 5580)	m	1,035775	R$ 45,93	R$ 47,57	R$ 47,57	R$ -	R$ -			
17.224	**DEA**		**TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DE 50 (2)", INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 84,59**	**R$ 72,31**	**R$ 12,28**	**R$ -**	**SINAPI**	**92335**	
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,285872	R$ 30,43	R$ 8,69	R$ 1,86	R$ 6,83	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,285872	R$ 25,59	R$ 7,31	R$ 1,86	R$ 5,45	R$ -			
7696	SINAPI	INSUMO	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2", E = *3,65* MM, PESO *5,10* KG/M (NBR 5580)	m	1,035775	R$ 66,23	R$ 68,59	R$ 68,59	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
17.388	**DEA**		**PINTURA DE TUBO METÁLICO DE INCÊNDIO, TUBO DIÂMETRO 1" COM UMA DEMÃO DE PRIMER EPOXI E DUAS DEMÃOS DE TINTA À BASE DE EPOXI DE COR VEMELHA.**	**m**			**R$ 4,35**	**R$ 3,23**	**R$ 1,12**	**R$ -**	**DER-ES**	**190419**	**Obs.:1 Composição adaptada fazendo uma regra de três MO e INSUMO baseado na composição de Pintura de superfície metálica, 2" DER-ES 190419 Obs.:2 INSUMOS DER-ES SUBSTITUÍDOS PELO SINAPI**
88310	SINAPI	COMPOSICAO	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0336	R$ 32,46	R$ 1,09	R$ 0,29	R$ 0,80	R$ -			Obs.: Composição adaptada fazendo uma regra de três MO baseado na composição de Pintura de superfície metálica, 2" DER-ES 190419 - (25*0,0672) /50 = 0,0336.
44072	SINAPI	INSUMO	PRIMER EPOXI / EPOXIDICO	l	0,00924	R$ 150,07	R$ 1,38	R$ 1,38	R$ -	R$ -			Obs.: Composição adaptada fazendo uma regra de três INSUMO baseado na composição de Pintura de superfície metálica, 2" DER-ES 190419 - (25*0,01848) /50 = 0,00924.
5330	SINAPI	INSUMO	DILUENTE EPOXI	l	0,00168	R$ 85,82	R$ 0,14	R$ 0,14	R$ -	R$ -			Obs.: Composição adaptada fazendo uma regra de três INSUMO baseado na composição de Pintura de superfície metálica, 2" DER-ES 190419 - (25*0,00336) /50 = 0,00168.
037509	DER-ES	INSUMO	TINTA EPOXI CATALISAVEL PARA ACABAMENTO	l	0,01512	R$ 84,81	R$ 1,28	R$ 1,28	R$ -	R$ -			Obs.: Composição adaptada fazendo uma regra de três INSUMO baseado na composição de Pintura de superfície metálica, 2" DER-ES 190419 - (25*0,03024) /50 = 0,01512.
100301	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0168	R$ 27,64	R$ 0,46	R$ 0,14	R$ 0,32	R$ -			Obs.: Composição adaptada fazendo uma regra de três MO baseado na composição de Pintura de superfície metálica, 2" DER-ES 190419 - (25*0,0336) /50 = 0,0168.
17.389	**DEA**		**PINTURA DE TUBO METÁLICO DE INCÊNDIO, TUBO DIÂMETRO 1 1/4" COM UMA DEMÃO DE PRIMER EPOXI E DUAS DEMÃOS DE TINTA À BASE DE EPOXI DE COR VEMELHA.**	**m**			**R$ 5,57**	**R$ 4,14**	**R$ 1,43**	**R$ -**	**DER-ES**	**190419**	**Obs.:1 Composição adaptada fazendo uma regra de três MO e INSUMO baseado na composição de Pintura de superfície metálica, 2" DER-ES 190419 Obs.:2 INSUMOS DER-ES SUBSTITUÍDOS PELO SINAPI**
100301	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0215	R$ 27,64	R$ 0,59	R$ 0,18	R$ 0,41	R$ -			Obs.: Composição adaptada fazendo uma regra de três MO baseado na composição de Pintura de superfície metálica, 2" DER-ES 190419 - (32*0,0336) /50 = 0,0215.
88310	SINAPI	COMPOSICAO	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,043	R$ 32,46	R$ 1,39	R$ 0,37	R$ 1,02	R$ -			Obs.: Composição adaptada fazendo uma regra de três MO baseado na composição de Pintura de superfície metálica, 2" DER-ES 190419 - (32*0,0672) /50 = 0,043.
44072	SINAPI	INSUMO	PRIMER EPOXI / EPOXIDICO	l	0,0118272	R$ 150,07	R$ 1,77	R$ 1,77	R$ -	R$ -			Obs.: Composição adaptada fazendo uma regra de três INSUMO baseado na composição de Pintura de superfície metálica, 2" DER-ES 190419 - (32*0,01848) /50 = 0,0118272.
5330	SINAPI	INSUMO	DILUENTE EPOXI	l	0,0021504	R$ 85,82	R$ 0,18	R$ 0,18	R$ -	R$ -			Obs.: Composição adaptada fazendo uma regra de três INSUMO baseado na composição de Pintura de superfície metálica, 2" DER-ES 190419 - (32*0,00336) /50 = 0,0021504.
037509	DER-ES	INSUMO	TINTA EPOXI CATALISAVEL PARA ACABAMENTO	l	0,01935	R$ 84,81	R$ 1,64	R$ 1,64	R$ -	R$ -			Obs.: Composição adaptada fazendo uma regra de três INSUMO baseado na composição de Pintura de superfície metálica, 2" DER-ES 190419 - (32*0,03024) /50 = 0,01935.
17.390	**DEA**		**PINTURA DE TUBO METÁLICO DE INCÊNDIO, TUBO DIÂMETRO 1 1/2" COM UMA DEMÃO DE PRIMER EPOXI E DUAS DEMÃOS DE TINTA À BASE DE EPOXI DE COR VEMELHA.**	**m**			**R$ 6,97**	**R$ 5,18**	**R$ 1,79**	**R$ -**	**DER-ES**	**190419**	**Obs.:1 Composição adaptada fazendo uma regra de três MO e INSUMO baseado na composição de Pintura de superfície metálica, 2" DER-ES 190419 Obs.:2 INSUMOS DER-ES SUBSTITUÍDOS PELO SINAPI**
100301	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,02688	R$ 27,64	R$ 0,74	R$ 0,23	R$ 0,51	R$ -			Obs.: Composição adaptada fazendo uma regra de três MO baseado na composição de Pintura de superfície metálica, 2" DER-ES 190419 - (40*0,0336) /50 = 0,02688.
88310	SINAPI	COMPOSICAO	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,05376	R$ 32,46	R$ 1,74	R$ 0,46	R$ 1,28	R$ -			Obs.: Composição adaptada fazendo uma regra de três MO baseado na composição de Pintura de superfície metálica, 2" DER-ES 190419 - (40*0,0672) /50 = 0,05376.

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
44072	SINAPI	INSUMO	PRIMER EPOXI / EPOXIDICO	l	0,014784	R$ 150,07	R$ 2,21	R$ 2,21	R$ -	R$ -			Obs.: Composição adaptada fazendo uma regra de três INSUMO baseado na composição de Pintura de superfície metálica, 2" DER-ES 190419 - (40*0,01848) /50 = 0,014784.
5330	SINAPI	INSUMO	DILUENTE EPOXI	l	0,002688	R$ 85,82	R$ 0,23	R$ 0,23	R$ -	R$ -			Obs.: Composição adaptada fazendo uma regra de três INSUMO baseado na composição de Pintura de superfície metálica, 2" DER-ES 190419 - (40*0,00336) /50 = 0,002688.
037509	DER-ES	INSUMO	TINTA EPOXI CATALISAVEL PARA ACABAMENTO	l	0,024192	R$ 84,81	R$ 2,05	R$ 2,05	R$ -	R$ -			Obs.: Composição adaptada fazendo uma regra de três INSUMO baseado na composição de Pintura de superfície metálica, 2" DER-ES 190419 - (40*0,03024) /50 = 0,024192.
17.297	**DEA**		**PINTURA DE TUBO METÁLICO DE INCÊNDIO, TUBO DIÂMETRO 2" COM UMA DEMÃO DE PRIMER EPOXI E DUAS DEMÃOS DE TINTA À BASE DE EPOXI DE COR VEMELHA**	**m**			**R$ 8,71**	**R$ 6,48**	**R$ 2,23**	**R$ -**	**DER-ES**	**190419**	**INSUMOS DER-ES SUBSTITUÍDOS PELO SINAPI**
100301	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0336	R$ 27,64	R$ 0,92	R$ 0,29	R$ 0,63	R$ -			
88310	SINAPI	COMPOSICAO	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0672	R$ 32,46	R$ 2,18	R$ 0,58	R$ 1,60	R$ -			
44072	SINAPI	INSUMO	PRIMER EPOXI / EPOXIDICO	l	0,01848	R$ 150,07	R$ 2,77	R$ 2,77	R$ -	R$ -			
5330	SINAPI	INSUMO	DILUENTE EPOXI	l	0,00336	R$ 85,82	R$ 0,28	R$ 0,28	R$ -	R$ -			
037509	DER-ES	INSUMO	TINTA EPOXI CATALISAVEL PARA ACABAMENTO	l	0,03024	R$ 84,81	R$ 2,56	R$ 2,56	R$ -	R$ -			
17.383	**DEA**		**TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), LISO, PE-100, PN-16, SDR-11, DN Ø50 MM PARA REDE DE INCÊNDIO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 98,65**	**R$ 98,13**	**R$ 0,52**	**R$ -**	**SINAPI**	**103374**	
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0213	R$ 24,98	R$ 0,53	R$ 0,15	R$ 0,38	R$ -			
88246	SINAPI	COMPOSICAO	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0106	R$ 19,43	R$ 0,20	R$ 0,06	R$ 0,14	R$ -			
I7186	COTAÇÃO	INSUMO	TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), LISO, PE-100, PN-16, SDR-11, DN Ø50 MM PARA REDE DE INCÊNDIO.	m	1	R$ 97,92	R$ 97,92	R$ 97,92	R$ -	R$ -			
17.419	**DEA**		**BUCHA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 MM X 15 MM (1" X 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 34,06**	**R$ 16,88**	**R$ 17,18**	**R$ -**	**SINAPI / ORSE**	**105172 / 003194**	
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4	R$ 30,43	R$ 12,17	R$ 2,61	R$ 9,56	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4	R$ 25,59	R$ 10,23	R$ 2,61	R$ 7,62	R$ -			
7307	SINAPI	INSUMO	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	l	0,007	R$ 52,11	R$ 0,36	R$ 0,36	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,0297	R$ 20,66	R$ 0,61	R$ 0,61	R$ -	R$ -			
764	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1" X 1/2"	un	1	R$ 10,69	R$ 10,69	R$ 10,69	R$ -	R$ -			
17.420	**DEA**		**BUCHA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 40 MM X 32 MM (1.1/2" X 1.1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 39,88**	**R$ 26,99**	**R$ 12,89**	**R$ -**	**SINAPI / ORSE**	**105172 / 001022**	
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3	R$ 30,43	R$ 9,12	R$ 1,95	R$ 7,17	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3	R$ 25,59	R$ 7,67	R$ 1,95	R$ 5,72	R$ -			
7307	SINAPI	INSUMO	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	l	0,007	R$ 52,11	R$ 0,36	R$ 0,36	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,0297	R$ 20,66	R$ 0,61	R$ 0,61	R$ -	R$ -			
790	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2" X 1 1/4"	un	1	R$ 22,12	R$ 22,12	R$ 22,12	R$ -	R$ -			
17.421	**DEA**		**BUCHA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 MM X 25 MM (1.1/4" X 1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 30,84**	**R$ 20,97**	**R$ 9,87**	**R$ -**	**SINAPI / ORSE**	**105172 / 001020**	
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,23	R$ 30,43	R$ 6,99	R$ 1,50	R$ 5,49	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,23	R$ 25,59	R$ 5,88	R$ 1,50	R$ 4,38	R$ -			
7307	SINAPI	INSUMO	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	l	0,007	R$ 52,11	R$ 0,36	R$ 0,36	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,0297	R$ 20,66	R$ 0,61	R$ 0,61	R$ -	R$ -			
789	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/4" X 1"	un	1	R$ 17,00	R$ 17,00	R$ 17,00	R$ -	R$ -			
17.422	**DEA**		**BUCHA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 50 MM X 25 MM (2" X 1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 53,05**	**R$ 35,87**	**R$ 17,18**	**R$ -**	**SINAPI / ORSE**	**105172 / 003193**	
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4	R$ 30,43	R$ 12,17	R$ 2,61	R$ 9,56	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4	R$ 25,59	R$ 10,23	R$ 2,61	R$ 7,62	R$ -			
7307	SINAPI	INSUMO	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	l	0,007	R$ 52,11	R$ 0,36	R$ 0,36	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,0297	R$ 20,66	R$ 0,61	R$ 0,61	R$ -	R$ -			
771	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2" X 1"	un	1	R$ 29,68	R$ 29,68	R$ 29,68	R$ -	R$ -			
17.423	**DEA**		**BUCHA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 MM X 40 MM (2.1/2" X 1.1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 71,12**	**R$ 53,94**	**R$ 17,18**	**R$ -**	**SINAPI / ORSE**	**105172 / 001024**	
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4	R$ 30,43	R$ 12,17	R$ 2,61	R$ 9,56	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4	R$ 25,59	R$ 10,23	R$ 2,61	R$ 7,62	R$ -			
7307	SINAPI	INSUMO	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	l	0,007	R$ 52,11	R$ 0,36	R$ 0,36	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,0297	R$ 20,66	R$ 0,61	R$ 0,61	R$ -	R$ -			
787	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2" X 1 1/2"	un	1	R$ 47,75	R$ 47,75	R$ 47,75	R$ -	R$ -			
17.424	**DEA**		**BUCHA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 MM X 32 MM (2.1/2" X 1.1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 71,12**	**R$ 53,94**	**R$ 17,18**	**R$ -**	**SINAPI / ORSE**	**105172 / 001024**	
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4	R$ 30,43	R$ 12,17	R$ 2,61	R$ 9,56	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4	R$ 25,59	R$ 10,23	R$ 2,61	R$ 7,62	R$ -			
7307	SINAPI	INSUMO	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	l	0,007	R$ 52,11	R$ 0,36	R$ 0,36	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,0297	R$ 20,66	R$ 0,61	R$ 0,61	R$ -	R$ -			
774	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2" X 1 1/4"	un	1	R$ 47,75	R$ 47,75	R$ 47,75	R$ -	R$ -			
17.425	**DEA**		**BUCHA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 MM X 50 MM (2.1/2" X 2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 71,12**	**R$ 53,94**	**R$ 17,18**	**R$ -**	**SINAPI / ORSE**	**105172 / 001024**	
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4	R$ 30,43	R$ 12,17	R$ 2,61	R$ 9,56	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4	R$ 25,59	R$ 10,23	R$ 2,61	R$ 7,62	R$ -			
7307	SINAPI	INSUMO	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	l	0,007	R$ 52,11	R$ 0,36	R$ 0,36	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,0297	R$ 20,66	R$ 0,61	R$ 0,61	R$ -	R$ -			
775	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2" X 2"	un	1	R$ 47,75	R$ 47,75	R$ 47,75	R$ -	R$ -			
17.426	**DEA**		**BUCHA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 50 MM X 40 MM (2" X 1.1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 51,36**	**R$ 35,47**	**R$ 15,89**	**R$ -**	**SINAPI / ORSE**	**105172 / 001023**	
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,37	R$ 30,43	R$ 11,25	R$ 2,41	R$ 8,84	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,37	R$ 25,59	R$ 9,46	R$ 2,41	R$ 7,05	R$ -			
7307	SINAPI	INSUMO	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	l	0,007	R$ 52,11	R$ 0,36	R$ 0,36	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,0297	R$ 20,66	R$ 0,61	R$ 0,61	R$ -	R$ -			
788	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2" X 1 1/2"	un	1	R$ 29,68	R$ 29,68	R$ 29,68	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
17.427	**DEA**		**BUCHA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 50 MM X 32 MM (2" X 1.1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 51,36**	**R$ 35,47**	**R$ 15,89**	**R$ -**	**SINAPI / ORSE**	**105172 / 009827**	
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,37	R$ 30,43	R$ 11,25	R$ 2,41	R$ 8,84	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,37	R$ 25,59	R$ 9,46	R$ 2,41	R$ 7,05	R$ -			
7307	SINAPI	INSUMO	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	l	0,007	R$ 52,11	R$ 0,36	R$ 0,36	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,0297	R$ 20,66	R$ 0,61	R$ 0,61	R$ -	R$ -			
772	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2" X 1 1/4"	un	1	R$ 29,68	R$ 29,68	R$ 29,68	R$ -	R$ -			
17.428	**DEA**		**BUCHA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 MM X 32 MM (3" X 1.1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 91,80**	**R$ 74,62**	**R$ 17,18**	**R$ -**	**SINAPI / ORSE**	**105172 / 003198**	
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4	R$ 30,43	R$ 12,17	R$ 2,61	R$ 9,56	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4	R$ 25,59	R$ 10,23	R$ 2,61	R$ 7,62	R$ -			
7307	SINAPI	INSUMO	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	l	0,007	R$ 52,11	R$ 0,36	R$ 0,36	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,0297	R$ 20,66	R$ 0,61	R$ 0,61	R$ -	R$ -			
777	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3" X 1 1/4"	un	1	R$ 68,43	R$ 68,43	R$ 68,43	R$ -	R$ -			
17.429	**DEA**		**BUCHA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 MM X 50 MM (3" X 2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 92,22**	**R$ 76,22**	**R$ 16,00**	**R$ -**	**SINAPI**	**105172**	
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3726	R$ 30,43	R$ 11,33	R$ 2,43	R$ 8,90	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3726	R$ 25,59	R$ 9,53	R$ 2,43	R$ 7,10	R$ -			
7307	SINAPI	INSUMO	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	l	0,007	R$ 52,11	R$ 0,36	R$ 0,36	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,0297	R$ 20,66	R$ 0,61	R$ 0,61	R$ -	R$ -			
778	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3" X 2"	un	1	R$ 70,39	R$ 70,39	R$ 70,39	R$ -	R$ -			
92672	**SINAPI**		**JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2026**	**un**			**R$ 52,65**	**R$ 32,68**	**R$ 19,97**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,464918	R$ 30,43	R$ 14,14	R$ 3,03	R$ 11,11	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,464918	R$ 25,59	R$ 11,89	R$ 3,03	R$ 8,86	R$ -			
7307	SINAPI	INSUMO	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	l	0,003996	R$ 52,11	R$ 0,20	R$ 0,20	R$ -	R$ -			
3457	SINAPI	INSUMO	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/4"	un	1	R$ 26,08	R$ 26,08	R$ 26,08	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,0168	R$ 20,66	R$ 0,34	R$ 0,34	R$ -	R$ -			
92670	**SINAPI**		**JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2026**	**un**			**R$ 40,73**	**R$ 22,58**	**R$ 18,15**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,422536	R$ 30,43	R$ 12,85	R$ 2,75	R$ 10,10	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,422536	R$ 25,59	R$ 10,81	R$ 2,76	R$ 8,05	R$ -			
7307	SINAPI	INSUMO	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	l	0,003176	R$ 52,11	R$ 0,16	R$ 0,16	R$ -	R$ -			
3472	SINAPI	INSUMO	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1"	un	1	R$ 16,64	R$ 16,64	R$ 16,64	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,01328	R$ 20,66	R$ 0,27	R$ 0,27	R$ -	R$ -			
17.350	**DEA**		**CURVA 90 GRAUS, EM FERRO FUNDIDO NODULAR (FERRO DÚCTIL), CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - (INCLUSIVE ACOPLAMENTO).**	**un**			**R$ 96,50**	**R$ 71,64**	**R$ 24,86**	**R$ -**	**SINAPI**	**97434**	
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,578891	R$ 30,43	R$ 17,61	R$ 3,78	R$ 13,83	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,578891	R$ 25,59	R$ 14,81	R$ 3,78	R$ 11,03	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
40413	SINAPI	INSUMO	CURVA 90 GRAUS RANHURADA EM FERRO FUNDIDO, DN 50 MM (2")	un	1	R$ 20,63	R$ 20,63	R$ 20,63	R$ -	R$ -			
40410	SINAPI	INSUMO	ACOPLAMENTO RIGIDO EM FERRO FUNDIDO PARA SISTEMA DE TUBULACAO RANHURADA, DN 50 MM (2")	un	2	R$ 21,69	R$ 43,38	R$ 43,38	R$ -	R$ -			
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,0024	R$ 29,69	R$ 0,07	R$ 0,07	R$ -	R$ -			
92682	**SINAPI**		**TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2026**	**un**			**R$ 70,87**	**R$ 44,23**	**R$ 26,64**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,61989	R$ 30,43	R$ 18,86	R$ 4,04	R$ 14,82	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,61989	R$ 25,59	R$ 15,86	R$ 4,04	R$ 11,82	R$ -			
7307	SINAPI	INSUMO	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	l	0,005994	R$ 52,11	R$ 0,31	R$ 0,31	R$ -	R$ -			
6296	SINAPI	INSUMO	TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 1 1/4"	un	1	R$ 35,32	R$ 35,32	R$ 35,32	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,0252	R$ 20,66	R$ 0,52	R$ 0,52	R$ -	R$ -			
17.442	**DEA**		**TE DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 40 MM X 25 MM (1.1/2" X 1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 69,23**	**R$ 57,64**	**R$ 11,59**	**R$ -**	**SINAPI / ORSE**	**105212 / 001012**	
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,27	R$ 30,43	R$ 8,21	R$ 1,76	R$ 6,45	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,27	R$ 25,59	R$ 6,90	R$ 1,76	R$ 5,14	R$ -			
7307	SINAPI	INSUMO	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	l	0,0112	R$ 52,11	R$ 0,58	R$ 0,58	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,0474	R$ 20,66	R$ 0,97	R$ 0,97	R$ -	R$ -			
6319	SINAPI	INSUMO	TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2" X 1"	un	1	R$ 52,57	R$ 52,57	R$ 52,57	R$ -	R$ -			
17.443	**DEA**		**TE DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 MM X 25 MM (1.1/4" X 1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 51,37**	**R$ 41,50**	**R$ 9,87**	**R$ -**	**SINAPI / ORSE**	**105212 / 001011**	
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,23	R$ 30,43	R$ 6,99	R$ 1,50	R$ 5,49	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,23	R$ 25,59	R$ 5,88	R$ 1,50	R$ 4,38	R$ -			
7307	SINAPI	INSUMO	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	l	0,0112	R$ 52,11	R$ 0,58	R$ 0,58	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,0474	R$ 20,66	R$ 0,97	R$ 0,97	R$ -	R$ -			
002169	ORSE	INSUMO	Tê redução ferro galvanizado d=1 1/ 4 x 1 "	un	1	R$ 36,95	R$ 36,95	R$ 36,95	R$ -	R$ -			
17.440	**DEA**		**TE DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 50 MM X 25 MM (2" X 1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 100,72**	**R$ 84,83**	**R$ 15,89**	**R$ -**	**SINAPI / ORSE**	**105212 / 001014**	
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,37	R$ 30,43	R$ 11,25	R$ 2,41	R$ 8,84	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,37	R$ 25,59	R$ 9,46	R$ 2,41	R$ 7,05	R$ -			
7307	SINAPI	INSUMO	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	l	0,0112	R$ 52,11	R$ 0,58	R$ 0,58	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,0474	R$ 20,66	R$ 0,97	R$ 0,97	R$ -	R$ -			
6305	SINAPI	INSUMO	TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2" X 1"	un	1	R$ 78,46	R$ 78,46	R$ 78,46	R$ -	R$ -			
17.438	**DEA**		**TE DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 MM X 25 MM (2.1/2" X 1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 169,41**	**R$ 152,23**	**R$ 17,18**	**R$ -**	**SINAPI / ORSE**	**105212 / 001015**	
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4	R$ 30,43	R$ 12,17	R$ 2,61	R$ 9,56	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4	R$ 25,59	R$ 10,23	R$ 2,61	R$ 7,62	R$ -			
7307	SINAPI	INSUMO	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	l	0,0112	R$ 52,11	R$ 0,58	R$ 0,58	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,0474	R$ 20,66	R$ 0,97	R$ 0,97	R$ -	R$ -			
6307	SINAPI	INSUMO	TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2" X 1"	un	1	R$ 145,46	R$ 145,46	R$ 145,46	R$ -	R$ -			
17.437	**DEA**		**TE DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 MM X 32 MM (2.1/2" X 1.1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 169,41**	**R$ 152,23**	**R$ 17,18**	**R$ -**	**SINAPI / ORSE**	**105212 / 001015**	
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4	R$ 30,43	R$ 12,17	R$ 2,61	R$ 9,56	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4	R$ 25,59	R$ 10,23	R$ 2,61	R$ 7,62	R$ -			
7307	SINAPI	INSUMO	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	l	0,0112	R$ 52,11	R$ 0,58	R$ 0,58	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,0474	R$ 20,66	R$ 0,97	R$ 0,97	R$ -	R$ -			
6317	SINAPI	INSUMO	TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2" X 1 1/4"	un	1	R$ 145,46	R$ 145,46	R$ 145,46	R$ -	R$ -			
17.436	**DEA**		**TE DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 MM X 50 MM (2.1/2" X 2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 173,63**	**R$ 156,45**	**R$ 17,18**	**R$ -**	**SINAPI / ORSE**	**105212 / 001015**	
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4	R$ 30,43	R$ 12,17	R$ 2,61	R$ 9,56	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4	R$ 25,59	R$ 10,23	R$ 2,61	R$ 7,62	R$ -			
7307	SINAPI	INSUMO	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	l	0,0112	R$ 52,11	R$ 0,58	R$ 0,58	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,0474	R$ 20,66	R$ 0,97	R$ 0,97	R$ -	R$ -			
6309	SINAPI	INSUMO	TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2" X 2"	un	1	R$ 149,68	R$ 149,68	R$ 149,68	R$ -	R$ -			
17.439	**DEA**		**TE DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 50 MM X 32 MM (2" X 1.1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 100,72**	**R$ 84,83**	**R$ 15,89**	**R$ -**	**SINAPI / ORSE**	**105212 / 001014**	
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,37	R$ 30,43	R$ 11,25	R$ 2,41	R$ 8,84	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,37	R$ 25,59	R$ 9,46	R$ 2,41	R$ 7,05	R$ -			
7307	SINAPI	INSUMO	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	l	0,0112	R$ 52,11	R$ 0,58	R$ 0,58	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,0474	R$ 20,66	R$ 0,97	R$ 0,97	R$ -	R$ -			
6306	SINAPI	INSUMO	TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2" X 1 1/4"	un	1	R$ 78,46	R$ 78,46	R$ 78,46	R$ -	R$ -			
17.434	**DEA**		**TE DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 MM X 40 MM (3" X 1.1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 254,72**	**R$ 221,02**	**R$ 33,70**	**R$ -**	**SINAPI**	**105212**	
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,7846	R$ 30,43	R$ 23,87	R$ 5,12	R$ 18,75	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,7846	R$ 25,59	R$ 20,07	R$ 5,12	R$ 14,95	R$ -			
7307	SINAPI	INSUMO	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	l	0,0112	R$ 52,11	R$ 0,58	R$ 0,58	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,0474	R$ 20,66	R$ 0,97	R$ 0,97	R$ -	R$ -			
6312	SINAPI	INSUMO	TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3" X 1 1/2"	un	1	R$ 209,23	R$ 209,23	R$ 209,23	R$ -	R$ -			
17.433	**DEA**		**TE DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 MM X 32 MM (3" X 1.1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 254,72**	**R$ 221,02**	**R$ 33,70**	**R$ -**	**SINAPI**	**105212**	
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,7846	R$ 30,43	R$ 23,87	R$ 5,12	R$ 18,75	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,7846	R$ 25,59	R$ 20,07	R$ 5,12	R$ 14,95	R$ -			
7307	SINAPI	INSUMO	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	l	0,0112	R$ 52,11	R$ 0,58	R$ 0,58	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,0474	R$ 20,66	R$ 0,97	R$ 0,97	R$ -	R$ -			
6311	SINAPI	INSUMO	TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3" X 1 1/4"	un	1	R$ 209,23	R$ 209,23	R$ 209,23	R$ -	R$ -			
17.432	**DEA**		**TE DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 MM X 50 MM (3" X 2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 254,72**	**R$ 221,02**	**R$ 33,70**	**R$ -**	**SINAPI**	**105212**	
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,7846	R$ 30,43	R$ 23,87	R$ 5,12	R$ 18,75	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,7846	R$ 25,59	R$ 20,07	R$ 5,12	R$ 14,95	R$ -			
7307	SINAPI	INSUMO	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	l	0,0112	R$ 52,11	R$ 0,58	R$ 0,58	R$ -	R$ -			
6313	SINAPI	INSUMO	TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3" X 2"	un	1	R$ 209,23	R$ 209,23	R$ 209,23	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,0474	R$ 20,66	R$ 0,97	R$ 0,97	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
17.431	**DEA**		**TE DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 MM X 65 MM (3" X 2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 256,80**	**R$ 221,59**	**R$ 35,21**	**R$ -**	**SINAPI**	**105211**	
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,8198	R$ 30,43	R$ 24,94	R$ 5,35	R$ 19,59	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,8198	R$ 25,59	R$ 20,97	R$ 5,35	R$ 15,62	R$ -			
7307	SINAPI	INSUMO	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	l	0,012	R$ 52,11	R$ 0,62	R$ 0,62	R$ -	R$ -			
6314	SINAPI	INSUMO	TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3" X 2 1/2"	un	1	R$ 209,23	R$ 209,23	R$ 209,23	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,0505	R$ 20,66	R$ 1,04	R$ 1,04	R$ -	R$ -			
17.435	**DEA**		**TE DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 MM X 25 MM (3" X 1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 254,72**	**R$ 221,02**	**R$ 33,70**	**R$ -**	**SINAPI**	**105212**	
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,7846	R$ 30,43	R$ 23,87	R$ 5,12	R$ 18,75	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,7846	R$ 25,59	R$ 20,07	R$ 5,12	R$ 14,95	R$ -			
7307	SINAPI	INSUMO	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	l	0,0112	R$ 52,11	R$ 0,58	R$ 0,58	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,0474	R$ 20,66	R$ 0,97	R$ 0,97	R$ -	R$ -			
6310	SINAPI	INSUMO	TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3" X 1"	un	1	R$ 209,23	R$ 209,23	R$ 209,23	R$ -	R$ -			
17.467	**DEA**		**BUCHA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 MM X 9,5 MM (1/2" X 3/8"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 16,62**	**R$ 9,32**	**R$ 7,30**	**R$ -**	**SINAPI / ORSE**	**105172 / 001018**	
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,17	R$ 30,43	R$ 5,17	R$ 1,11	R$ 4,06	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,17	R$ 25,59	R$ 4,35	R$ 1,11	R$ 3,24	R$ -			
7307	SINAPI	INSUMO	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	l	0,007	R$ 52,11	R$ 0,36	R$ 0,36	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,0297	R$ 20,66	R$ 0,61	R$ 0,61	R$ -	R$ -			
12394	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1/2" X 3/8"	un	1	R$ 6,13	R$ 6,13	R$ 6,13	R$ -	R$ -			
17.260	**DEA**		**MANÔMETRO 0 A 10 KGF/CM2, D=100MM, CONEXÃO 3/8" BSP - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 206,89**	**R$ 170,67**	**R$ 36,22**	**R$ -**	**SINAPI**	**101917**	
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,843	R$ 25,59	R$ 21,57	R$ 5,50	R$ 16,07	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,843	R$ 30,43	R$ 25,65	R$ 5,50	R$ 20,15	R$ -			
3146	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	un	0,012	R$ 5,26	R$ 0,06	R$ 0,06	R$ -	R$ -			
H625	GOINFRA	INSUMO	MANOMETRO - 0 A 10 KG/CM2	un	1	R$ 159,61	R$ 159,61	R$ 159,61	R$ -	R$ -			
94500	**SINAPI**		**REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021**	**un**			**R$ 401,32**	**R$ 376,86**	**R$ 24,46**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5695	R$ 30,43	R$ 17,32	R$ 3,71	R$ 13,61	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5695	R$ 25,59	R$ 14,57	R$ 3,72	R$ 10,85	R$ -			
6012	SINAPI	INSUMO	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3"	un	1	R$ 368,70	R$ 368,70	R$ 368,70	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,0354	R$ 20,66	R$ 0,73	R$ 0,73	R$ -	R$ -			
95253	**SINAPI**		**VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021**	**un**			**R$ 257,60**	**R$ 243,01**	**R$ 14,59**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3398	R$ 30,43	R$ 10,34	R$ 2,22	R$ 8,12	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3398	R$ 25,59	R$ 8,69	R$ 2,22	R$ 6,47	R$ -			
11747	SINAPI	INSUMO	VALVULA DE ESFERA BRUTA EM BRONZE, BITOLA 2"	un	1	R$ 238,08	R$ 238,08	R$ 238,08	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,024	R$ 20,66	R$ 0,49	R$ 0,49	R$ -	R$ -			
92667	**SINAPI**		**NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2026**	**un**			**R$ 122,85**	**R$ 101,21**	**R$ 21,64**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,503691	R$ 30,43	R$ 15,32	R$ 3,28	R$ 12,04	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,503691	R$ 25,59	R$ 12,88	R$ 3,28	R$ 9,60	R$ -			
7307	SINAPI	INSUMO	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	l	0,008378	R$ 52,11	R$ 0,43	R$ 0,43	R$ -	R$ -			
4182	SINAPI	INSUMO	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3"	un	1	R$ 93,50	R$ 93,50	R$ 93,50	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,03532	R$ 20,66	R$ 0,72	R$ 0,72	R$ -	R$ -			
17.444	**DEA**		**UNIÃO COM ASSENTO CÔNICO DE FERRO LONGO (MACHO-FÊMEA), DIÂMETRO 2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 271,38**	**R$ 254,94**	**R$ 16,44**	**R$ -**	**SINAPI**	**92901**	
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3826	R$ 30,43	R$ 11,64	R$ 2,49	R$ 9,15	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3826	R$ 25,59	R$ 9,79	R$ 2,50	R$ 7,29	R$ -			
7307	SINAPI	INSUMO	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	l	0,005684	R$ 52,11	R$ 0,29	R$ 0,29	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,024	R$ 20,66	R$ 0,49	R$ 0,49	R$ -	R$ -			
12437	SINAPI	INSUMO	UNIAO COM ASSENTO CONICO DE FERRO LONGO (MACHO-FEMEA), DIAMETRO 2"	un	1	R$ 249,17	R$ 249,17	R$ 249,17	R$ -	R$ -			
17.469	**DEA**		**VÁLVULA DE GOVERNO E ALARME (VGA) 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 5.887,16**	**R$ 5.862,01**	**R$ 25,15**	**R$ -**	**ORSE**	**11072**	
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,6	R$ 30,43	R$ 18,25	R$ 3,91	R$ 14,34	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,6	R$ 24,98	R$ 14,98	R$ 4,17	R$ 10,81	R$ -			
I7203	COTAÇÃO	INSUMO	VÁLVULA DE GOVERNO E ALARME 3" 80MM	un	1	R$ 5.853,93	R$ 5.853,93	R$ 5.853,93	R$ -	R$ -			
95696	**SINAPI**		**SPRINKLER TIPO PENDENTE, 68 °C, UNIÃO POR ROSCA DN 15 (1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2026**	**un**			**R$ 46,44**	**R$ 43,58**	**R$ 2,86**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,06661	R$ 30,43	R$ 2,02	R$ 0,43	R$ 1,59	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,06661	R$ 25,59	R$ 1,70	R$ 0,43	R$ 1,27	R$ -			
40607	SINAPI	INSUMO	CANOPLA ACABAMENTO CROMADO PARA INSTALACAO DE SPRINKLER, SOB FORRO, 15 MM	un	1	R$ 5,99	R$ 5,99	R$ 5,99	R$ -	R$ -			
21040	SINAPI	INSUMO	SPRINKLER TIPO PENDENTE, BULBO VERMELHO RESPOSTA RAPIDA, 68 GRAUS CELSIUS, ACABAMENTO NATURAL, D = 15 MM (1/2")	un	1	R$ 36,65	R$ 36,65	R$ 36,65	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,0042	R$ 20,66	R$ 0,08	R$ 0,08	R$ -	R$ -			
92938	**SINAPI**		**LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1" X 1/2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2026**	**un**			**R$ 29,15**	**R$ 17,91**	**R$ 11,24**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,261509	R$ 30,43	R$ 7,95	R$ 1,70	R$ 6,25	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,261509	R$ 25,59	R$ 6,69	R$ 1,70	R$ 4,99	R$ -			
7307	SINAPI	INSUMO	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	l	0,002592	R$ 52,11	R$ 0,13	R$ 0,13	R$ -	R$ -			
3938	SINAPI	INSUMO	LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1" X 1/2"	un	1	R$ 14,16	R$ 14,16	R$ 14,16	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,01084	R$ 20,66	R$ 0,22	R$ 0,22	R$ -	R$ -			
17.316	**DEA**		**SUPORTE DE FIXAÇÃO DE TUBULAÇÃO DN 1" COM BARRA ROSCADA DE 3/8", CHUMBADOR PARABOLT 3/8", ABRAÇADEIRA TIPO GOTA 1", PORCA SEXTAVADA E ARRUELA LISA 3/8" – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 26,34**	**R$ 15,86**	**R$ 10,48**	**R$ -**	**ORSE**	**09106**	**Troca de mão de obra do orse, por mão de obra sinapi com encargos complementares mantendo mesma carga horária. Troca de insumo da abraçadeira por polegada correspondente. Adição da arruela.**
4342	SINAPI	INSUMO	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 3/8"	un	1	R$ 0,32	R$ 0,32	R$ 0,32	R$ -	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,25	R$ 24,98	R$ 6,24	R$ 1,73	R$ 4,51	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,25	R$ 30,43	R$ 7,60	R$ 1,63	R$ 5,97	R$ -			
39207	SINAPI	INSUMO	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/8", PARA ELETRODUTO	un	1	R$ 1,04	R$ 1,04	R$ 1,04	R$ -	R$ -			
002422	ORSE	INSUMO	Vergalhão (Tirante) com rosca total ø 3/8"x1000mm (marvitec ref. 1431 ou similar)	m	1	R$ 6,63	R$ 6,63	R$ 6,63	R$ -	R$ -			
003292	ORSE	INSUMO	Chumbador parabolt 3/8" x 5"	un	1	R$ 3,52	R$ 3,52	R$ 3,52	R$ -	R$ -			
I7123	COTAÇÃO	INSUMO	ABRAÇADEIRA TIPO GOTA PARA TUBULAÇÃO DE 1".	un	1	R$ 0,99	R$ 0,99	R$ 0,99	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
17.317	**DEA**		**SUPORTE DE FIXAÇÃO DE TUBULAÇÃO DN 1 1/4" COM BARRA ROSCADA DE 3/8", CHUMBADOR PARABOLT 3/8", ABRAÇADEIRA TIPO GOTA 1 1/4", PORCA SEXTAVADA E ARRUELA LISA 3/8" – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 26,56**	**R$ 16,08**	**R$ 10,48**	**R$ -**	**ORSE**	**09106**	**Troca de mão de obra do orse, por mão de obra sinapi com encargos complementares mantendo mesma carga horária. Troca de insumo da abraçadeira por polegada correspondente. Adição da arruela.**
4342	SINAPI	INSUMO	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 3/8"	un	1	R$ 0,32	R$ 0,32	R$ 0,32	R$ -	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,25	R$ 24,98	R$ 6,24	R$ 1,73	R$ 4,51	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,25	R$ 30,43	R$ 7,60	R$ 1,63	R$ 5,97	R$ -			
39207	SINAPI	INSUMO	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/8", PARA ELETRODUTO	un	1	R$ 1,04	R$ 1,04	R$ 1,04	R$ -	R$ -			
002422	ORSE	INSUMO	Vergalhão (Tirante) com rosca total ø 3/8"x1000mm (marvitec ref. 1431 ou similar)	m	1	R$ 6,63	R$ 6,63	R$ 6,63	R$ -	R$ -			
003292	ORSE	INSUMO	Chumbador parabolt 3/8" x 5"	un	1	R$ 3,52	R$ 3,52	R$ 3,52	R$ -	R$ -			
I7124	COTAÇÃO	INSUMO	ABRAÇADEIRA TIPO GOTA PARA TUBULAÇÃO DE 1.1/4".	un	1	R$ 1,21	R$ 1,21	R$ 1,21	R$ -	R$ -			
17.318	**DEA**		**SUPORTE DE FIXAÇÃO DE TUBULAÇÃO DN 1 1/2" COM BARRA ROSCADA DE 3/8", CHUMBADOR PARABOLT 3/8", ABRAÇADEIRA TIPO GOTA 1 1/2", PORCA SEXTAVADA E ARRUELA LISA 3/8" – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 26,54**	**R$ 16,06**	**R$ 10,48**	**R$ -**	**ORSE**	**09106**	**Troca de mão de obra do orse, por mão de obra sinapi com encargos complementares mantendo mesma carga horária. Troca de insumo da abraçadeira por polegada correspondente. Adição da arruela.**
4342	SINAPI	INSUMO	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 3/8"	un	1	R$ 0,32	R$ 0,32	R$ 0,32	R$ -	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,25	R$ 24,98	R$ 6,24	R$ 1,73	R$ 4,51	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,25	R$ 30,43	R$ 7,60	R$ 1,63	R$ 5,97	R$ -			
39207	SINAPI	INSUMO	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/8", PARA ELETRODUTO	un	1	R$ 1,04	R$ 1,04	R$ 1,04	R$ -	R$ -			
002422	ORSE	INSUMO	Vergalhão (Tirante) com rosca total ø 3/8"x1000mm (marvitec ref. 1431 ou similar)	m	1	R$ 6,63	R$ 6,63	R$ 6,63	R$ -	R$ -			
003292	ORSE	INSUMO	Chumbador parabolt 3/8" x 5"	un	1	R$ 3,52	R$ 3,52	R$ 3,52	R$ -	R$ -			
I7125	COTAÇÃO	INSUMO	ABRAÇADEIRA TIPO GOTA PARA TUBULAÇÃO DE 1.1/2".	un	1	R$ 1,19	R$ 1,19	R$ 1,19	R$ -	R$ -			
17.208	**DEA**		**SUPORTE DE FIXAÇÃO DE TUBULAÇÃO DN 2" COM BARRA ROSCADA DE 3/8", CHUMBADOR PARABOLT 3/8", ABRAÇADEIRA TIPO GOTA 2", PORCA SEXTAVADA E ARRUELA LISA 3/8" – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 27,09**	**R$ 16,61**	**R$ 10,48**	**R$ -**	**ORSE**	**09106**	**Troca de mão de obra do orse, por mão de obra sinapi com encargos complementares mantendo mesma carga horária. Troca de insumo da abraçadeira por polegada correspondente. Adição da arruela.**
4342	SINAPI	INSUMO	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 3/8"	un	1	R$ 0,32	R$ 0,32	R$ 0,32	R$ -	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,25	R$ 24,98	R$ 6,24	R$ 1,73	R$ 4,51	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,25	R$ 30,43	R$ 7,60	R$ 1,63	R$ 5,97	R$ -			
39207	SINAPI	INSUMO	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/8", PARA ELETRODUTO	un	1	R$ 1,04	R$ 1,04	R$ 1,04	R$ -	R$ -			
002422	ORSE	INSUMO	Vergalhão (Tirante) com rosca total ø 3/8"x1000mm (marvitec ref. 1431 ou similar)	m	1	R$ 6,63	R$ 6,63	R$ 6,63	R$ -	R$ -			
003292	ORSE	INSUMO	Chumbador parabolt 3/8" x 5"	un	1	R$ 3,52	R$ 3,52	R$ 3,52	R$ -	R$ -			
I739	COTAÇÃO	INSUMO	ABRAÇADEIRA TIPO GOTA PARA TUBULAÇÃO DE 2"	un	1	R$ 1,74	R$ 1,74	R$ 1,74	R$ -	R$ -			
17.188	**DEA**		**SUPORTE DE FIXAÇÃO DE TUBULAÇÃO DN 2.1/2" COM BARRA ROSCADA DE 3/8", CHUMBADOR PARABOLT 3/8", ABRAÇADEIRA TIPO GOTA 2.1/2", PORCA SEXTAVADA E ARRUELA LISA 3/8" – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 27,22**	**R$ 16,74**	**R$ 10,48**	**R$ -**	**ORSE**	**09106**	**Troca de mão de obra do orse, por mão de obra sinapi com encargos complementares mantendo mesma carga horária. Troca de insumo da abraçadeira por polegada correspondente. Adição da arruela.**
4342	SINAPI	INSUMO	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 3/8"	un	1	R$ 0,32	R$ 0,32	R$ 0,32	R$ -	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,25	R$ 24,98	R$ 6,24	R$ 1,73	R$ 4,51	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,25	R$ 30,43	R$ 7,60	R$ 1,63	R$ 5,97	R$ -			
39207	SINAPI	INSUMO	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/8", PARA ELETRODUTO	un	1	R$ 1,04	R$ 1,04	R$ 1,04	R$ -	R$ -			
002422	ORSE	INSUMO	Vergalhão (Tirante) com rosca total ø 3/8"x1000mm (marvitec ref. 1431 ou similar)	m	1	R$ 6,63	R$ 6,63	R$ 6,63	R$ -	R$ -			
003292	ORSE	INSUMO	Chumbador parabolt 3/8" x 5"	un	1	R$ 3,52	R$ 3,52	R$ 3,52	R$ -	R$ -			
I746	COTAÇÃO	INSUMO	ABRAÇADEIRA TIPO GOTA PARA TUBULAÇÃO DE 2.1/2".	un	1	R$ 1,87	R$ 1,87	R$ 1,87	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
17.189	**DEA**		**SUPORTE DE FIXAÇÃO DE TUBULAÇÃO DN 3" COM BARRA ROSCADA DE 3/8", CHUMBADOR PARABOLT 3/8", ABRAÇADEIRA TIPO GOTA 3", PORCA SEXTAVADA E ARRUELA LISA 3/8" – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 24,91**	**R$ 14,53**	**R$ 10,38**	**R$ -**	**ORSE**	**09106**	
003292	ORSE	INSUMO	Chumbador parabolt 3/8" x 5"	un	1	R$ 3,52	R$ 3,52	R$ 3,52	R$ -	R$ -			
4342	SINAPI	INSUMO	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 3/8"	un	1	R$ 0,32	R$ 0,32	R$ 0,32	R$ -	R$ -			
009783	ORSE	INSUMO	Barra roscada zincada ø 3/8"	m	1	R$ 6,63	R$ 6,63	R$ 6,63	R$ -	R$ -			
011072	ORSE	INSUMO	Arruela lisa de 3/8"	un	1	R$ 0,12	R$ 0,12	R$ 0,12	R$ -	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,25	R$ 30,43	R$ 7,60	R$ 1,63	R$ 5,97	R$ -			
6111	SINAPI	INSUMO	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	h	0,25	R$ 17,66	R$ 4,41	R$ -	R$ 4,41	R$ -			
I747	COTAÇÃO	INSUMO	ABRAÇADEIRA TIPO GOTA PARA TUBULAÇÃO DE 3".	un	1	R$ 2,31	R$ 2,31	R$ 2,31	R$ -	R$ -			
17.301	**DEA**		**PLACA FOTOLUMINESCENTE ROTA DE FUGA PELA ESCADA À DIREITA SETA PARA BAIXO DE PVC, DIMENSÃO (24 X 12) CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO.**	**un**			**R$ 38,97**	**R$ 32,98**	**R$ 5,99**	**R$ -**	**ORSE**	**10363**	
11950	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	un	4	R$ 0,31	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ -	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,25	R$ 30,95	R$ 7,73	R$ 1,74	R$ 5,99	R$ -			
37539	SINAPI	INSUMO	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	un	1	R$ 30,00	R$ 30,00	R$ 30,00	R$ -	R$ -			
17.283	**DEA**		**PLACA FOTOLUMINESCENTE ROTA DE FUGA PELA ESCADA À ESQUERDA SETA PARA BAIXO DE PVC, DIMENSÃO (24 X 12) CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO.**	**un**			**R$ 38,97**	**R$ 32,98**	**R$ 5,99**	**R$ -**	**ORSE**	**10363**	
11950	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	un	4	R$ 0,31	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ -	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,25	R$ 30,95	R$ 7,73	R$ 1,74	R$ 5,99	R$ -			
37539	SINAPI	INSUMO	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	un	1	R$ 30,00	R$ 30,00	R$ 30,00	R$ -	R$ -			
17.455	**DEA**		**TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 100 (4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 177,44**	**R$ 162,36**	**R$ 15,08**	**R$ -**	**SINAPI**	**101927**	
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,351159	R$ 30,43	R$ 10,68	R$ 2,29	R$ 8,39	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,351159	R$ 25,59	R$ 8,98	R$ 2,29	R$ 6,69	R$ -			
7693	SINAPI	INSUMO	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 4", E = 4,50* MM, PESO 12,10* KG/M (NBR 5580)	m	1,035775	R$ 152,34	R$ 157,78	R$ 157,78	R$ -	R$ -			
17.391	**DEA**		**PINTURA DE TUBO METÁLICO DE INCÊNDIO, TUBO DIÂMETRO 4" COM UMA DEMÃO DE PRIMER EPOXI E DUAS DEMÃOS DE TINTA À BASE DE EPOXI DE COR VEMELHA**	**m**			**R$ 16,28**	**R$ 12,10**	**R$ 4,18**	**R$ -**	**DER-ES**	**190420**	**Obs.:1 Composição adaptada fazendo uma regra de três MO e INSUMO baseado na composição de Pintura de superfície metálica, 3" DER-ES 190420 Obs.:2 INSUMOS DER-ES SUBSTITUÍDOS PELO SINAPI**
100301	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,06275	R$ 27,64	R$ 1,73	R$ 0,54	R$ 1,19	R$ -			Obs.: Composição adaptada fazendo uma regra de três MO baseado na composição de Pintura de superfície metálica, 3" DER-ES 190420 - (100*0,0502) /80 = 0,06275.
88310	SINAPI	COMPOSICAO	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1255	R$ 32,46	R$ 4,07	R$ 1,08	R$ 2,99	R$ -			Obs.: Composição adaptada fazendo uma regra de três MO baseado na composição de Pintura de superfície metálica, 3" DER-ES 190420 - (100*0,1004) /80 = 0,1255.
44072	SINAPI	INSUMO	PRIMER EPOXI / EPOXIDICO	l	0,03451	R$ 150,07	R$ 5,17	R$ 5,17	R$ -	R$ -			Obs.: Composição adaptada fazendo uma regra de três INSUMO baseado na composição de Pintura de superfície metálica, 3" DER-ES 190420 - (100*0,02761) /80 = 0,03451.
5330	SINAPI	INSUMO	DILUENTE EPOXI	l	0,006275	R$ 85,82	R$ 0,53	R$ 0,53	R$ -	R$ -			Obs.: Composição adaptada fazendo uma regra de três INSUMO baseado na composição de Pintura de superfície metálica, 3" DER-ES 190420 - (100*0,00502) /80 = 0,006275.

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
037509	DER-ES	INSUMO	TINTA EPOXI CATALISAVEL PARA ACABAMENTO	l	0,056475	R$ 84,81	R$ 4,78	R$ 4,78	R$ -	R$ -			Obs.: Composição adaptada fazendo uma regra de três INSUMO baseado na composição de Pintura de superfície metálica, 3" DER-ES 190420 - (100*0,04518) /80 = 0,056475.
17.448	**DEA**		**BUCHA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 62 MM X 25 MM (2.1/2" X 1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 71,12**	**R$ 53,94**	**R$ 17,18**	**R$ -**	**SINAPI / ORSE**	**105172 / 001024**	
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4	R$ 30,43	R$ 12,17	R$ 2,61	R$ 9,56	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4	R$ 25,59	R$ 10,23	R$ 2,61	R$ 7,62	R$ -			
7307	SINAPI	INSUMO	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	l	0,007	R$ 52,11	R$ 0,36	R$ 0,36	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,0297	R$ 20,66	R$ 0,61	R$ 0,61	R$ -	R$ -			
773	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2" X 1"	un	1	R$ 47,75	R$ 47,75	R$ 47,75	R$ -	R$ -			
17.449	**DEA**		**CURVA 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 MM (1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 54,06**	**R$ 44,19**	**R$ 9,87**	**R$ -**	**SINAPI / ORSE**	**105209 / 000916**	
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,23	R$ 30,43	R$ 6,99	R$ 1,50	R$ 5,49	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,23	R$ 25,59	R$ 5,88	R$ 1,50	R$ 4,38	R$ -			
7307	SINAPI	INSUMO	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	l	0,0056	R$ 52,11	R$ 0,29	R$ 0,29	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,024	R$ 20,66	R$ 0,49	R$ 0,49	R$ -	R$ -			
1787	SINAPI	INSUMO	CURVA 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP FEMEA, DE 1"	un	1	R$ 40,41	R$ 40,41	R$ 40,41	R$ -	R$ -			
17.357	**DEA**		**TÊ, EM FERRO FUNDIDO NODULAR (FERRO DÚCTIL), CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - (INCLUSIVE ACOPLAMENTO).**	**un**			**R$ 164,77**	**R$ 130,49**	**R$ 34,28**	**R$ -**	**SINAPI**	**97440**	
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,798206	R$ 30,43	R$ 24,28	R$ 5,21	R$ 19,07	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,798206	R$ 25,59	R$ 20,42	R$ 5,21	R$ 15,21	R$ -			
40420	SINAPI	INSUMO	TE RANHURADO EM FERRO FUNDIDO, DN 65 (2 1/2")	un	1	R$ 49,29	R$ 49,29	R$ 49,29	R$ -	R$ -			
40411	SINAPI	INSUMO	ACOPLAMENTO RIGIDO EM FERRO FUNDIDO PARA SISTEMA DE TUBULACAO RANHURADA, DN 65 MM (2 1/2")	un	3	R$ 23,54	R$ 70,62	R$ 70,62	R$ -	R$ -			
20078	SINAPI	INSUMO	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	un	0,0054	R$ 29,69	R$ 0,16	R$ 0,16	R$ -	R$ -			
17.447	**DEA**		**TE DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 50 MM X 40 MM (2" X 1.1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 100,72**	**R$ 84,83**	**R$ 15,89**	**R$ -**	**SINAPI / ORSE**	**105212 / 001014**	
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,37	R$ 30,43	R$ 11,25	R$ 2,41	R$ 8,84	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,37	R$ 25,59	R$ 9,46	R$ 2,41	R$ 7,05	R$ -			
7307	SINAPI	INSUMO	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	l	0,0112	R$ 52,11	R$ 0,58	R$ 0,58	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,0474	R$ 20,66	R$ 0,97	R$ 0,97	R$ -	R$ -			
6318	SINAPI	INSUMO	TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2" X 1 1/2"	un	1	R$ 78,46	R$ 78,46	R$ 78,46	R$ -	R$ -			
17.446	**DEA**		**BUCHA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 40 MM X 25 MM (1.1/2" X 1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 38,20**	**R$ 26,61**	**R$ 11,59**	**R$ -**	**SINAPI / ORSE**	**105172 / 001021**	
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,27	R$ 30,43	R$ 8,21	R$ 1,76	R$ 6,45	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,27	R$ 25,59	R$ 6,90	R$ 1,76	R$ 5,14	R$ -			
7307	SINAPI	INSUMO	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	l	0,007	R$ 52,11	R$ 0,36	R$ 0,36	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,0297	R$ 20,66	R$ 0,61	R$ 0,61	R$ -	R$ -			
791	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2" X 1"	un	1	R$ 22,12	R$ 22,12	R$ 22,12	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
17.430	**DEA**		**BUCHA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 MM X 40 MM (3" X 1.1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 93,76**	**R$ 76,58**	**R$ 17,18**	**R$ -**	**SINAPI / ORSE**	**105172 / 003198**	
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4	R$ 30,43	R$ 12,17	R$ 2,61	R$ 9,56	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4	R$ 25,59	R$ 10,23	R$ 2,61	R$ 7,62	R$ -			
7307	SINAPI	INSUMO	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	l	0,007	R$ 52,11	R$ 0,36	R$ 0,36	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,0297	R$ 20,66	R$ 0,61	R$ 0,61	R$ -	R$ -			
776	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3" X 1 1/2"	un	1	R$ 70,39	R$ 70,39	R$ 70,39	R$ -	R$ -			
17.209	**DEA**		**SUPORTE DE FIXAÇÃO DE TUBULAÇÃO DN 4" COM BARRA ROSCADA DE 3/8", CHUMBADOR PARABOLT 3/8", ABRAÇADEIRA TIPO GOTA 4", PORCA SEXTAVADA E ARRUELA LISA 3/8" – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 28,82**	**R$ 18,34**	**R$ 10,48**	**R$ -**	**ORSE**	**09106**	**Troca de mão de obra do orse, por mão de obra sinapi com encargos complementares mantendo mesma carga horária. Troca de insumo da abraçadeira por polegada correspondente. Adição da arruela.**
4342	SINAPI	INSUMO	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 3/8"	un	1	R$ 0,32	R$ 0,32	R$ 0,32	R$ -	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,25	R$ 24,98	R$ 6,24	R$ 1,73	R$ 4,51	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,25	R$ 30,43	R$ 7,60	R$ 1,63	R$ 5,97	R$ -			
39207	SINAPI	INSUMO	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/8", PARA ELETRODUTO	un	1	R$ 1,04	R$ 1,04	R$ 1,04	R$ -	R$ -			
002422	ORSE	INSUMO	Vergalhão (Tirante) com rosca total ø 3/8"x1000mm (marvitec ref. 1431 ou similar)	m	1	R$ 6,63	R$ 6,63	R$ 6,63	R$ -	R$ -			
003292	ORSE	INSUMO	Chumbador parabolt 3/8" x 5"	un	1	R$ 3,52	R$ 3,52	R$ 3,52	R$ -	R$ -			
I767	COTAÇÃO	INSUMO	ABRAÇADEIRA TIPO GOTA PARA TUBULAÇÃO DE 4"	un	1	R$ 3,47	R$ 3,47	R$ 3,47	R$ -	R$ -			
17.450	**DEA**		**CURVA 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 MM (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 276,77**	**R$ 253,19**	**R$ 23,58**	**R$ -**	**SINAPI**	**105208**	
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5489	R$ 30,43	R$ 16,70	R$ 3,58	R$ 13,12	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5489	R$ 25,59	R$ 14,04	R$ 3,58	R$ 10,46	R$ -			
7307	SINAPI	INSUMO	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	l	0,0072	R$ 52,11	R$ 0,37	R$ 0,37	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,0302	R$ 20,66	R$ 0,62	R$ 0,62	R$ -	R$ -			
1791	SINAPI	INSUMO	CURVA 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP FEMEA, DE 2 1/2"	un	1	R$ 245,04	R$ 245,04	R$ 245,04	R$ -	R$ -			
92681	**SINAPI**		**TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2026**	**un**			**R$ 55,28**	**R$ 31,08**	**R$ 24,20**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,563381	R$ 30,43	R$ 17,14	R$ 3,68	R$ 13,46	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,563381	R$ 25,59	R$ 14,41	R$ 3,67	R$ 10,74	R$ -			
7307	SINAPI	INSUMO	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	l	0,004764	R$ 52,11	R$ 0,24	R$ 0,24	R$ -	R$ -			
6323	SINAPI	INSUMO	TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 1"	un	1	R$ 23,08	R$ 23,08	R$ 23,08	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,01992	R$ 20,66	R$ 0,41	R$ 0,41	R$ -	R$ -			
17.453	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CRUZETA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1.1/2".**	**un**			**R$ 140,18**	**R$ 95,51**	**R$ 44,67**	**R$ -**	**SEINFRA-CE**	**C0966**	
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,04	R$ 25,59	R$ 26,61	R$ 6,79	R$ 19,82	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,04	R$ 30,43	R$ 31,64	R$ 6,79	R$ 24,85	R$ -			
1649	SINAPI	INSUMO	CRUZETA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2"	un	1	R$ 81,93	R$ 81,93	R$ 81,93	R$ -	R$ -			
17.452	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CRUZETA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2".**	**un**			**R$ 171,40**	**R$ 126,73**	**R$ 44,67**	**R$ -**	**SEINFRA-CE**	**C0966**	
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,04	R$ 25,59	R$ 26,61	R$ 6,79	R$ 19,82	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,04	R$ 30,43	R$ 31,64	R$ 6,79	R$ 24,85	R$ -			
1650	SINAPI	INSUMO	CRUZETA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2"	un	1	R$ 113,15	R$ 113,15	R$ 113,15	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
17.451	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CRUZETA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2.1/2".**	**un**			**R$ 274,17**	**R$ 220,89**	**R$ 53,28**	**R$ -**	**SEINFRA-CE**	**C0968**	
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,24	R$ 25,59	R$ 31,73	R$ 8,09	R$ 23,64	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,24	R$ 30,43	R$ 37,73	R$ 8,09	R$ 29,64	R$ -			
1651	SINAPI	INSUMO	CRUZETA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2"	un	1	R$ 204,71	R$ 204,71	R$ 204,71	R$ -	R$ -			
17.118	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CRUZETA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3".**	**un**			**R$ 363,27**	**R$ 309,99**	**R$ 53,28**	**R$ -**	**SEINFRA-CE**	**C0968**	
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,24	R$ 25,59	R$ 31,73	R$ 8,09	R$ 23,64	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,24	R$ 30,43	R$ 37,73	R$ 8,09	R$ 29,64	R$ -			
1652	SINAPI	INSUMO	CRUZETA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3"	un	1	R$ 293,81	R$ 293,81	R$ 293,81	R$ -	R$ -			
92663	**SINAPI**		**NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2026**	**un**			**R$ 59,76**	**R$ 43,32**	**R$ 16,44**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3826	R$ 30,43	R$ 11,64	R$ 2,49	R$ 9,15	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3826	R$ 25,59	R$ 9,79	R$ 2,50	R$ 7,29	R$ -			
7307	SINAPI	INSUMO	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	l	0,005684	R$ 52,11	R$ 0,29	R$ 0,29	R$ -	R$ -			
4181	SINAPI	INSUMO	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2"	un	1	R$ 37,55	R$ 37,55	R$ 37,55	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,024	R$ 20,66	R$ 0,49	R$ 0,49	R$ -	R$ -			
17.468	**DEA**		**SPRINKLER PARA CIMA, 68 °C, UNIÃO POR ROSCA DN 15 (1/2") - FORNECIMENTO E INSTALACÃO.**	**un**			**R$ 34,27**	**R$ 31,41**	**R$ 2,86**	**R$ -**	**SINAPI**	**95696**	
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,06661	R$ 30,43	R$ 2,02	R$ 0,43	R$ 1,59	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,06661	R$ 25,59	R$ 1,70	R$ 0,43	R$ 1,27	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,0042	R$ 20,66	R$ 0,08	R$ 0,08	R$ -	R$ -			
88424	SIURB	INSUMO	SPRINKLER PARA CIMA 1/2" RESPOSTA PADRÃOE BULBO VERMELHO CROMADO 68°C	Un	1	R$ 30,47	R$ 30,47	R$ 30,47	R$ -	R$ -			
17.463	**DEA**		**JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 125 (5"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER E HIDRANTE- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 451,59**	**R$ 397,90**	**R$ 53,69**	**R$ -**	**SINAPI**	**92680**	**Regra de três SINAPI 92680**
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,058	R$ 20,66	R$ 1,19	R$ 1,19	R$ -	R$ -			Obs.: No coeficiente de ajuste foi estabelecido regra de três 0,058 - ((0,03532 x 5) / 3 =0,058).
7307	SINAPI	INSUMO	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	l	0,013	R$ 52,11	R$ 0,67	R$ 0,67	R$ -	R$ -			Obs.: No coeficiente de ajuste foi estabelecido regra de três 0,013 - ((0,008 x 5) / 3 =0,013).
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,25	R$ 25,59	R$ 31,98	R$ 8,16	R$ 23,82	R$ -			Obs.: No coeficiente de ajuste foi estabelecido regra de três 1,25 - ((0,755537 x 5) / 3 =1,25).
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,25	R$ 30,43	R$ 38,03	R$ 8,16	R$ 29,87	R$ -			Obs.: No coeficiente de ajuste foi estabelecido regra de três 1,25 - ((0,755537 x 5) / 3 =1,25).
3460	SINAPI	INSUMO	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 5"	un	1	R$ 379,72	R$ 379,72	R$ 379,72	R$ -	R$ -			
17.203	**DEA**		**ABRIGO PARA HIDRANTE SIMPLES, 90X60X30CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", 02 MANGUEIRAS DE INCÊNDIO DE 1.1/2" DE 15M, REDUÇÃO GIRATÓRIA STORZ 2 1/2" X 1 1/2" , ESGUICHO JATO REGULÁVEL EM LATÃO 1 1/2" 40MM, CHAVE TIPO STORZ ENGATE RÁPIDO DUPLA 2.1/2 X 1.1/2, TAMPÃO CEGO COM CORRENTE TIPO STORZ 1.1/2" E NIPLE DUPLO 2.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 3.072,83**	**R$ 2.942,37**	**R$ 130,46**	**R$ -**	**SINAPI**	**96765**	**Modificações: Troca do abrigo para a espessura de 30cm. Adição do tampão. Troca da mangueira para tipo 2 de 15m. Adição do niple. Adição de redução.**
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3,037	R$ 25,59	R$ 77,71	R$ 19,83	R$ 57,88	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3,037	R$ 30,43	R$ 92,41	R$ 19,83	R$ 72,58	R$ -			
10900	SINAPI	INSUMO	ADAPTADOR EM LATAO, ENGATE RAPIDO1 1/2" X ROSCA INTERNA 5 FIOS 2 1/2", PARA INSTALACAO PREDIAL DE COMBATE A INCENDIO	un	1	R$ 79,88	R$ 79,88	R$ 79,88	R$ -	R$ -			
4350	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	un	4	R$ 0,92	R$ 3,68	R$ 3,68	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
20971	SINAPI	INSUMO	CHAVE DUPLA PARA CONEXOES TIPO STORZ, ENGATE RAPIDO 1 1/2" X 2 1/2", EM LATAO, PARA INSTALACAO PREDIAL COMBATE A INCENDIO	un	1	R$ 22,19	R$ 22,19	R$ 22,19	R$ -	R$ -			
37554	SINAPI	INSUMO	ESGUICHO JATO REGULAVEL, TIPO ELKHART, ENGATE RAPIDO 1 1/2", PARA COMBATE A INCENDIO	un	1	R$ 273,63	R$ 273,63	R$ 273,63	R$ -	R$ -			
10904	SINAPI	INSUMO	REGISTRO OU VALVULA GLOBO ANGULAR EM LATAO, PARA HIDRANTES EM INSTALACAO PREDIAL DE INCENDIO, 45 GRAUS, DIAMETRO DE 2 1/2", COM VOLANTE, CLASSE DE PRESSAO DE ATE 200 PSI	un	1	R$ 233,00	R$ 233,00	R$ 233,00	R$ -	R$ -			
011193	ORSE	INSUMO	Abrigo metálico para mangueira de incêndio - 0,90x0,60x0,30m	un	1	R$ 510,07	R$ 510,07	R$ 510,07	R$ -	R$ -			
20964	SINAPI	INSUMO	TAMPAO COM CORRENTE, EM LATAO, ENGATE RAPIDO 1 1/2", PARA INSTALACAO PREDIAL DE COMBATE A INCENDIO	un	1	R$ 90,98	R$ 90,98	R$ 90,98	R$ -	R$ -			
37527	SINAPI	INSUMO	MANGUEIRA DE INCENDIO, TIPO 2, DE 1 1/2", COMPRIMENTO = 15 M, TECIDO EM FIO DE POLIESTER E TUBO INTERNO EM BORRACHA SINTETICA, COM UNIOES ENGATE RAPIDO	un	2	R$ 732,69	R$ 1.465,38	R$ 1.465,38	R$ -	R$ -			
4208	SINAPI	INSUMO	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2"	un	1	R$ 57,48	R$ 57,48	R$ 57,48	R$ -	R$ -			
20972	SINAPI	INSUMO	REDUCAO FIXA TIPO STORZ, ENGATE RAPIDO 2.1/2" X 1.1/2", EM LATAO, PARA INSTALACAO PREDIAL COMBATE A INCENDIO PREDIAL	un	1	R$ 166,42	R$ 166,42	R$ 166,42	R$ -	R$ -			
17.175	**DEA**		**UNIÃO COM ASSENTO CÔNICO DE FERRO LONGO (MACHO-FÊMEA), DIÂMETRO 2 1/2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER E HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 350,71**	**R$ 319,09**	**R$ 31,62**	**R$ -**	**SINAPI**	**92896**	
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,736	R$ 25,59	R$ 18,83	R$ 4,80	R$ 14,03	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,736	R$ 30,43	R$ 22,39	R$ 4,80	R$ 17,59	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,03	R$ 20,66	R$ 0,61	R$ 0,61	R$ -	R$ -			
7307	SINAPI	INSUMO	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	l	0,007	R$ 52,11	R$ 0,36	R$ 0,36	R$ -	R$ -			
12435	SINAPI	INSUMO	UNIAO COM ASSENTO CONICO DE FERRO LONGO (MACHO-FEMEA), DIAMETRO 2 1/2"	un	1	R$ 308,52	R$ 308,52	R$ 308,52	R$ -	R$ -			
17.454	**DEA**		**UNIÃO COM ASSENTO CÔNICO DE FERRO LONGO (MACHO-FÊMEA), DIÂMETRO 4", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER E HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 624,97**	**R$ 583,64**	**R$ 41,33**	**R$ -**	**SINAPI**	**101928**	
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,962176	R$ 30,43	R$ 29,27	R$ 6,28	R$ 22,99	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,962176	R$ 25,59	R$ 24,62	R$ 6,28	R$ 18,34	R$ -			
7307	SINAPI	INSUMO	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	l	0,0105	R$ 52,11	R$ 0,54	R$ 0,54	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,0452	R$ 20,66	R$ 0,93	R$ 0,93	R$ -	R$ -			
12436	SINAPI	INSUMO	UNIAO COM ASSENTO CONICO DE FERRO LONGO (MACHO-FEMEA), DIAMETRO 4"	un	1	R$ 569,61	R$ 569,61	R$ 569,61	R$ -	R$ -			
103009	**SINAPI**		**VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021**	**un**			**R$ 412,33**	**R$ 392,80**	**R$ 19,53**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4546	R$ 30,43	R$ 13,83	R$ 2,96	R$ 10,87	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4546	R$ 25,59	R$ 11,63	R$ 2,97	R$ 8,66	R$ -			
12657	SINAPI	INSUMO	VALVULA DE RETENCAO VERTICAL, DE BRONZE (PN-16), 2 1/2", 200 PSI, EXTREMIDADES COM ROSCA	un	1	R$ 386,25	R$ 386,25	R$ 386,25	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,0302	R$ 20,66	R$ 0,62	R$ 0,62	R$ -	R$ -			
99634	**SINAPI**		**VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021**	**un**			**R$ 956,80**	**R$ 925,76**	**R$ 31,04**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,7225	R$ 30,43	R$ 21,98	R$ 4,71	R$ 17,27	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,7225	R$ 25,59	R$ 18,48	R$ 4,71	R$ 13,77	R$ -			
10415	SINAPI	INSUMO	VALVULA DE RETENCAO VERTICAL, DE BRONZE (PN-16), 4", 200 PSI, EXTREMIDADES COM ROSCA	un	1	R$ 915,41	R$ 915,41	R$ 915,41	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,0452	R$ 20,66	R$ 0,93	R$ 0,93	R$ -	R$ -			
17.315	**DEA**		**MOTOBOMBA CENTRÍFUGA, PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO, MARCA SCHNEIDER OU EQUIVALENTE, MODELO BPI-22 R 2 1/2, MOTOR 15 CV, TRIFÁSICO 380V, RECALQUE 2 1/2", HM =46 A 56 M, Q =34,9 A 71,2M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 8.873,00**	**R$ 8.703,48**	**R$ 169,52**	**R$ -**	**ORSE**	**08933**	

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	4	R$ 31,40	R$ 125,60	R$ 28,20	R$ 97,40	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	4	R$ 24,98	R$ 99,92	R$ 27,80	R$ 72,12	R$ -			
I7122	COTAÇÃO	INSUMO	ELETROBOMBAS PARA COMBATE A INCÊNDIO SCHNEIDER MODELO: BPI-22R 21/2" DE 15CV 380V	un	1	R$ 8.647,48	R$ 8.647,48	R$ 8.647,48	R$ -	R$ -			
17.376	**DEA**		**BOMBA PARA INCÊNDIO JOCKEY 1,5 CV, TRIFÁSICO 380V, MARCA SCHNEIDER OU EQUIVALENTE, MODELO BPI ME-IN 1315 N – FORNECIMENTO E INSTALACÃO.**	**un**			**R$ 3.016,63**	**R$ 2.932,32**	**R$ 84,31**	**R$ -**	**ORSE**	**013862**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 31,40	R$ 31,40	R$ 7,05	R$ 24,35	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 30,43	R$ 30,43	R$ 6,53	R$ 23,90	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2	R$ 24,98	R$ 49,96	R$ 13,90	R$ 36,06	R$ -			
I7181	COTAÇÃO	INSUMO	BOMBA PARA INCÊNDIO JOCKEY 1,5 CV, TRIFÁSICO 380V, MARCA SCHNEIDER OU EQUIVALENTE, MODELO BPI ME-IN 1315 N – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R$ 2.904,84	R$ 2.904,84	R$ 2.904,84	R$ -	R$ -			
17.169	**DEA**		**TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 22,61**	**R$ 18,53**	**R$ 4,08**	**R$ -**	**SINAPI**	**97498**	**Composição adaptada fazendo uma regra de três MO baseado na composição de tubo de aço galvanizado 1" SINAPI 97498 - (15*0,158722) /25 = 0,0952.**
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0952	R$ 25,59	R$ 2,43	R$ 0,62	R$ 1,81	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0952	R$ 30,43	R$ 2,89	R$ 0,62	R$ 2,27	R$ -			
7691	SINAPI	INSUMO	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1/2", E = *2,65* MM, PESO *1,22* KG/M (NBR 5580)	m	1,035775	R$ 16,70	R$ 17,29	R$ 17,29	R$ -	R$ -			
17.225	**DEA**		**TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 28,98**	**R$ 23,53**	**R$ 5,45**	**R$ -**	**SINAPI**	**97498**	**Composição adaptada fazendo uma regra de três MO baseado na composição de tubo de aço galvanizado 1" SINAPI 97498 - (20*0,158722) /25 = 0,1269.**
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1269	R$ 25,59	R$ 3,24	R$ 0,82	R$ 2,42	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1269	R$ 30,43	R$ 3,86	R$ 0,83	R$ 3,03	R$ -			
7700	SINAPI	INSUMO	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 3/4", E = *2,65* MM, PESO *1,58* KG/M (NBR 5580)	m	1,035775	R$ 21,13	R$ 21,88	R$ 21,88	R$ -	R$ -			
17.386	**DEA**		**PINTURA DE TUBO METÁLICO DE INCÊNDIO, TUBO DIÂMETRO 1/2" COM UMA DEMÃO DE PRIMER EPOXI E DUAS DEMÃOS DE TINTA À BASE DE EPOXI DE COR VEMELHA.**	**m**			**R$ 2,59**	**R$ 1,92**	**R$ 0,67**	**R$ -**	**DER-ES**	**190419**	**Obs.:1 Composição adaptada fazendo uma regra de três MO e INSUMO baseado na composição de Pintura de superfície metálica, 2" DER-ES 190419 Obs.:2 INSUMOS DER-ES SUBSTITUÍDOS PELO SINAPI**
100301	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,01008	R$ 27,64	R$ 0,27	R$ 0,08	R$ 0,19	R$ -			Obs.: Composição adaptada fazendo uma regra de três MO baseado na composição de Pintura de superfície metálica, 2" DER-ES 190419 - (15*0,0336) /50 = 0,01008.
88310	SINAPI	COMPOSICAO	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,02016	R$ 32,46	R$ 0,65	R$ 0,17	R$ 0,48	R$ -			Obs.: Composição adaptada fazendo uma regra de três MO baseado na composição de Pintura de superfície metálica, 2" DER-ES 190419 - (15*0,0672) /50 = 0,02016.
44072	SINAPI	INSUMO	PRIMER EPOXI / EPOXIDICO	l	0,005544	R$ 150,07	R$ 0,83	R$ 0,83	R$ -	R$ -			Obs.: Composição adaptada fazendo uma regra de três INSUMO baseado na composição de Pintura de superfície metálica, 2" DER-ES 190419 - (15*0,01848) /50 = 0,005544.
5330	SINAPI	INSUMO	DILUENTE EPOXI	l	0,001008	R$ 85,82	R$ 0,08	R$ 0,08	R$ -	R$ -			Obs.: Composição adaptada fazendo uma regra de três INSUMO baseado na composição de Pintura de superfície metálica, 2" DER-ES 190419 - (15*0,00336) /50 = 0,001008.

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
037509	DER-ES	INSUMO	TINTA EPOXI CATALISAVEL PARA ACABAMENTO	l	0,009072	R$ 84,81	R$ 0,76	R$ 0,76	R$ -	R$ -			Obs.: Composição adaptada fazendo uma regra de três INSUMO baseado na composição de Pintura de superfície metálica, 2" DER-ES 190419 - (15*0,03024) /50 = 0,009072.
17.456	**DEA**		**TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 125 (5"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 260,81**	**R$ 241,95**	**R$ 18,86**	**R$ -**	**SINAPI**	**101927**	**Composição adaptada fazendo uma regra de três MO baseado na composição de tubo de aço galvanizado 4" SINAPI 101927 - (125*0,351159) /100 = 0,4389.**
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4389	R$ 30,43	R$ 13,35	R$ 2,86	R$ 10,49	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4389	R$ 25,59	R$ 11,23	R$ 2,86	R$ 8,37	R$ -			
7692	SINAPI	INSUMO	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 5", E = *5,40* MM, PESO *17,80* KG/M (NBR 5580)	m	1,035775	R$ 228,08	R$ 236,23	R$ 236,23	R$ -	R$ -			
17.387	**DEA**		**PINTURA DE TUBO METÁLICO DE INCÊNDIO, TUBO DIÂMETRO 3/4" COM UMA DEMÃO DE PRIMER EPOXI E DUAS DEMÃOS DE TINTA À BASE DE EPOXI DE COR VEMELHA.**	**m**			**R$ 3,47**	**R$ 2,57**	**R$ 0,90**	**R$ -**	**DER-ES**	**190419**	**Obs.:1 Composição adaptada fazendo uma regra de três MO e INSUMO baseado na composição de Pintura de superfície metálica, 2" DER-ES 190419 Obs.:2 INSUMOS DER-ES SUBSTITUÍDOS PELO SINAPI**
100301	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,01344	R$ 27,64	R$ 0,37	R$ 0,11	R$ 0,26	R$ -			Obs.: Composição adaptada fazendo uma regra de três MO baseado na composição de Pintura de superfície metálica, 2" DER-ES 190419 - (20*0,0336) /50 = 0,01344.
88310	SINAPI	COMPOSICAO	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,02688	R$ 32,46	R$ 0,87	R$ 0,23	R$ 0,64	R$ -			Obs.: Composição adaptada fazendo uma regra de três MO baseado na composição de Pintura de superfície metálica, 2" DER-ES 190419 - (20*0,0672) /50 = 0,02688.
44072	SINAPI	INSUMO	PRIMER EPOXI / EPOXIDICO	l	0,007392	R$ 150,07	R$ 1,10	R$ 1,10	R$ -	R$ -			Obs.: Composição adaptada fazendo uma regra de três INSUMO baseado na composição de Pintura de superfície metálica, 2" DER-ES 190419 - (20*0,01848) /50 = 0,007392.
5330	SINAPI	INSUMO	DILUENTE EPOXI	l	0,001344	R$ 85,82	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -			Obs.: Composição adaptada fazendo uma regra de três INSUMO baseado na composição de Pintura de superfície metálica, 2" DER-ES 190419 - (20*0,00336) /50 = 0,001344.
037509	DER-ES	INSUMO	TINTA EPOXI CATALISAVEL PARA ACABAMENTO	l	0,012096	R$ 84,81	R$ 1,02	R$ 1,02	R$ -	R$ -			Obs.: Composição adaptada fazendo uma regra de três INSUMO baseado na composição de Pintura de superfície metálica, 2" DER-ES 190419 - (20*0,03024) /50 = 0,012096.
17.392	**DEA**		**PINTURA DE TUBO METÁLICO DE INCÊNDIO, TUBO DIÂMETRO 5" COM UMA DEMÃO DE PRIMER EPOXI E DUAS DEMÃOS DE TINTA À BASE DE EPOXI DE COR VEMELHA.**	**m**			**R$ 20,37**	**R$ 15,14**	**R$ 5,23**	**R$ -**	**DER-ES**	**190420**	**Obs.:1 Composição adaptada fazendo uma regra de três MO e INSUMO baseado na composição de Pintura de superfície metálica, 3" DER-ES 190420 Obs.:2 INSUMOS DER-ES SUBSTITUÍDOS PELO SINAPI**
100301	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,078437	R$ 27,64	R$ 2,16	R$ 0,67	R$ 1,49	R$ -			Obs.: Composição adaptada fazendo uma regra de três MO baseado na composição de Pintura de superfície metálica, 3" DER-ES 190420 - (125*0,0502) /80 = 0,078437.
88310	SINAPI	COMPOSICAO	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,15687	R$ 32,46	R$ 5,09	R$ 1,35	R$ 3,74	R$ -			Obs.: Composição adaptada fazendo uma regra de três MO baseado na composição de Pintura de superfície metálica, 3" DER-ES 190420 - (125*0,1004) /80 = 0,15687.
44072	SINAPI	INSUMO	PRIMER EPOXI / EPOXIDICO	l	0,04314	R$ 150,07	R$ 6,47	R$ 6,47	R$ -	R$ -			Obs.: Composição adaptada fazendo uma regra de três INSUMO baseado na composição de Pintura de superfície metálica, 3" DER-ES 190420 - (125*0,02761) /80 = 0,04314.
5330	SINAPI	INSUMO	DILUENTE EPOXI	l	0,0078437	R$ 85,82	R$ 0,67	R$ 0,67	R$ -	R$ -			Obs.: Composição adaptada fazendo uma regra de três INSUMO baseado na composição de Pintura de superfície metálica, 3" DER-ES 190420 - (125*0,00502) /80 = 0,0078437.

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
037509	DER-ES	INSUMO	TINTA EPOXI CATALISAVEL PARA ACABAMENTO	l	0,07059	R$ 84,81	R$ 5,98	R$ 5,98	R$ -	R$ -			Obs.: Composição adaptada fazendo uma regra de três INSUMO baseado na composição de Pintura de superfície metálica, 3" DER-ES 190420 - (125*0,04518) /80 = 0,07059.
17.461	**DEA**		**BUCHA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 40 MM X 15 MM (1.1/2" X 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 38,20**	**R$ 26,61**	**R$ 11,59**	**R$ -**	**SINAPI / ORSE**	**105172 / 001021**	
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,27	R$ 30,43	R$ 8,21	R$ 1,76	R$ 6,45	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,27	R$ 25,59	R$ 6,90	R$ 1,76	R$ 5,14	R$ -			
7307	SINAPI	INSUMO	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	l	0,007	R$ 52,11	R$ 0,36	R$ 0,36	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,0297	R$ 20,66	R$ 0,61	R$ 0,61	R$ -	R$ -			
766	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2" X 1/2"	un	1	R$ 22,12	R$ 22,12	R$ 22,12	R$ -	R$ -			
17.460	**DEA**		**BUCHA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 MM X 20 MM (1" X 3/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 22,85**	**R$ 14,26**	**R$ 8,59**	**R$ -**	**SINAPI / ORSE**	**105172 / 001019**	
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2	R$ 30,43	R$ 6,08	R$ 1,30	R$ 4,78	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2	R$ 25,59	R$ 5,11	R$ 1,30	R$ 3,81	R$ -			
7307	SINAPI	INSUMO	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	l	0,007	R$ 52,11	R$ 0,36	R$ 0,36	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,0297	R$ 20,66	R$ 0,61	R$ 0,61	R$ -	R$ -			
765	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1" X 3/4"	un	1	R$ 10,69	R$ 10,69	R$ 10,69	R$ -	R$ -			
17.234	**DEA**		**JOELHO/COTOVELO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 21,85**	**R$ 10,96**	**R$ 10,89**	**R$ -**	**SINAPI**	**92670**	**Obs.: Composição adaptada fazendo uma regra de três baseado na composição de joelho 90 graus em ferro galvanizado" SINAPI 92670 - MO (15*0,422536) /25 = 0,2535, insumo Sinapi 3148 da fita veda rosca (15*0,01328) /25 = 0,007968 e insumo Sinapi 7307 anticorrosivos (15*0,003176) /25 = 0,0019056.**
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2535	R$ 25,59	R$ 6,48	R$ 1,65	R$ 4,83	R$ -			Obs.: Composição adaptada fazendo uma regra de três baseado na composição de joelho 90 graus em ferro galvanizado" SINAPI 92670 - MO (15*0,451) /25 = 0,2535
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2535	R$ 30,43	R$ 7,71	R$ 1,65	R$ 6,06	R$ -			Obs.: Composição adaptada fazendo uma regra de três baseado na composição de joelho 90 graus em ferro galvanizado" SINAPI 92670 - MO (15*0,451) /25 = 0,2535
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,007968	R$ 20,66	R$ 0,16	R$ 0,16	R$ -	R$ -			Obs.: Insumo Sinapi 3148 da fita veda rosca (15*0,013) /25 = 0,007968
7307	SINAPI	INSUMO	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	l	0,0019056	R$ 52,11	R$ 0,09	R$ 0,09	R$ -	R$ -			Obs.: Insumo Sinapi 7307 anticorrosivos (15*0,003) /25 = 0,0019056.
3455	SINAPI	INSUMO	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1/2"	un	1	R$ 7,41	R$ 7,41	R$ 7,41	R$ -	R$ -			
92674	**SINAPI**		**JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 40 (1 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2026**	**un**			**R$ 64,11**	**R$ 42,06**	**R$ 22,05**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,513354	R$ 30,43	R$ 15,62	R$ 3,35	R$ 12,27	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,513354	R$ 25,59	R$ 13,13	R$ 3,35	R$ 9,78	R$ -			
7307	SINAPI	INSUMO	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	l	0,004552	R$ 52,11	R$ 0,23	R$ 0,23	R$ -	R$ -			
3458	SINAPI	INSUMO	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2"	un	1	R$ 34,74	R$ 34,74	R$ 34,74	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,0192	R$ 20,66	R$ 0,39	R$ 0,39	R$ -	R$ -			
92683	**SINAPI**		**TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 40 (1 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2026**	**un**			**R$ 84,01**	**R$ 54,61**	**R$ 29,40**	**R$ -**			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,684472	R$ 30,43	R$ 20,82	R$ 4,46	R$ 16,36	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,684472	R$ 25,59	R$ 17,51	R$ 4,47	R$ 13,04	R$ -			
7307	SINAPI	INSUMO	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	l	0,006828	R$ 52,11	R$ 0,35	R$ 0,35	R$ -	R$ -			
6297	SINAPI	INSUMO	TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 1 1/2"	un	1	R$ 44,74	R$ 44,74	R$ 44,74	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,0288	R$ 20,66	R$ 0,59	R$ 0,59	R$ -	R$ -			
17.457	**DEA**		**TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 100 (4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 442,31**	**R$ 359,64**	**R$ 82,67**	**R$ -**	**SINAPI**	**101935**	
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,924351	R$ 30,43	R$ 58,55	R$ 12,56	R$ 45,99	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,924351	R$ 25,59	R$ 49,24	R$ 12,56	R$ 36,68	R$ -			
7307	SINAPI	INSUMO	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	l	0,01575	R$ 52,11	R$ 0,82	R$ 0,82	R$ -	R$ -			
6300	SINAPI	INSUMO	TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 4"	un	1	R$ 332,30	R$ 332,30	R$ 332,30	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,0678	R$ 20,66	R$ 1,40	R$ 1,40	R$ -	R$ -			
17.458	**DEA**		**TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 125 (5"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 611,64**	**R$ 508,30**	**R$ 103,34**	**R$ -**	**SINAPI**	**101935**	**Composição adaptada fazendo uma regra de três MO baseado na composição de TÊ, em aço 4" SINAPI 101935 - (125*1,924351) /100 = 2,4054.**
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,4054	R$ 30,43	R$ 73,19	R$ 15,70	R$ 57,49	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,4054	R$ 25,59	R$ 61,55	R$ 15,70	R$ 45,85	R$ -			
7307	SINAPI	INSUMO	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	l	0,01575	R$ 52,11	R$ 0,82	R$ 0,82	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,0678	R$ 20,66	R$ 1,40	R$ 1,40	R$ -	R$ -			
6321	SINAPI	INSUMO	TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 5"	un	1	R$ 474,68	R$ 474,68	R$ 474,68	R$ -	R$ -			
17.459	**DEA**		**TE DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 MM X 40 MM (2.1/2" X 1.1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 169,41**	**R$ 152,23**	**R$ 17,18**	**R$ -**	**SINAPI / ORSE**	**105212 / 001015**	
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4	R$ 30,43	R$ 12,17	R$ 2,61	R$ 9,56	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4	R$ 25,59	R$ 10,23	R$ 2,61	R$ 7,62	R$ -			
7307	SINAPI	INSUMO	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	l	0,0112	R$ 52,11	R$ 0,58	R$ 0,58	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,0474	R$ 20,66	R$ 0,97	R$ 0,97	R$ -	R$ -			
6308	SINAPI	INSUMO	TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2" X 1 1/2"	un	1	R$ 145,46	R$ 145,46	R$ 145,46	R$ -	R$ -			
17.462	**DEA**		**BUCHA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 125 MM X 100 MM (5" X 4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 383,35**	**R$ 363,16**	**R$ 20,19**	**R$ -**	**SINAPI / ORSE**	**105169 / 011070**	
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,47	R$ 30,43	R$ 14,30	R$ 3,07	R$ 11,23	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,47	R$ 25,59	R$ 12,02	R$ 3,06	R$ 8,96	R$ -			
7307	SINAPI	INSUMO	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	l	0,0078	R$ 52,11	R$ 0,40	R$ 0,40	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,0328	R$ 20,66	R$ 0,67	R$ 0,67	R$ -	R$ -			
783	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 5" X 4"	un	1	R$ 355,96	R$ 355,96	R$ 355,96	R$ -	R$ -			
17.465	**DEA**		**CURVA 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 100 MM (4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 715,06**	**R$ 680,27**	**R$ 34,79**	**R$ -**	**SINAPI**	**105210**	**Obs.: Composição adaptada fazendo uma regra de três baseado na composição de curva 90 graus em ferro galvanizado" SINAPI 105210 - MO (100*0,6478) /80 = 0,8097, insumo Sinapi 3148 da fita veda rosca (100* 0,0354) /80 = 0,04425 e insumo Sinapi 7307 anticorrosivos (100* 0,0084) /80 = 0,0105.**
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,8097	R$ 30,43	R$ 24,63	R$ 5,28	R$ 19,35	R$ -			Composição adaptada fazendo uma regra de três baseado na composição de curva 90 graus em ferro galvanizado" SINAPI 105210 - MO (100*0,6478) /80 = 0,8097

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,8097	R$ 25,59	R$ 20,72	R$ 5,28	R$ 15,44	R$ -			Composição adaptada fazendo uma regra de três baseado na composição de curva 90 graus em ferro galvanizado" SINAPI 105210 - MO (100*0,6478) /80 = 0,8097
7307	SINAPI	INSUMO	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	l	0,0084	R$ 52,11	R$ 0,43	R$ 0,43	R$ -	R$ -			Composição adaptada fazendo uma regra de três baseado na composição de curva 90 graus em ferro galvanizado" SINAPI 105210 - insumo Sinapi 7307 anticorrosivos (100* 0,0084) /80 = 0,0105.
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,04425	R$ 20,66	R$ 0,91	R$ 0,91	R$ -	R$ -			Composição adaptada fazendo uma regra de três baseado na composição de curva 90 graus em ferro galvanizado" SINAPI 105210 - insumo Sinapi 3148 da fita veda rosca (100* 0,0354) /80 = 0,04425
1793	SINAPI	INSUMO	CURVA 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP FEMEA, DE 4"	un	1	R$ 668,37	R$ 668,37	R$ 668,37	R$ -	R$ -			
17.466	**DEA**		**BUCHA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 100 MM X 65 MM (4" X 2.1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 157,45**	**R$ 137,26**	**R$ 20,19**	**R$ -**	**SINAPI / ORSE**	**105169 / 001026**	
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,47	R$ 30,43	R$ 14,30	R$ 3,07	R$ 11,23	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,47	R$ 25,59	R$ 12,02	R$ 3,06	R$ 8,96	R$ -			
7307	SINAPI	INSUMO	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	l	0,0078	R$ 52,11	R$ 0,40	R$ 0,40	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,0328	R$ 20,66	R$ 0,67	R$ 0,67	R$ -	R$ -			
781	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 4" X 2 1/2"	un	1	R$ 130,06	R$ 130,06	R$ 130,06	R$ -	R$ -			
6.29	**DEA**		**FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE BUCHA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO DE 1/2" X 1/4"**	**un**			**R$ 17,20**	**R$ 8,82**	**R$ 8,38**	**R$ -**	**ORSE**	**10574**	
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2	R$ 24,98	R$ 4,99	R$ 1,39	R$ 3,60	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2	R$ 30,43	R$ 6,08	R$ 1,30	R$ 4,78	R$ -			
770	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1/2" X 1/4"	un	1	R$ 6,13	R$ 6,13	R$ 6,13	R$ -	R$ -			
17.398	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PRESSOSTATO 0 A 10KGF/CM², CONEXÃO 1/4" BSP, INCLUINDO BUCHA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO DE 1/2" X 1/4".**	**un**			**R$ 227,00**	**R$ 185,07**	**R$ 41,93**	**R$ -**	**ORSE**	**09670**	
010048	ORSE	INSUMO	Pressostato 0 a 10 kgf/cm2	un	1	R$ 165,46	R$ 165,46	R$ 165,46	R$ -	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 30,43	R$ 30,43	R$ 6,53	R$ 23,90	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 24,98	R$ 24,98	R$ 6,95	R$ 18,03	R$ -			
770	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1/2" X 1/4"	un	1	R$ 6,13	R$ 6,13	R$ 6,13	R$ -	R$ -			
94499	**SINAPI**		**REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021**	**un**			**R$ 330,62**	**R$ 311,09**	**R$ 19,53**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4546	R$ 30,43	R$ 13,83	R$ 2,96	R$ 10,87	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4546	R$ 25,59	R$ 11,63	R$ 2,97	R$ 8,66	R$ -			
6011	SINAPI	INSUMO	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 2 1/2"	un	1	R$ 304,54	R$ 304,54	R$ 304,54	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,0302	R$ 20,66	R$ 0,62	R$ 0,62	R$ -	R$ -			
94501	**SINAPI**		**REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021**	**un**			**R$ 809,63**	**R$ 778,59**	**R$ 31,04**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,7225	R$ 30,43	R$ 21,98	R$ 4,71	R$ 17,27	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,7225	R$ 25,59	R$ 18,48	R$ 4,71	R$ 13,77	R$ -			
6027	SINAPI	INSUMO	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 4"	un	1	R$ 768,24	R$ 768,24	R$ 768,24	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,0452	R$ 20,66	R$ 0,93	R$ 0,93	R$ -	R$ -			
89352	**SINAPI**		**REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021**	**un**			**R$ 40,98**	**R$ 37,89**	**R$ 3,09**	**R$ -**			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0719	R$ 30,43	R$ 2,18	R$ 0,46	R$ 1,72	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0719	R$ 25,59	R$ 1,83	R$ 0,46	R$ 1,37	R$ -			
6020	SINAPI	INSUMO	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1/2"	un	1	R$ 36,80	R$ 36,80	R$ 36,80	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,0084	R$ 20,66	R$ 0,17	R$ 0,17	R$ -	R$ -			
17.385	**DEA**		**REGISTRO TIPO GLOBO, DN 1.1/2" (15 MM), PN16, EM LATAO COM VOLANTE, EXTREMIDADES ROSCADAS, INCLUINDO UNIÃO COM ASSENTO CÔNICO DE FERRO LONGO (MACHO-FÊMEA), DIÂMETRO 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO**	**un**			**R$ 739,03**	**R$ 718,61**	**R$ 20,42**	**R$ -**	**DER-MG**	**ED-50209**	
MATED-12545	DER-MG	INSUMO	REGISTRO TIPO GLOBO (DIÂMETRO: 1.1/2" [15 MM]|CLASSE DE PRESSÃO: PN16|MATERIAL: BRONZE|ACABAMENTO: EM LATÃO COM VOLANTE|EXTREMIDADES: ROSCADAS)	un	1	R$ 399,14	R$ 399,14	R$ 399,14	R$ -	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3055555	R$ 25,59	R$ 7,81	R$ 1,99	R$ 5,82	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,6111111	R$ 30,43	R$ 18,59	R$ 3,99	R$ 14,60	R$ -			
3146	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	un	0,056	R$ 5,26	R$ 0,29	R$ 0,29	R$ -	R$ -			Obs.: Dividir o coeficiente do insumo DER-MG MATED-11624 0,56/10=0,056
12432	SINAPI	INSUMO	UNIAO COM ASSENTO CONICO DE FERRO LONGO (MACHO-FEMEA), DIAMETRO 1 1/2"	un	2	R$ 156,60	R$ 313,20	R$ 313,20	R$ -	R$ -			
17.384	**DEA**		**FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE NIPLE DUPLO DE FERRO GALVANIZADO DE 1/2".**	**un**			**R$ 14,57**	**R$ 7,45**	**R$ 7,12**	**R$ -**	**ORSE**	**000944**	
001632	ORSE	INSUMO	Niple duplo de ferro galvanizado d=1/2"	un	1	R$ 5,16	R$ 5,16	R$ 5,16	R$ -	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,17	R$ 30,43	R$ 5,17	R$ 1,11	R$ 4,06	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,17	R$ 24,98	R$ 4,24	R$ 1,18	R$ 3,06	R$ -			
92665	**SINAPI**		**NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2026**	**un**			**R$ 83,29**	**R$ 64,25**	**R$ 19,04**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,443146	R$ 30,43	R$ 13,48	R$ 2,89	R$ 10,59	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,443146	R$ 25,59	R$ 11,34	R$ 2,89	R$ 8,45	R$ -			
7307	SINAPI	INSUMO	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	l	0,007172	R$ 52,11	R$ 0,37	R$ 0,37	R$ -	R$ -			
4208	SINAPI	INSUMO	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2"	un	1	R$ 57,48	R$ 57,48	R$ 57,48	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,0302	R$ 20,66	R$ 0,62	R$ 0,62	R$ -	R$ -			
17.464	**DEA**		**NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, 4", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE E SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 205,89**	**R$ 164,56**	**R$ 41,33**	**R$ -**	**SINAPI**	**101933**	
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,962176	R$ 30,43	R$ 29,27	R$ 6,28	R$ 22,99	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,962176	R$ 25,59	R$ 24,62	R$ 6,28	R$ 18,34	R$ -			
7307	SINAPI	INSUMO	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	l	0,0105	R$ 52,11	R$ 0,54	R$ 0,54	R$ -	R$ -			
4183	SINAPI	INSUMO	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 4"	un	1	R$ 150,53	R$ 150,53	R$ 150,53	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,0452	R$ 20,66	R$ 0,93	R$ 0,93	R$ -	R$ -			
17.378	**DEA**		**UNIÃO COM ASSENTO CÔNICO DE FERRO LONGO (MACHO-FÊMEA), DIÂMETRO 1 1/2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER E HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 189,85**	**R$ 164,85**	**R$ 25,00**	**R$ -**	**SINAPI**	**92894**	
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,582	R$ 30,43	R$ 17,71	R$ 3,80	R$ 13,91	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,582	R$ 25,59	R$ 14,89	R$ 3,80	R$ 11,09	R$ -			
7307	SINAPI	INSUMO	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	l	0,005	R$ 52,11	R$ 0,26	R$ 0,26	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,019	R$ 20,66	R$ 0,39	R$ 0,39	R$ -	R$ -			
12432	SINAPI	INSUMO	UNIAO COM ASSENTO CONICO DE FERRO LONGO (MACHO-FEMEA), DIAMETRO 1 1/2"	un	1	R$ 156,60	R$ 156,60	R$ 156,60	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
17.401	**DEA**		**VÁLVULA DE GAVETA EM FERRO FUNDIDO COM HASTE ASCENDENTE 5" FLANGEADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO**	**un**			**R$ 3.257,90**	**R$ 3.242,32**	**R$ 15,58**	**R$ -**	**ORSE**	**06015**	**REFERÊNCIA ORSE, COMPOSIÇÃO DE MÃO DE OBRA, COEFICIENTES MANTIDOS, INSUMOS SUBSTITUÍDO POR SINAPI, INSUMO PRINCIPAL (VÁLVULA DE GAVETA) COTADO.**
90776	SINAPI	COMPOSICAO	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0725	R$ 41,14	R$ 2,98	R$ 0,45	R$ 2,53	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2176	R$ 30,43	R$ 6,62	R$ 1,42	R$ 5,20	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4352	R$ 24,98	R$ 10,87	R$ 3,02	R$ 7,85	R$ -			
I7191	COTAÇÃO	INSUMO	VÁLVULA DE GAVETA HASTE ASCENDENTE FLANGEADA 5".	un	1	R$ 3.237,43	R$ 3.237,43	R$ 3.237,43	R$ -	R$ -			
17.377	**DEA**		**ADAPTADOR GALVANIZADO PARA CAIXA D'ÁGUA DE CONCRETO 150MM X 4" – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 295,93**	**R$ 276,64**	**R$ 19,29**	**R$ -**	**ORSE**	**013323**	
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,46	R$ 30,43	R$ 13,99	R$ 3,00	R$ 10,99	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,46	R$ 24,98	R$ 11,49	R$ 3,19	R$ 8,30	R$ -			
3146	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	un	0,432	R$ 5,26	R$ 2,27	R$ 2,27	R$ -	R$ -			
I7182	COTAÇÃO	INSUMO	ADAPTADOR GALVANIZADO P/ CAIXA D' ÁGUA DE CONCRETO 150MM X 4"	un	1	R$ 268,18	R$ 268,18	R$ 268,18	R$ -	R$ -			
17.319	**DEA**		**SUPORTE DE FIXAÇÃO DE TUBULAÇÃO DN 5" COM BARRA ROSCADA DE 3/8'', CHUMBADOR PARABOLT 3/8", ABRAÇADEIRA TIPO GOTA 5", PORCA SEXTAVADA E ARRUELA LISA 3/8" – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 44,45**	**R$ 33,97**	**R$ 10,48**	**R$ -**	**ORSE**	**09106**	**Troca de mão de obra do orse, por mão de obra sinapi com encargos complementares mantendo mesma carga horária. Troca de insumo da abraçadeira por polegada correspondente. Adição da arruela.**
4342	SINAPI	INSUMO	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 3/8"	un	1	R$ 0,32	R$ 0,32	R$ 0,32	R$ -	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,25	R$ 24,98	R$ 6,24	R$ 1,73	R$ 4,51	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,25	R$ 30,43	R$ 7,60	R$ 1,63	R$ 5,97	R$ -			
39207	SINAPI	INSUMO	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/8", PARA ELETRODUTO	un	1	R$ 1,04	R$ 1,04	R$ 1,04	R$ -	R$ -			
002422	ORSE	INSUMO	Vergalhão (Tirante) com rosca total ø 3/8"x1000mm (marvitec ref. 1431 ou similar)	m	1	R$ 6,63	R$ 6,63	R$ 6,63	R$ -	R$ -			
003292	ORSE	INSUMO	Chumbador parabolt 3/8" x 5"	un	1	R$ 3,52	R$ 3,52	R$ 3,52	R$ -	R$ -			
I7126	COTAÇÃO	INSUMO	ABRAÇADEIRA TIPO GOTA PARA TUBULAÇÃO DE 5".	un	1	R$ 19,10	R$ 19,10	R$ 19,10	R$ -	R$ -			
CSA DET	**DEA**		**FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, COMISSIONAMENTO E STARTUP DE CENTRAL DE ALARME E DETECÇÃO DE INCÊNDIO WIRELESS, COM TELA, DE ACIONADOR MANUAL SEM FIO (LRAIR) DC IP67, DE SIRENE MULTI TONS E VISUAL SEM FIO (LRRIF) AC IP66, DE DETECTOR DE FUMAÇA ÓPTICO COM TERMOVELOCIMÉTRICO SEM FIO, DE REPETIDOR DE SINAL SEM FIO, DE MONITOR DE ALERTAS PARA CHAVE DE FLUXO SEM FIO, E DE SUPERVISORA ESPELHAMENTO COM DISPLAY DE 21,5", COMPATÍVEL COM A CENTRAL DE ALARME E DETECÇÃO DE INCÊNDIO, INCLUINDO LICENÇA DE USO DE SOFTWARE, DEMAIS ACESSÓRIOS E FRETE.**	**un**			**R$ 382.089,88**	**R$ 382.089,88**	**R$ -**	**R$ -**			
I7193	COTAÇÃO	INSUMO	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, COMISSIONAMENTO E STARTUP DE CENTRAL DE ALARME E DETECÇÃO DE INCÊNDIO WIRELESS, COM TELA, DE ACIONADOR MANUAL SEM FIO (LRAIR) DC IP67, DE SIRENE MULTI TONS E VISUAL SEM FIO (LRRIF) AC IP66, DE DETECTOR DE FUMAÇA ÓPTICO COM TERMOVELOCIMÉTRICO SEM FIO, DE REPETIDOR DE SINAL SEM FIO, DE MONITOR DE ALERTAS PARA CHAVE DE FLUXO SEM FIO, E DE SUPERVISORA ESPELHAMENTO COM DISPLAY DE 21,5", COMPATÍVEL COM A CENTRAL DE ALARME E DETECÇÃO DE INCÊNDIO, INCLUINDO LICENÇA DE USO DE SOFTWARE, DEMAIS ACESSÓRIOS E FRETE.	un	1	R$ 382.089,88	R$ 382.089,88	R$ 382.089,88	R$ -	R$ -			
18.21.005	**DEA**		**ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, EM PVC, DN 32 MM (1"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALAÇÃO APARENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 18,82**	**R$ 12,14**	**R$ 6,68**	**R$ -**	**SINAPI**	**91864**	**Obs.: Coeficiente do eletroduto e da MO, ambos multiplicados por 1,10, para incluir conexoes (Seinfra-CE, Siurb-Pref. SP).**
91864	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	m	1,1	R$ 17,11	R$ 18,82	R$ 12,14	R$ 6,68	R$ -			Obs.: Coeficiente do eletroduto e da MO, ambos multiplicados por 1,10, para incluir conexoes (Seinfra-CE, Siurb-Pref. SP).
18.21.003	**DEA**		**ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, EM PVC, DN 50 MM (1 1/2"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALAÇÃO APARENTE, FIXADO COM ABRAÇADEIRA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 43,40**	**R$ 26,74**	**R$ 16,66**	**R$ -**	**SINAPI**	**91865 / 91171**	**Obs.: Coeficiente do eletroduto e da MO, ambos multiplicados por 1,10, para incluir conexoes (Seinfra-CE, Siurb-Pref. SP).**

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
2680	SINAPI	INSUMO	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/2", SEM LUVA	m	1,1187	R$ 13,07	R$ 14,62	R$ 14,62	R$ -	R$ -			Obs.: Coeficiente do eletroduto e da MO, ambos multiplicados por 1,10, para incluir conexoes (Seinfra-CE, Siurb-Pref. SP).
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1782	R$ 26,47	R$ 4,71	R$ 1,25	R$ 3,46	R$ -			Obs.: Coeficiente do eletroduto e da MO, ambos multiplicados por 1,10, para incluir conexoes (Seinfra-CE, Siurb-Pref. SP).
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1782	R$ 31,40	R$ 5,59	R$ 1,25	R$ 4,34	R$ -			Obs.: Coeficiente do eletroduto e da MO, ambos multiplicados por 1,10, para incluir conexoes (Seinfra-CE, Siurb-Pref. SP).
91171	SINAPI	COMPOSICAO	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 2 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023_PS	m	1	R$ 18,48	R$ 18,48	R$ 9,62	R$ 8,86	R$ -			
18.18.004	**DEA**		**ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, EM PVC, DN 50 MM (1 1/2"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALADO EM FORRO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 43,40**	**R$ 26,74**	**R$ 16,66**	**R$ -**	**SINAPI**	**91865 / 91171**	**Obs.: Coeficiente do eletroduto e da MO, ambos multiplicados por 1,10, para incluir conexoes (Seinfra-CE, Siurb-Pref. SP)**
2680	SINAPI	INSUMO	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/2", SEM LUVA	m	1,1187	R$ 13,07	R$ 14,62	R$ 14,62	R$ -	R$ -			Obs.: Coeficiente do eletroduto e da MO, ambos multiplicados por 1,10, para incluir conexoes (Seinfra-CE, Siurb-Pref. SP)
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1782	R$ 26,47	R$ 4,71	R$ 1,25	R$ 3,46	R$ -			Obs.: Coeficiente do eletroduto e da MO, ambos multiplicados por 1,10, para incluir conexoes (Seinfra-CE, Siurb-Pref. SP)
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1782	R$ 31,40	R$ 5,59	R$ 1,25	R$ 4,34	R$ -			Obs.: Coeficiente do eletroduto e da MO, ambos multiplicados por 1,10, para incluir conexoes (Seinfra-CE, Siurb-Pref. SP)
91171	SINAPI	COMPOSICAO	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 2 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023_PS	m	1	R$ 18,48	R$ 18,48	R$ 9,62	R$ 8,86	R$ -			
18.20.002	**DEA**		**ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALAÇÃO ENTERRADA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 42,30**	**R$ 19,17**	**R$ 23,13**	**R$ -**	**SINAPI / DEA**	**3008 / 93358 / 24.7**	**Obs1.: Coeficiente do eletroduto e da MO, ambos multiplicados por 1,10, para incluir conexoes (Seinfra-CE, Siurb-Pref. SP). Obs2.: Comp. x Altura x Largura - 1 x 0,5 x 0,3=0,15. Obs3.: Regra de três para MO código Sinapi 91873, 91872, 93008. COMPOSIÇÃO PRÓPRIA DE REFERÊNCIA DEA 27.72 (BASEADA NO SEINFRA C0096)**
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,111	R$ 26,47	R$ 2,93	R$ 0,78	R$ 2,15	R$ -			Obs1.: Coeficiente do eletroduto e da MO, ambos multiplicados por 1,10, para incluir conexoes (Seinfra-CE, Siurb-Pref. SP). Obs2.: Regra de três para MO código Sinapi 91873, 91872, 93008.
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,111	R$ 31,40	R$ 3,48	R$ 0,78	R$ 2,70	R$ -			Obs1.: Coeficiente do eletroduto e da MO, ambos multiplicados por 1,10, para incluir conexoes (Seinfra-CE, Siurb-Pref. SP). Obs2.: Regra de três para MO código Sinapi 91873, 91872, 93008.
93358	SINAPI	COMPOSICAO	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	0,15	R$ 98,81	R$ 14,82	R$ 4,12	R$ 10,70	R$ -			Obs.: Comp. x Altura x Largura - 1 x 0,5 x 0,3=0,15.
2685	SINAPI	INSUMO	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA	m	1,21	R$ 8,93	R$ 10,80	R$ 10,80	R$ -	R$ -			Obs1.: Coeficiente do eletroduto e da MO, ambos multiplicados por 1,10, para incluir conexoes (Seinfra-CE, Siurb-Pref. SP).
24.72	DEA	COMPOSICAO	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE.	m³	0,15	R$ 68,51	R$ 10,27	R$ 2,69	R$ 7,58	R$ -			Obs.: Comp. x Altura x Largura - 1 x 0,5 x 0,3=0,15.
18.21.001	**DEA**		**ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSQUEÁVEL DE 3/4", COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALAÇÃO APARENTE, FIXADO COM ABRAÇADEIRA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 26,24**	**R$ 14,55**	**R$ 11,69**	**R$ -**	**SINAPI**	**91863 / 91170**	**Obs.: Coeficiente do eletroduto e da MO, ambos multiplicados por 1,10, para incluir conexoes (Seinfra-CE, Siurb-Pref. SP).**
91863	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	1,1	R$ 12,67	R$ 13,93	R$ 8,20	R$ 5,73	R$ -			Obs.: Coeficiente do eletroduto e da MO, ambos multiplicados por 1,10, para incluir conexoes (Seinfra-CE, Siurb-Pref. SP).
400	SINAPI	INSUMO	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 3/4" E PARAFUSO DE FIXACAO	un	1,7857	R$ 2,61	R$ 4,66	R$ 4,66	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,048	R$ 25,59	R$ 1,22	R$ 0,31	R$ 0,91	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2114	R$ 30,43	R$ 6,43	R$ 1,38	R$ 5,05	R$ -			
18.18.002	**DEA**		**ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, EM PVC, DN 25 MM (3/4"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALADO EM FORRO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 26,24**	**R$ 14,55**	**R$ 11,69**	**R$ -**	**SINAPI**	**91863 / 91170**	**Obs.: Coeficiente do eletroduto e da MO, ambos multiplicados por 1,10, para incluir conexoes (Seinfra-CE, Siurb-Pref. SP)**
91863	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	m	1,1	R$ 12,67	R$ 13,93	R$ 8,20	R$ 5,73	R$ -			Obs.: Coeficiente do eletroduto e da MO, ambos multiplicados por 1,10, para incluir conexoes (Seinfra-CE, Siurb-Pref. SP)
400	SINAPI	INSUMO	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 3/4" E PARAFUSO DE FIXACAO	un	1,7857	R$ 2,61	R$ 4,66	R$ 4,66	R$ -	R$ -			INSUMO DA COMP. 91170
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,048	R$ 25,59	R$ 1,22	R$ 0,31	R$ 0,91	R$ -			INSUMO DA COMP. 91170
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2114	R$ 30,43	R$ 6,43	R$ 1,38	R$ 5,05	R$ -			INSUMO DA COMP. 91170
18.53.002	**DEA**		**SUPORTE DE FIXAÇÃO DE ELETRODUTO, NO TETO, ATRAVÉS DE CANTONEIRA ZZ (1 UNID.), VERGALHÃO ROSCA TOTAL 1/4" (H=1M), PORCA SEXTAVADA 1/4" (4 UNID.), PARAFUSO E BUCHA S8 (2 UNID.) – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 26,31**	**R$ 13,59**	**R$ 12,72**	**R$ -**	**ORSE**	**12545**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3	R$ 31,40	R$ 9,42	R$ 2,11	R$ 7,31	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3	R$ 24,98	R$ 7,49	R$ 2,08	R$ 5,41	R$ -			
39996	SINAPI	INSUMO	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	m	1	R$ 4,22	R$ 4,22	R$ 4,22	R$ -	R$ -			
39997	SINAPI	INSUMO	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	un	4	R$ 0,44	R$ 1,76	R$ 1,76	R$ -	R$ -			
7583	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE NYLON SEM ABA S8, COM PARAFUSO DE 4,80 X 50 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	un	2	R$ 0,62	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ -	R$ -			
MATED-18323	DER-MG	INSUMO	CANTONEIRA ZZ /JUNÇÃO ANGULAR PARA PERFILADO (MATERIAL: CHAPA DE AÇO|TRATAMENTO: PRÉ-ZINCADO|ALTURA: 38MM|LARGURA:38MM)	un	1	R$ 2,18	R$ 2,18	R$ 2,18	R$ -	R$ -			
18.08.002	**DEA**		**CABO DE COBRE NU, TÊMPERA MEIO-DURO, ENCORDOAMENTO CLASSE 2A/3A, SEÇÃO NOMINAL DE 16 MM², PARA ATERRAMENTO, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 30,54**	**R$ 24,84**	**R$ 5,70**	**R$ -**	**SIURB**	**090692**	
857	SINAPI	INSUMO	CABO DE COBRE NU 16 MM2 MEIO-DURO	m	1,02	R$ 22,57	R$ 23,02	R$ 23,02	R$ -	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,13	R$ 26,47	R$ 3,44	R$ 0,91	R$ 2,53	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,13	R$ 31,40	R$ 4,08	R$ 0,91	R$ 3,17	R$ -			
18.11.001	**DEA**		**CORDOALHA EM CABO DE COBRE NU, TÊMPERA MEIO-DURO, ENCORDOAMENTO CLASSE 2, SEÇÃO NOMINAL DE 35 MM², NÃO ENTERRADA, FIXADA COM PRESILHA DE LATÃO PARA CABO DE 35 MM², INCLUSIVE PARAFUSO EM AÇO INOX FENDA, BUCHA NYLON E VEDAÇÃO DOS FUROS COM SELANTE POLIURETANO, MARCA DE REF. TERMOTÉCNICA OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 79,09**	**R$ 59,48**	**R$ 19,61**	**R$ -**	**SINAPI / DER-ES**	**96973 / 160319**	
863	SINAPI	INSUMO	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	m	1,05	R$ 47,39	R$ 49,75	R$ 49,75	R$ -	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2484	R$ 26,47	R$ 6,57	R$ 1,75	R$ 4,82	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2484	R$ 31,40	R$ 7,79	R$ 1,75	R$ 6,04	R$ -			
009708	ORSE	INSUMO	Parafuso fenda em aço inox auto-atarrachante d=4,2 x 32mm, ref:TEL-5333	un	1	R$ 0,52	R$ 0,52	R$ 0,52	R$ -	R$ -			
4375	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6	un	1	R$ 0,15	R$ 0,15	R$ 0,15	R$ -	R$ -			
142	SINAPI	INSUMO	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ml	0,013	R$ 44,17	R$ 0,57	R$ 0,57	R$ -	R$ -			
009718	ORSE	INSUMO	Presilha de latão, L=20mm, para fixação de cabos cobre, furo d=5mm, para cabos 35mm² a 50mm², ref:TEL-744 ou similar (SPDA)	un	1	R$ 2,17	R$ 2,17	R$ 2,17	R$ -	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2	R$ 26,47	R$ 5,29	R$ 1,41	R$ 3,88	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2	R$ 31,40	R$ 6,28	R$ 1,41	R$ 4,87	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
18.11.003	**DEA**		**CORDOALHA EM CABO DE COBRE NU, TÊMPERA MEIO-DURO, ENCORDOAMENTO CLASSE 2, SEÇÃO NOMINAL DE 35 MM², NÃO ENTERRADA, FIXADOR UNIVERSAL ESTANHADO PARA CABOS DE 35 MM², INCLUSIVE SUPORTE EQUALIZADOR COLÁVEL ADERIBASE COM SELANTE POLIURETANO, MARCA DE REF. TERMOTÉCNICA OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALACÃO.**	**m**			**R$ 157,43**	**R$ 120,31**	**R$ 37,12**	**R$ -**	**SINAPI / DER-ES**	**96973 / 160313**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2484	R$ 31,40	R$ 7,79	R$ 1,75	R$ 6,04	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2484	R$ 26,47	R$ 6,57	R$ 1,75	R$ 4,82	R$ -			
863	SINAPI	INSUMO	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	m	1,05	R$ 47,39	R$ 49,75	R$ 49,75	R$ -	R$ -			
142	SINAPI	INSUMO	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ml	0,065	R$ 44,17	R$ 2,87	R$ 2,87	R$ -	R$ -			
029094	DER-ES	INSUMO	FIXADOR UNIV SPDA ESTANH TEL-5024 P/CABO 16 A 70MM	un	1	R$ 34,00	R$ 34,00	R$ 34,00	R$ -	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,6	R$ 26,47	R$ 15,88	R$ 4,23	R$ 11,65	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,6	R$ 31,40	R$ 18,84	R$ 4,23	R$ 14,61	R$ -			
E836	COTAÇÃO	INSUMO	SUPORTE EQUALIZADOR COLÁVEL ADERIBASE REF.: TEL-757	un	1	R$ 21,73	R$ 21,73	R$ 21,73	R$ -	R$ -			
18.09.001	**DEA**		**CABO DE COBRE NU, TÊMPERA MEIO-DURO, ENCORDOAMENTO CLASSE 2A/3A, SEÇÃO NOMINAL DE 50 MM², PARA ATERRAMENTO, INSTALADO EM VALA COM 0,5 M DE PROFUNDIDADE, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REATERRO.**	**m**			**R$ 106,23**	**R$ 80,43**	**R$ 25,80**	**R$ -**	**SINAPI / DEA**	**6977 / 93358 / 24.7**	**Obs.: No coeficiente de ajuste foi estabelecido para escavação e reaterro 0,2 (Comp. x Altura x Largura - 1 x 0,5 x 0,4=0,2)**
96977	SINAPI	COMPOSICAO	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	m	1	R$ 72,77	R$ 72,77	R$ 71,33	R$ 1,44	R$ -			
93358	SINAPI	COMPOSICAO	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	0,2	R$ 98,81	R$ 19,76	R$ 5,50	R$ 14,26	R$ -			Obs.: Comp. x Altura x Largura - 1 x 0,5 x 0,4=0,2
24.72	DEA	COMPOSICAO	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE.	m³	0,2	R$ 68,51	R$ 13,70	R$ 3,60	R$ 10,10	R$ -			Obs.: Comp. x Altura x Largura - 1 x 0,5 x 0,4=0,2
18.08.004	**DEA**		**CABO DE COBRE NU, TÊMPERA MEIO-DURO, ENCORDOAMENTO CLASSE 2A/3A, SEÇÃO NOMINAL DE 35 MM², PARA ATERRAMENTO, INCLUSIVE INSTALACÃO.**	**m**			**R$ 60,47**	**R$ 51,29**	**R$ 9,18**	**R$ -**	**SIURB**	**090694**	
863	SINAPI	INSUMO	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	m	1,02	R$ 47,39	R$ 48,33	R$ 48,33	R$ -	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,21	R$ 26,47	R$ 5,55	R$ 1,48	R$ 4,07	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,21	R$ 31,40	R$ 6,59	R$ 1,48	R$ 5,11	R$ -			
18.31.024	**DEA**		**HASTE DE ATERRAMENTO (TIPO COPPERWELD) DE 5/8" X 3,0 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 110,67**	**R$ 99,81**	**R$ 10,86**	**R$ -**	**SINAPI**	**96985**	
3379	SINAPI	INSUMO	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	un	1	R$ 96,31	R$ 96,31	R$ 96,31	R$ -	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2484	R$ 26,47	R$ 6,57	R$ 1,75	R$ 4,82	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2484	R$ 31,40	R$ 7,79	R$ 1,75	R$ 6,04	R$ -			
18.31.022	**DEA**		**TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO DE 50MM², 1 FURO, INCLUSIVE PARAFUSO SEXTAVADO EM AÇO INOX 1/4"X1.1/4", ARRUELAS LISAS E PORCA SEXTAVADA DE 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALACÃO.**	**un**			**R$ 9,29**	**R$ 8,07**	**R$ 1,22**	**R$ -**	**ORSE**	**007923**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,05	R$ 31,40	R$ 1,57	R$ 0,35	R$ 1,22	R$ -			
1578	SINAPI	INSUMO	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 50 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	un	1	R$ 5,67	R$ 5,67	R$ 5,67	R$ -	R$ -			
012428	ORSE	INSUMO	Parafuso em aço inox, cabeça sextavada 1/4" x 1 1/4"	un	1	R$ 0,69	R$ 0,69	R$ 0,69	R$ -	R$ -			
011051	ORSE	INSUMO	Porca em aço inox sextavada 1/4"	un	1	R$ 1,00	R$ 1,00	R$ 1,00	R$ -	R$ -			
012431	ORSE	INSUMO	Arruela lisa em aço inox 1/4"	un	1	R$ 0,36	R$ 0,36	R$ 0,36	R$ -	R$ -			
18.45.009	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CONJUNTO FORMADO POR SINALIZADOR COM SENSOR FOTOELÉTRICO BIVOLT, MASTRO DE 1M E CONECTOR PARA ATERRAMENTO – TEL-614 – TERMOTÉCNICA OU EQUIVALENTE.**	**un**			**R$ 1.271,00**	**R$ 1.263,70**	**R$ 7,30**	**R$ -**	**SINAPI**	**96988**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1667	R$ 31,40	R$ 5,23	R$ 1,17	R$ 4,06	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1667	R$ 26,47	R$ 4,41	R$ 1,17	R$ 3,24	R$ -			
11267	SINAPI	INSUMO	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	un	3	R$ 1,22	R$ 3,66	R$ 3,66	R$ -	R$ -			
7568	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	un	3	R$ 0,92	R$ 2,76	R$ 2,76	R$ -	R$ -			
E847	COTAÇÃO	INSUMO	CONJUNTO FORMADO POR SINALIZADOR COM SENSOR FOTOELÉTRICO BIVOLT, MASTRO DE 1M E CONECTOR PARA ATERRAMENTO – TEL-614 – TERMOTÉCNICA OU EQUIVALENTE.	un	1	R$ 1.254,94	R$ 1.254,94	R$ 1.254,94	R$ -	R$ -			
18.45.006	**DEA**		**MASTRO SIMPLES DE 3M (2"), INCL. BASE DE FIXAÇÃO 2", CAPTOR TIPO FRANKLIN EM LATÃO CROMADO (2 DESCIDAS), ABRAÇADEIRAS GUIA SIMPLES E REFORÇADAS PARA DUAS DESCIDAS, CONJ. DE CONTRAVENTAGEM COM ABRAÇADEIRA PARA 3 ESTAIS EM TUBO DE 2M E DEMAIS ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 1.062,40**	**R$ 714,09**	**R$ 348,31**	**R$ -**	**DER-ES**	**160314**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	7,625	R$ 31,40	R$ 239,42	R$ 53,75	R$ 185,67	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	8,375	R$ 26,47	R$ 221,68	R$ 59,04	R$ 162,64	R$ -			
4376	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE NYLON SEM ABA S8	un	4	R$ 0,29	R$ 1,16	R$ 1,16	R$ -	R$ -			
41388	SINAPI	INSUMO	MASTRO SIMPLES GALVANIZADO DIAMETRO NOMINAL 2"	m	3	R$ 61,75	R$ 185,25	R$ 185,25	R$ -	R$ -			
10956	SINAPI	INSUMO	BASE PARA MASTRO DE PARA-RAIOS DIAMETRO NOMINAL 2"	un	1	R$ 57,31	R$ 57,31	R$ 57,31	R$ -	R$ -			
4274	SINAPI	INSUMO	PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN 350 MM, EM LATAO CROMADO, DUAS DESCIDAS, PARA PROTECAO DE EDIFICACOES CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS	un	1	R$ 129,50	R$ 129,50	R$ 129,50	R$ -	R$ -			
012431	ORSE	INSUMO	Arruela lisa em aço inox 1/4"	un	4	R$ 0,36	R$ 1,44	R$ 1,44	R$ -	R$ -			
009714	ORSE	INSUMO	Parafuso sextavado rosca soberba em aço inox, d=M6x45mm, ref:TEL-5346 ou similar (SPDA)	un	4	R$ 1,81	R$ 7,24	R$ 7,24	R$ -	R$ -			
013724	ORSE	INSUMO	Abraçadeira guia reforçado 1 descida para mastro 2", inclusive parafuso sextavado, ref. TEL-350	un	4	R$ 13,80	R$ 55,20	R$ 55,20	R$ -	R$ -			
013723	ORSE	INSUMO	Abraçadeira guia simples 1 descida para mastro 2", inclusive parafuso sextavado, ref. TEL-330	un	2	R$ 12,15	R$ 24,30	R$ 24,30	R$ -	R$ -			
009482	ORSE	INSUMO	Conjunto de estais 2" para mastro d=2" (pára-raio)	un	1	R$ 139,90	R$ 139,90	R$ 139,90	R$ -	R$ -			
18.31.021	**DEA**		**TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO DE 16MM², 1 FURO, INCLUSIVE PARAFUSO SEXTAVADO EM AÇO INOX 1/4"X1.1/4", ARRUELAS LISAS E PORCA SEXTAVADA DE 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 12,06**	**R$ 6,06**	**R$ 6,00**	**R$ -**	**DER-ES**	**160328**	**Regra de 3 - coeficiente MO cabo de 35mm² p/ cabo 16mm² - X=(16x0,3)/35 = 0,137**
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,137	R$ 26,47	R$ 3,62	R$ 0,96	R$ 2,66	R$ -			Regra de 3 - coeficiente MO cabo de 35mm² p/ cabo 16mm² - X=(16x0,3)/35 = 0,137
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,137	R$ 31,40	R$ 4,30	R$ 0,96	R$ 3,34	R$ -			Regra de 3 - coeficiente MO cabo de 35mm² p/ cabo 16mm² - X=(16x0,3)/35 = 0,137
1575	SINAPI	INSUMO	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	un	1	R$ 2,09	R$ 2,09	R$ 2,09	R$ -	R$ -			
012428	ORSE	INSUMO	Parafuso em aço inox, cabeça sextavada 1/4" x 1 1/4"	un	1	R$ 0,69	R$ 0,69	R$ 0,69	R$ -	R$ -			
011051	ORSE	INSUMO	Porca em aço inox sextavada 1/4"	un	1	R$ 1,00	R$ 1,00	R$ 1,00	R$ -	R$ -			
012431	ORSE	INSUMO	Arruela lisa em aço inox 1/4"	un	1	R$ 0,36	R$ 0,36	R$ 0,36	R$ -	R$ -			
18.31.023	**DEA**		**TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO DE 35MM², 1 FURO, INCLUSIVE PARAFUSO SEXTAVADO EM AÇO INOX 1/4"X1.1/4", ARRUELAS LISAS E PORCA SEXTAVADA DE 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 7,07**	**R$ 5,71**	**R$ 1,36**	**R$ -**	**ORSE**	**007928**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,056	R$ 31,40	R$ 1,75	R$ 0,39	R$ 1,36	R$ -			
1577	SINAPI	INSUMO	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 35 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	un	1	R$ 3,27	R$ 3,27	R$ 3,27	R$ -	R$ -			
012428	ORSE	INSUMO	Parafuso em aço inox, cabeça sextavada 1/4" x 1 1/4"	un	1	R$ 0,69	R$ 0,69	R$ 0,69	R$ -	R$ -			
011051	ORSE	INSUMO	Porca em aço inox sextavada 1/4"	un	1	R$ 1,00	R$ 1,00	R$ 1,00	R$ -	R$ -			
012431	ORSE	INSUMO	Arruela lisa em aço inox 1/4"	un	1	R$ 0,36	R$ 0,36	R$ 0,36	R$ -	R$ -			
18.41.005	**DEA**		**SOLDA EXOTÉRMICA PARA CABO / HASTE 50MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 49,86**	**R$ 22,68**	**R$ 27,18**	**R$ -**	**SINAPI**	**96983**	
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,6211	R$ 26,47	R$ 16,44	R$ 4,38	R$ 12,06	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,6211	R$ 31,40	R$ 19,50	R$ 4,38	R$ 15,12	R$ -			
011977	ORSE	INSUMO	Cartucho p/ solda exotermica nr 45	un	1	R$ 13,92	R$ 13,92	R$ 13,92	R$ -	R$ -			
18.41.002	**DEA**		**SOLDA EXOTÉRMICA PARA CABO / CABO 35MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 46,94**	**R$ 19,76**	**R$ 27,18**	**R$ -**	**SINAPI**	**96983**	
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,6211	R$ 26,47	R$ 16,44	R$ 4,38	R$ 12,06	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,6211	R$ 31,40	R$ 19,50	R$ 4,38	R$ 15,12	R$ -			
011205	ORSE	INSUMO	Cartucho p/ solda exotermica nr 35	un	1	R$ 11,00	R$ 11,00	R$ 11,00	R$ -	R$ -			
18.28.029	**DEA**		**DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, 275V, 20KA, INCLUINDO TERMINAIS A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 86,93**	**R$ 81,14**	**R$ 5,79**	**R$ -**	**SINAPI**	**106027**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,132449	R$ 31,40	R$ 4,15	R$ 0,93	R$ 3,22	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,132449	R$ 26,47	R$ 3,50	R$ 0,93	R$ 2,57	R$ -			
1573	SINAPI	INSUMO	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	un	1	R$ 1,63	R$ 1,63	R$ 1,63	R$ -	R$ -			
39469	SINAPI	INSUMO	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *20* KA (TIPO AC)	un	1	R$ 77,65	R$ 77,65	R$ 77,65	R$ -	R$ -			
18.44.003	**DEA**		**FITA PERFURADA EM LATÃO NIQUELADO 20MM X 0,8MM, PARA EQUALIZAÇÃO DE POTENCIAIS, INCLUSIVE PARAFUSO, PORCA E ARRUELA EM INOX, MARCA DE REFERÊNCIA TERMOTÉCNICA OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 38,84**	**R$ 30,09**	**R$ 8,75**	**R$ -**	**DER-ES**	**160332**	
072455	DER-ES	INSUMO	FITA PERF NIQUELADA P/ EQUALIZ ROLO 3M 20X0.8MM 7F	un	0,33333333	R$ 75,69	R$ 25,22	R$ 25,22	R$ -	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2	R$ 31,40	R$ 6,28	R$ 1,41	R$ 4,87	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2	R$ 26,47	R$ 5,29	R$ 1,41	R$ 3,88	R$ -			
012428	ORSE	INSUMO	Parafuso em aço inox, cabeça sextavada 1/4" x 1 1/4"	un	1	R$ 0,69	R$ 0,69	R$ 0,69	R$ -	R$ -			
011051	ORSE	INSUMO	Porca em aço inox sextavada 1/4"	un	1	R$ 1,00	R$ 1,00	R$ 1,00	R$ -	R$ -			
012431	ORSE	INSUMO	Arruela lisa em aço inox 1/4"	un	1	R$ 0,36	R$ 0,36	R$ 0,36	R$ -	R$ -			
104752	**SINAPI**		**CONECTOR SPLIT-BOLT, PARA SPDA, PARA CABOS ATÉ 35 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023**	**un**			**R$ 21,47**	**R$ 13,32**	**R$ 8,15**	**R$ -**			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1863	R$ 31,40	R$ 5,84	R$ 1,31	R$ 4,53	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1863	R$ 26,47	R$ 4,93	R$ 1,31	R$ 3,62	R$ -			
11854	SINAPI	INSUMO	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 35 MM2	un	1	R$ 10,70	R$ 10,70	R$ 10,70	R$ -	R$ -			
18.52.019	**DEA**		**PRESILHA DE LATÃO, L=20MM, PARA FIXAÇÃO DE CABOS DE COBRE, FURO D=5MM, PARA CABOS 35MM² A 50MM², REF: TEL-744, INCLUSIVE PARAFUSO EM AÇO ZINCADO FENDA, BUCHA NYLON – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 3,01**	**R$ 2,77**	**R$ 0,24**	**R$ -**	**ORSE**	**011132**	
009718	ORSE	INSUMO	Presilha de latão, L=20mm, para fixação de cabos cobre, furo d=5mm, para cabos 35mm² a 50mm², ref:TEL-744 ou similar (SPDA)	un	1	R$ 2,17	R$ 2,17	R$ 2,17	R$ -	R$ -			
4356	SINAPI	INSUMO	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,8 MM, COMPRIMENTO 45 MM	un	1	R$ 0,38	R$ 0,38	R$ 0,38	R$ -	R$ -			
4375	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6	un	1	R$ 0,15	R$ 0,15	R$ 0,15	R$ -	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,01	R$ 31,40	R$ 0,31	R$ 0,07	R$ 0,24	R$ -			
18.41.003	**DEA**		**GRAMPO ESTAMPADO TIPO X EM COBRE, COM 4 PARAFUSOS, PARA CABOS DE COBRE DE NÚ DE 35MM² - TEL - 853.**	**un**			**R$ 31,82**	**R$ 24,51**	**R$ 7,31**	**R$ -**	**ORSE**	**11133**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3	R$ 31,40	R$ 9,42	R$ 2,11	R$ 7,31	R$ -			
011978	ORSE	INSUMO	Grampo estampado tipo "x", em cobre, com 04 parafusos, para cabos de cobre nu 35mm² - tel- 853 (SPDA)	un	1	R$ 22,40	R$ 22,40	R$ 22,40	R$ -	R$ -			
18.33.001	**DEA**		**CAIXA DE PASSAGEM DE ALVENARIA DE BLOCOS CERÂMICO 9X19X39CM, DIMENSÕES DE 30X30X50CM, COM REVESTIMENTO INTERNO EM CHAPISCO E REBOCO, TAMPA DE CONCRETO ESP.5CM E LASTRO DE BRITA 5 CM.**	**un**			**R$ 170,38**	**R$ 80,91**	**R$ 89,47**	**R$ -**	**DER-ES**	**150614**	

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
2692	SINAPI	INSUMO	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	l	0,0104	R$ 8,85	R$ 0,09	R$ 0,09	R$ -	R$ -			
37592	SINAPI	INSUMO	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUROS NA VERTICAL DE 9 X 19 X 39 CM (L X A X C)	un	12,6048	R$ 1,58	R$ 19,91	R$ 19,91	R$ -	R$ -			Substituído insumo do DER-ES (022502 – BLOCO DE CONCRETO – VEDAÇÃO), por bloco cerâmico de mesmas dimensões.
5061	SINAPI	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	kg	0,0039	R$ 18,40	R$ 0,07	R$ 0,07	R$ -	R$ -			
33	SINAPI	INSUMO	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	kg	0,52325	R$ 8,29	R$ 4,33	R$ 4,33	R$ -	R$ -			
43132	SINAPI	INSUMO	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	kg	0,0091	R$ 17,10	R$ 0,15	R$ 0,15	R$ -	R$ -			
6212	SINAPI	INSUMO	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	0,026	R$ 19,25	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ -	R$ -			
4509	SINAPI	INSUMO	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	0,013	R$ 5,89	R$ 0,07	R$ 0,07	R$ -	R$ -			
4721	SINAPI	INSUMO	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	0,003419	R$ 108,35	R$ 0,37	R$ 0,37	R$ -	R$ -			
4718	SINAPI	INSUMO	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	0,007995	R$ 108,92	R$ 0,87	R$ 0,87	R$ -	R$ -			
4722	SINAPI	INSUMO	PEDRA BRITADA N. 3 (38 A 50 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	0,03	R$ 102,34	R$ 3,07	R$ 3,07	R$ -	R$ -			
13284	SINAPI	INSUMO	CIMENTO PORTLAND DE ALTO FORNO (AF) CP III-40	kg	13,109364	R$ 0,79	R$ 10,35	R$ 10,35	R$ -	R$ -			
370	SINAPI	INSUMO	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,038968	R$ 150,00	R$ 5,84	R$ 5,84	R$ -	R$ -			
1106	SINAPI	INSUMO	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	kg	1,83	R$ 1,80	R$ 3,29	R$ 3,29	R$ -	R$ -			
88239	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0702	R$ 25,60	R$ 1,79	R$ 0,46	R$ 1,33	R$ -			
88262	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0338	R$ 30,35	R$ 1,02	R$ 0,22	R$ 0,80	R$ -			
88245	SINAPI	COMPOSICAO	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0364	R$ 30,73	R$ 1,11	R$ 0,25	R$ 0,86	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,001	R$ 30,95	R$ 30,98	R$ 6,98	R$ 24,00	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3,46534	R$ 24,98	R$ 86,56	R$ 24,08	R$ 62,48	R$ -			
10535	SINAPI	INSUMO	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	un	0,0000012	R$ 5.349,50	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -			
14250	SINAPI	INSUMO	ENERGIA ELETRICA COMERCIAL, BAIXA TENSAO, RELATIVA AO CONSUMO DE ATE 100 KWH, INCLUINDO ICMS, PIS/PASEP E COFINS	KWH	0,0116025	R$ 1,09	R$ 0,01	R$ 0,01	R$ -	R$ -			
18.37.010	**DEA**		**CAIXA DE EQUALIZAÇÃO DE POTENCIAIS PARA USO INTERNO E EXTERNO COM NOVE (9) TERMINAIS PARA ATERRAMENTO (BEP), EM AÇO, COM FLANGE INFERIOR E VEDAÇÃO NA PORTA, REF. TEL-903, MARCA DE REFERÊNCIA TERMOTÉCNICA OU EQUIVALENTE – FORNECIMENTO E INSTALACÃO.**	**un**			**R$ 645,66**	**R$ 615,02**	**R$ 30,64**	**R$ -**	**DER-ES**	**160325**	
048790	DER-ES	INSUMO	CAIXA ACO EQUIP POT 380X320X175MM - TEL-903	un	1	R$ 605,16	R$ 605,16	R$ 605,16	R$ -	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,7	R$ 31,40	R$ 21,98	R$ 4,93	R$ 17,05	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,7	R$ 26,47	R$ 18,52	R$ 4,93	R$ 13,59	R$ -			
18.37.011	**DEA**		**QUADRO OU CAIXA DE MONTAGEM PARA DPS TEL-920 OU EQUIVALENTE – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 161,86**	**R$ 122,90**	**R$ 38,96**	**R$ -**	**ORSE**	**12239**	
39800	SINAPI	INSUMO	QUADRO DE DISTRIBUICAO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE SOBREPOR, PARA 6 DISJUNTORES NEMA OU 8 DISJUNTORES DIN	un	1	R$ 111,62	R$ 111,62	R$ 111,62	R$ -	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,6	R$ 31,40	R$ 50,24	R$ 11,28	R$ 38,96	R$ -			
18.42.004	**DEA**		**CAIXA DE INSPEÇÃO SUSPENSA EM POLIPROPILENO, COM TAMPA, ANTI-UV E ANTI-CHAMA (REF. TEL 541) E CONECTOR DE MEDIÇÃO EM LATÃO COM 2 PARAFUSOS PARA CABO DE COBRE 35-70MM² (REF. TEL-562) TERMOTÉCNICA OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACÃO.**	**un**			**R$ 167,75**	**R$ 121,78**	**R$ 45,97**	**R$ -**	**ORSE / DER-ES**	**10728 / 160310**	
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,15	R$ 26,47	R$ 3,97	R$ 1,06	R$ 2,91	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,15	R$ 31,40	R$ 4,71	R$ 1,05	R$ 3,66	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço				Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento				
054010	DER-ES	INSUMO	CONECTOR DE MEDICAO EM LATAO C/ 2 PARAFUSOS TEL-562	un	1	R$ 26,44	R$ 26,44	R$ 26,44	R$ -	R$ -				
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,9	R$ 26,47	R$ 23,82	R$ 6,34	R$ 17,48	R$ -				
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,9	R$ 31,40	R$ 28,26	R$ 6,34	R$ 21,92	R$ -				
011513	ORSE	INSUMO	Caixa inspeção em poliamida 150x110x70mm, ref:TEL-541 ou similar (p/SPDA)	un	1	R$ 80,55	R$ 80,55	R$ 80,55	R$ -	R$ -				
18.14.005	**DEA**		**ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, EM PVC, DN 32 MM (1"), INSTALADO EM DRYWALL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 21,66**	**R$ 11,12**	**R$ 10,54**	**R$ -**		**SINAPI**	**91836 / 91170**	
408	SINAPI	INSUMO	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 390 X *4,6* MM	un	1,7857	R$ 1,29	R$ 2,30	R$ 2,30	R$ -	R$ -				
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,048	R$ 25,59	R$ 1,22	R$ 0,31	R$ 0,91	R$ -				
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2114	R$ 30,43	R$ 6,43	R$ 1,38	R$ 5,05	R$ -				
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,105	R$ 26,47	R$ 2,77	R$ 0,74	R$ 2,03	R$ -				
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,105	R$ 31,40	R$ 3,29	R$ 0,74	R$ 2,55	R$ -				
2690	SINAPI	INSUMO	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 32 MM	m	1,1	R$ 5,14	R$ 5,65	R$ 5,65	R$ -	R$ -				
18.16.006	**DEA**		**ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 32 MM (1"), INSTALAÇÃO ENTERRADA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 39,04**	**R$ 12,80**	**R$ 26,24**	**R$ -**		**SINAPI / DEA**	**/7667; 93358 / 24.7**	**Obs.: 1 - No coeficiente de ajuste foi estabelecido para escavação e reaterro 0,2 (Comp. x Altura x Largura - 1 x 0,5 x 0,4=0,2) Obs.: 2 - Composição adaptada da MO fazendo uma regra de três baseado na composição de eletroduto flexível corrugado, PEAD, DN 50 MM (1 1/2") SINAPI 97667 - (32*0,0672) /50 = 0,043008.**
93358	SINAPI	COMPOSICAO	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	0,2	R$ 98,81	R$ 19,76	R$ 5,50	R$ 14,26	R$ -				
24.72	DEA	COMPOSICAO	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE.	m³	0,2	R$ 68,51	R$ 13,70	R$ 3,60	R$ 10,10	R$ -				
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,043008	R$ 26,47	R$ 1,13	R$ 0,30	R$ 0,83	R$ -				Obs.: 2 - Composição adaptada da MO fazendo uma regra de três baseado na composição de eletroduto flexível corrugado, PEAD, DN 50 MM (1 1/2") SINAPI 97667 - (32*0,0672) /50 = 0,043008.
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,043008	R$ 31,40	R$ 1,35	R$ 0,30	R$ 1,05	R$ -				Obs.: 2 - Composição adaptada da MO fazendo uma regra de três baseado na composição de eletroduto flexível corrugado, PEAD, DN 50 MM (1 1/2") SINAPI 97667 - (32*0,0672) /50 = 0,043008.
40401	SINAPI	INSUMO	ELETRODUTO FLEXIVEL PLANO EM PEAD, COR PRETA E LARANJA, DIAMETRO 32 MM	m	1,1	R$ 2,82	R$ 3,10	R$ 3,10	R$ -	R$ -				
91890	**SINAPI**		**CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023**	**un**			**R$ 15,46**	**R$ 6,45**	**R$ 9,01**	**R$ -**			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,206	R$ 31,40	R$ 6,46	R$ 1,45	R$ 5,01	R$ -				
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,206	R$ 26,47	R$ 5,45	R$ 1,45	R$ 4,00	R$ -				
1879	SINAPI	INSUMO	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	un	1	R$ 3,55	R$ 3,55	R$ 3,55	R$ -	R$ -				
18.36.021	**DEA**		**CAIXA RETANGULAR 4X2", EM ALUMÍNIO, INSTALADA NO PISO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 30,57**	**R$ 17,30**	**R$ 13,27**	**R$ -**		**ORSE**	**11415**	
88629	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0009	R$ 799,57	R$ 0,71	R$ 0,58	R$ 0,13	R$ -				
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3	R$ 26,47	R$ 7,94	R$ 2,11	R$ 5,83	R$ -				
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3	R$ 31,40	R$ 9,42	R$ 2,11	R$ 7,31	R$ -				
012356	ORSE	INSUMO	Caixa de passagem em alumínio para piso 4" x 2"	un	1	R$ 12,50	R$ 12,50	R$ 12,50	R$ -	R$ -				
18.29.039	**DEA**		**CONDULETE DE PVC COM TAMPA, TIPO X, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 1", APARENTE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 47,84**	**R$ 34,19**	**R$ 13,65**	**R$ -**		**SINAPI**	**95818**	

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4007885	R$ 31,40	R$ 12,58	R$ 2,82	R$ 9,76	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2003943	R$ 26,47	R$ 5,30	R$ 1,41	R$ 3,89	R$ -			
39345	SINAPI	INSUMO	CONDULETE EM PVC, TIPO "X", SEM TAMPA, DE 1"	un	1	R$ 23,55	R$ 23,55	R$ 23,55	R$ -	R$ -			
11950	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	un	2	R$ 0,31	R$ 0,62	R$ 0,62	R$ -	R$ -			
3444	GOINFRA	INSUMO	TAMPA CEGA PARA CONDULETE DE PVC	un	1	R$ 5,79	R$ 5,79	R$ 5,79	R$ -	R$ -			
18.36.015	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA, CHAPA 18, FIXADA NO TETO E NA PAREDE, 200X200X100MM COM TAMPA PARAFUSADA.**	**un**			**R$ 138,76**	**R$ 84,05**	**R$ 54,71**	**R$ -**	**DER-ES**	**150633**	
045003	DER-ES	INSUMO	CAIXA PASSAG. CH 18 C/TAMPA PARAF. 200X200X100MM	un	1	R$ 65,19	R$ 65,19	R$ 65,19	R$ -	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,25	R$ 26,47	R$ 33,08	R$ 8,81	R$ 24,27	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,25	R$ 31,40	R$ 39,25	R$ 8,81	R$ 30,44	R$ -			
11950	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	un	4	R$ 0,31	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ -	R$ -			
18.36.039	**DEA**		**CAIXA RETANGULAR 4X4", ALTA, EM PVC, PARA INSTALAÇÃO EM DRYWALL. FORNECIMENTO E INSTALACÃO.**	**un**			**R$ 42,33**	**R$ 21,19**	**R$ 21,14**	**R$ -**	**SINAPI**	**104621**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,483	R$ 31,40	R$ 15,16	R$ 3,40	R$ 11,76	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,483	R$ 26,47	R$ 12,78	R$ 3,40	R$ 9,38	R$ -			
.015.000026.M	TCPO	INSUMO	CAIXA 4" X 4" EM PVC PARA INSTALAÇÃO ELÉTRICA EM GESSO ACARTONADO	un	1	R$ 14,39	R$ 14,39	R$ 14,39	R$ -	R$ -			
18.36.032	**DEA**		**CAIXA RETANGULAR 4X2", ALTA, EM ALUMÍNIO, INSTALADA EM ALVENARIA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 48,26**	**R$ 19,41**	**R$ 28,85**	**R$ -**	**SINAPI**	**92867 / 90456**	
88629	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0009	R$ 799,57	R$ 0,71	R$ 0,58	R$ 0,13	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,55	R$ 26,47	R$ 14,55	R$ 3,87	R$ 10,68	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,55	R$ 31,40	R$ 17,27	R$ 3,87	R$ 13,40	R$ -			
90456	SINAPI	COMPOSICAO	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_09/2023	un	1	R$ 6,03	R$ 6,03	R$ 1,39	R$ 4,64	R$ -			
000481	ORSE	INSUMO	Caixa de passagem em alumínio 4" x 2"	un	1	R$ 9,70	R$ 9,70	R$ 9,70	R$ -	R$ -			
18.38.058	**DEA**		**TAMPA CEGA METÁLICA PARA CAIXA 4" X 2" – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 30,24**	**R$ 23,43**	**R$ 6,81**	**R$ -**	**SEOP**	**170948**	
E00675	SEOP	INSUMO	Tampa cega 4"x2" metálica	un	1	R$ 21,32	R$ 21,32	R$ 21,32	R$ -	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2	R$ 31,40	R$ 6,28	R$ 1,41	R$ 4,87	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1	R$ 26,47	R$ 2,64	R$ 0,70	R$ 1,94	R$ -			
18.36.002	**DEA**		**CAIXA RETANGULAR 4X4", BAIXA, EM PVC, INSTALADA EM ALVENARIA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 22,83**	**R$ 10,62**	**R$ 12,21**	**R$ -**	**SINAPI**	**1944 / 88629 / 9045**	
1873	SINAPI	INSUMO	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	un	1	R$ 6,08	R$ 6,08	R$ 6,08	R$ -	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,169	R$ 26,47	R$ 4,47	R$ 1,19	R$ 3,28	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,169	R$ 31,40	R$ 5,30	R$ 1,19	R$ 4,11	R$ -			
88629	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0012	R$ 799,57	R$ 0,95	R$ 0,77	R$ 0,18	R$ -			
90456	SINAPI	COMPOSICAO	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_09/2023	un	1	R$ 6,03	R$ 6,03	R$ 1,39	R$ 4,64	R$ -			
18.38.076	**DEA**		**PLACA/TAMPA PARA 1 TOMADAS DE PISO 4"X2" EM INOX – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 36,97**	**R$ 23,83**	**R$ 13,14**	**R$ -**	**SEINFRA-CE**	**C4932**	
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3	R$ 26,47	R$ 7,94	R$ 2,11	R$ 5,83	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3	R$ 31,40	R$ 9,42	R$ 2,11	R$ 7,31	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
E851	COTAÇÃO	INSUMO	PLACA/TAMPA PARA TOMADA DE PISO 4"X2" EM INOX	un	1	R$ 19,61	R$ 19,61	R$ 19,61	R$ -	R$ -			
18.36.013	**DEA**		**CAIXA RETANGULAR 4X4", EM PVC, INSTALADA EM TETO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 22,84**	**R$ 16,48**	**R$ 6,36**	**R$ -**	**ORSE**	**00777**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,15	R$ 31,40	R$ 4,71	R$ 1,05	R$ 3,66	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,15	R$ 24,98	R$ 3,74	R$ 1,04	R$ 2,70	R$ -			
.015.000026.M	TCPO	INSUMO	CAIXA 4" X 4" EM PVC PARA INSTALAÇÃO ELÉTRICA EM GESSO ACARTONADO	un	1	R$ 14,39	R$ 14,39	R$ 14,39	R$ -	R$ -			
18.36.034	**DEA**		**CAIXA RETANGULAR 4X4", MÉDIA, EM PVC, PARA INSTALAÇÃO EM DRYWALL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 27,64**	**R$ 17,61**	**R$ 10,03**	**R$ -**	**SINAPI**	**104623**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,229	R$ 31,40	R$ 7,19	R$ 1,61	R$ 5,58	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,229	R$ 26,47	R$ 6,06	R$ 1,61	R$ 4,45	R$ -			
.015.000026.M	TCPO	INSUMO	CAIXA 4" X 4" EM PVC PARA INSTALAÇÃO ELÉTRICA EM GESSO ACARTONADO	un	1	R$ 14,39	R$ 14,39	R$ 14,39	R$ -	R$ -			
18.38.036	**DEA**		**FORNECIMENTO TAMPA CEGA, 4X4 POL., COR BRANCA, NA LINHA PIAL PLUS OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 4,29**	**R$ 2,85**	**R$ 1,44**	**R$ -**	**ORSE**	**8998**	
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,08	R$ 24,98	R$ 1,99	R$ 0,55	R$ 1,44	R$ -			
009287	ORSE	INSUMO	Placa cega para caixa de pvc 4"x 4", p/eletroduto	un	1	R$ 2,30	R$ 2,30	R$ 2,30	R$ -	R$ -			
18.21.011	**DEA**		**FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 2", INCLUSIVE CONEXÕES, SUPORTES E FIXAÇÃO EM POSTE.**	**m**			**R$ 49,53**	**R$ 29,83**	**R$ 19,70**	**R$ -**	**DER-MG**	**ED-49312**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,45	R$ 31,40	R$ 14,13	R$ 3,17	R$ 10,96	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,45	R$ 26,47	R$ 11,91	R$ 3,17	R$ 8,74	R$ -			
2681	SINAPI	INSUMO	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 2", SEM LUVA	m	1,1	R$ 21,36	R$ 23,49	R$ 23,49	R$ -	R$ -			
18.20.004	**DEA**		**ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALAÇÃO ENTERRADA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 67,50**	**R$ 36,94**	**R$ 30,56**	**R$ -**	**SINAPI / DEA**	**3009 / 93358 / 24.7**	**Obs1.: Coeficiente do eletroduto e da MO, ambos multiplicados por 1,10, para incluir conexoes (Seinfra-CE, Siurb-Pref. SP). Obs2.: Comp. x Altura x Largura - 1 x 0,5 x 0,4=0,2. COMPOSIÇÃO PRÓPRIA DE REFERÊNCIA DEA 27.72 (BASEADA NO SEINFRA C0096)**
93009	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	m	1,1	R$ 30,95	R$ 34,04	R$ 27,84	R$ 6,20	R$ -			Obs.: Coeficiente do eletroduto e da MO, ambos multiplicados por 1,10, para incluir conexoes (Seinfra-CE, Siurb-Pref. SP).
93358	SINAPI	COMPOSICAO	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	0,2	R$ 98,81	R$ 19,76	R$ 5,50	R$ 14,26	R$ -			Obs2.: Comp. x Altura x Largura - 1 x 0,5 x 0,4=0,2
24.72	DEA	COMPOSICAO	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE.	m³	0,2	R$ 68,51	R$ 13,70	R$ 3,60	R$ 10,10	R$ -			Obs2.: Comp. x Altura x Largura - 1 x 0,5 x 0,4=0,2
18.51.002	**DEA**		**FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, EM PVC, DN 20MM 3/4", INCLUSIVE CONEXÕES, SUPORTES E FIXAÇÃO EM POSTE.**	**m**			**R$ 8,03**	**R$ 4,13**	**R$ 3,90**	**R$ -**	**DER-MG**	**ED-7248**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1145833	R$ 31,40	R$ 3,59	R$ 0,80	R$ 2,79	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0572917	R$ 26,47	R$ 1,51	R$ 0,40	R$ 1,11	R$ -			
2689	SINAPI	INSUMO	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 20 MM	m	1,06	R$ 2,77	R$ 2,93	R$ 2,93	R$ -	R$ -			
18.49.002	**DEA**		**LUVA DE PRESSÃO PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, DIAM=32MM (1")**	**un**			**R$ 3,96**	**R$ 2,65**	**R$ 1,31**	**R$ -**	**ORSE**	**12873**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,03	R$ 31,40	R$ 0,94	R$ 0,21	R$ 0,73	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,03	R$ 26,47	R$ 0,79	R$ 0,21	R$ 0,58	R$ -			
1900	SINAPI	INSUMO	LUVA DE PRESSAO, EM PVC, DE 32 MM, PARA ELETRODUTO FLEXIVEL	un	1	R$ 2,23	R$ 2,23	R$ 2,23	R$ -	R$ -			
18.49.001	**DEA**		**LUVA DE PRESSÃO PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, DIAM=25MM (3/4")**	**un**			**R$ 3,10**	**R$ 1,79**	**R$ 1,31**	**R$ -**	**ORSE**	**12872**	
1899	SINAPI	INSUMO	LUVA DE PRESSAO, EM PVC, DE 25 MM, PARA ELETRODUTO FLEXIVEL	un	1	R$ 1,37	R$ 1,37	R$ 1,37	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,03	R$ 31,40	R$ 0,94	R$ 0,21	R$ 0,73	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,03	R$ 26,47	R$ 0,79	R$ 0,21	R$ 0,58	R$ -			
18.20.015	**DEA**		**ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALAÇÃO ENTERRADA ENVELOPADO EM CONCRETO ESTRUTURAL FCK ≥ 20 MPA, TRAÇO 1:2:7:3 (10X10CM), INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO. (COM 50CM DE ALTURA E 30CM DE BASE) – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 76,74**	**R$ 36,82**	**R$ 39,92**	**R$ -**	**SINAPI / DEA**	**3008 / 93358 / 24.7**	**Obs1.: Coeficiente do eletroduto e da MO, ambos multiplicados por 1,10, para incluir conexoes (Seinfra-CE, Siurb-Pref. SP). Obs2.: Comp. x Altura x Largura - 1 x 0,5 x 0,3=0,15. Obs3.: Regra de três para MO código Sinapi 91873, 91872, 93008. COMPOSIÇÃO PRÓPRIA DE REFERÊNCIA DEA 24.72 (BASEADA NO SEINFRA C0096)**
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,111	R$ 26,47	R$ 2,93	R$ 0,78	R$ 2,15	R$ -			Obs1.: Coeficiente do eletroduto e da MO, ambos multiplicados por 1,10, para incluir conexoes (Seinfra-CE, Siurb-Pref. SP). Obs2.: Regra de três para MO código Sinapi 91873, 91872, 93008.
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,111	R$ 31,40	R$ 3,48	R$ 0,78	R$ 2,70	R$ -			Obs1.: Coeficiente do eletroduto e da MO, ambos multiplicados por 1,10, para incluir conexoes (Seinfra-CE, Siurb-Pref. SP). Obs2.: Regra de três para MO código Sinapi 91873, 91872, 93008.
93358	SINAPI	COMPOSICAO	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	0,15	R$ 98,81	R$ 14,82	R$ 4,12	R$ 10,70	R$ -			Obs.: Comp. x Altura x Largura - 1 x 0,5 x 0,3=0,15.
2685	SINAPI	INSUMO	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA	m	1,21	R$ 8,93	R$ 10,80	R$ 10,80	R$ -	R$ -			Obs1.: Coeficiente do eletroduto e da MO, ambos multiplicados por 1,10, para incluir conexoes (Seinfra-CE, Siurb-Pref. SP).
24.72	DEA	COMPOSICAO	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE.	m³	0,14	R$ 68,51	R$ 9,59	R$ 2,52	R$ 7,07	R$ -			Obs.: Comp. x Altura x Largura - (1 x 0,3 x 0,5) - (1 x 0,1 x 0,1)=0,14
94970	SINAPI	COMPOSICAO	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	0,01	R$ 549,82	R$ 5,49	R$ 4,87	R$ 0,62	R$ -			Área do volume do concreto menos a área do eletroduto = ((0,1*0,1*1) - (3,14*(0,032/2)^2) = 0,010
97086	SINAPI	COMPOSICAO	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	m²	0,2	R$ 148,16	R$ 29,63	R$ 12,95	R$ 16,68	R$ -			Madeira nos dois lados = 2*0,1*1 = 0,2
18.46.007	**DEA**		**CURVA DE 90 GRAUS, LONGA, PARA ELETRODUTO, DE PVC, ROSQUEÁVEL, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 33,91**	**R$ 17,28**	**R$ 16,63**	**R$ -**	**ORSE**	**00366**	
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,38	R$ 26,47	R$ 10,05	R$ 2,67	R$ 7,38	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,38	R$ 31,40	R$ 11,93	R$ 2,68	R$ 9,25	R$ -			
1876	SINAPI	INSUMO	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 2", PARA ELETRODUTO	un	1	R$ 11,93	R$ 11,93	R$ 11,93	R$ -	R$ -			
18.44.002	**DEA**		**FITA EM AÇO INOX PARA CINTAR POSTE, INCLUSIVE FECHO/GRAMPO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 4,33**	**R$ 3,92**	**R$ 0,41**	**R$ -**	**ORSE**	**12595**	
406	SINAPI	INSUMO	FITA ACO INOX PARA CINTAR POSTE, L = 19 MM, E = 0,5 MM (ROLO DE 30M)	un	0,0333	R$ 86,17	R$ 2,86	R$ 2,86	R$ -	R$ -			Rolo 30m (SINAPI) - 1/30=0,0333
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0167	R$ 31,40	R$ 0,52	R$ 0,11	R$ 0,41	R$ -			MO para Rolo 30m (SINAPI) - MO (ORSE) 0,05/30=0,0167
003156	ORSE	INSUMO	Fecho para fita 3/4 e 1/2", Fusimec ou similar	Un	1	R$ 0,95	R$ 0,95	R$ 0,95	R$ -	R$ -			
18.15.003	**DEA**		**ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, EM PVC, DN 32 MM (1"), INSTALADO EM PAREDE, INCLUINDO RASGOS EM ALVENARIA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 22,94**	**R$ 9,43**	**R$ 13,51**	**R$ -**	**SINAPI**	**91856 / 90447**	
91856	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	1	R$ 13,83	R$ 13,83	R$ 7,32	R$ 6,51	R$ -			
90447	SINAPI	COMPOSICAO	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	m	1	R$ 9,11	R$ 9,11	R$ 2,11	R$ 7,00	R$ -			
18.12.001	**DEA**		**CABO DE PAR TRANÇADO UTP, 4 PARES, CAT. 5E, CAPA DE PVC RETARDANTE A CHAMA, CLASSE DE FLAMABILIDADE CM, FURUKAWA OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 4,69**	**R$ 4,33**	**R$ 0,36**	**R$ -**	**SINAPI**	**98295**	
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0070997	R$ 26,47	R$ 0,18	R$ 0,05	R$ 0,13	R$ -			Coeficiente atualizado
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0094663	R$ 31,40	R$ 0,29	R$ 0,06	R$ 0,23	R$ -			Coeficiente atualizado

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
43972	SINAPI	INSUMO	CABO DE REDE, PAR TRANCADO U/UTP, 4 PARES, CATEGORIA 5E (CAT 5E), ISOLAMENTO PVC (CM)	m	1,05	R$ 4,02	R$ 4,22	R$ 4,22	R$ -	R$ -			
18.29.023	**DEA**		**CONDULETE DE PVC COM TAMPA, TIPO T, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 1", APARENTE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 42,99**	**R$ 30,80**	**R$ 12,19**	**R$ -**	**SINAPI**	**104405**	
11950	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	un	2	R$ 0,31	R$ 0,62	R$ 0,62	R$ -	R$ -			
39341	SINAPI	INSUMO	CONDULETE EM PVC, TIPO "T", SEM TAMPA, DE 1"	un	1	R$ 20,61	R$ 20,61	R$ 20,61	R$ -	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1789896	R$ 26,47	R$ 4,73	R$ 1,26	R$ 3,47	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3579791	R$ 31,40	R$ 11,24	R$ 2,52	R$ 8,72	R$ -			
3444	GOINFRA	INSUMO	TAMPA CEGA PARA CONDULETE DE PVC	un	1	R$ 5,79	R$ 5,79	R$ 5,79	R$ -	R$ -			
18.36.018	**DEA**		**CAIXA RETANGULAR 4X2", ALTA, EM PVC, INSTALADA EM ALVENARIA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 41,62**	**R$ 12,77**	**R$ 28,85**	**R$ -**	**SINAPI**	**91939, 90456**	
88629	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0009	R$ 799,57	R$ 0,71	R$ 0,58	R$ 0,13	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,55	R$ 26,47	R$ 14,55	R$ 3,87	R$ 10,68	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,55	R$ 31,40	R$ 17,27	R$ 3,87	R$ 13,40	R$ -			
1872	SINAPI	INSUMO	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	un	1	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ -	R$ -			
90456	SINAPI	COMPOSICAO	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_09/2023	un	1	R$ 6,03	R$ 6,03	R$ 1,39	R$ 4,64	R$ -			
18.36.014	**DEA**		**CAIXA RETANGULAR 4X4", EM ALUMÍNIO, INSTALADA NO PISO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 35,43**	**R$ 20,41**	**R$ 15,02**	**R$ -**	**SINAPI / ORSE**	**88629 / 00705**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,35	R$ 31,40	R$ 10,99	R$ 2,46	R$ 8,53	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,35	R$ 24,98	R$ 8,74	R$ 2,43	R$ 6,31	R$ -			
88629	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0012	R$ 799,57	R$ 0,95	R$ 0,77	R$ 0,18	R$ -			
000439	ORSE	INSUMO	Caixa de passagem em alumínio para piso 4" x 4"	un	1	R$ 14,75	R$ 14,75	R$ 14,75	R$ -	R$ -			
18.33.007	**DEA**		**CAIXA DE PASSAGEM DE ALVENARIA DE BLOCOS CERÂMICOS 10 FUROS 10X20X20CM, DIMENSÃO DE 30X30X30CM, COM REVESTIMENTO INTERNO EM CHAPISCO E REBOCO, TAMPA DE CONCRETO ESP. 5CM E LASTRO DE BRITA 5CM**	**un**			**R$ 150,51**	**R$ 67,71**	**R$ 82,80**	**R$ -**	**DER-ES**	**151003**	
32	SINAPI	INSUMO	ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	kg	0,48	R$ 8,24	R$ 3,95	R$ 3,95	R$ -	R$ -			
370	SINAPI	INSUMO	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,044286	R$ 150,00	R$ 6,64	R$ 6,64	R$ -	R$ -			
7271	SINAPI	INSUMO	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 8 FUROS NA HORIZONTAL DE 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	un	18	R$ 0,64	R$ 11,52	R$ 11,52	R$ -	R$ -			
4721	SINAPI	INSUMO	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	0,014	R$ 108,35	R$ 1,51	R$ 1,51	R$ -	R$ -			
4718	SINAPI	INSUMO	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	0,0327	R$ 108,92	R$ 3,56	R$ 3,56	R$ -	R$ -			
4722	SINAPI	INSUMO	PEDRA BRITADA N. 3 (38 A 50 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	0,011	R$ 102,34	R$ 1,12	R$ 1,12	R$ -	R$ -			
1106	SINAPI	INSUMO	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	kg	0,78036	R$ 1,80	R$ 1,40	R$ 1,40	R$ -	R$ -			
13284	SINAPI	INSUMO	CIMENTO PORTLAND DE ALTO FORNO (AF) CP III-40	kg	11,14792	R$ 0,79	R$ 8,80	R$ 8,80	R$ -	R$ -			
14250	SINAPI	INSUMO	ENERGIA ELETRICA COMERCIAL, BAIXA TENSAO, RELATIVA AO CONSUMO DE ATE 100 KWH, INCLUINDO ICMS, PIS/PASEP E COFINS	KWH	0,0135	R$ 1,09	R$ 0,01	R$ 0,01	R$ -	R$ -			
2692	SINAPI	INSUMO	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	l	0,036	R$ 8,85	R$ 0,31	R$ 0,31	R$ -	R$ -			
5061	SINAPI	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	kg	0,0135	R$ 18,40	R$ 0,24	R$ 0,24	R$ -	R$ -			
4509	SINAPI	INSUMO	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	0,045	R$ 5,89	R$ 0,26	R$ 0,26	R$ -	R$ -			
6212	SINAPI	INSUMO	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	0,027	R$ 19,25	R$ 0,51	R$ 0,51	R$ -	R$ -			
88239	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5	R$ 25,60	R$ 12,80	R$ 3,30	R$ 9,50	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88262	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,65	R$ 30,35	R$ 19,72	R$ 4,29	R$ 15,43	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,886	R$ 30,95	R$ 27,42	R$ 6,18	R$ 21,24	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,0313	R$ 24,98	R$ 50,74	R$ 14,11	R$ 36,63	R$ -			
10535	SINAPI	INSUMO	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	un	0,00000149	R$ 5.349,50	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -			
18.36.041	**DEA**		**CAIXA ENTERRADA PARA INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS TIPO R2, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,52X1,07X0,60 M, INCLUINDO TAMPA EM FERRO FUNDIDO.**	**un**			**R$ 1.817,95**	**R$ 1.377,87**	**R$ 440,08**	**R$ -**	**SINAPI**	**101796 / 101799**	
101616	SINAPI	COMPOSICAO	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL), EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2026	m²	1,1234	R$ 8,45	R$ 9,49	R$ 2,46	R$ 7,03	R$ -			
97735	SINAPI	COMPOSICAO	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	m³	0,0747	R$ 2.678,52	R$ 200,08	R$ 103,23	R$ 96,85	R$ -			
94970	SINAPI	COMPOSICAO	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	0,1573	R$ 549,82	R$ 86,48	R$ 76,70	R$ 9,78	R$ -			
89998	SINAPI	COMPOSICAO	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2026	kg	2,4557	R$ 11,24	R$ 27,60	R$ 22,72	R$ 4,88	R$ -			
89995	SINAPI	COMPOSICAO	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL, FGK = 20 MPA. AF_06/2026	m³	0,0612	R$ 1.166,80	R$ 71,40	R$ 49,82	R$ 21,58	R$ -			
88628	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	m³	0,137	R$ 669,20	R$ 91,68	R$ 83,19	R$ 8,49	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	4,4569	R$ 24,98	R$ 111,33	R$ 30,97	R$ 80,36	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	5,6725	R$ 30,95	R$ 175,56	R$ 39,59	R$ 135,97	R$ -			
87316	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	m³	0,0222	R$ 569,94	R$ 12,65	R$ 10,79	R$ 1,86	R$ -			
25067	SINAPI	INSUMO	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	un	20,6631	R$ 5,57	R$ 115,09	R$ 115,09	R$ -	R$ -			
6193	SINAPI	INSUMO	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	0,6596	R$ 22,96	R$ 15,14	R$ 15,14	R$ -	R$ -			
5679	SINAPI	COMPOSICAO	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0931	R$ 62,62	R$ 5,82	R$ 0,54	R$ 5,28	R$ -			
5678	SINAPI	COMPOSICAO	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0457	R$ 159,67	R$ 7,29	R$ 3,21	R$ 4,08	R$ -			
5069	SINAPI	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	kg	0,0186	R$ 19,08	R$ 0,35	R$ 0,35	R$ -	R$ -			
4517	SINAPI	INSUMO	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	0,2103	R$ 4,06	R$ 0,85	R$ 0,85	R$ -	R$ -			
4491	SINAPI	INSUMO	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	0,1769	R$ 11,61	R$ 2,05	R$ 2,05	R$ -	R$ -			
2692	SINAPI	INSUMO	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	l	0,0081	R$ 8,85	R$ 0,07	R$ 0,07	R$ -	R$ -			
660	SINAPI	INSUMO	CANALETA DE CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	un	20,895	R$ 3,45	R$ 72,08	R$ 72,08	R$ -	R$ -			
101799	SINAPI	COMPOSICAO	TAMPA PARA CAIXA TIPO R2 E R3, EM FERRO FUNDIDO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,55 X 1,10 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	un	1	R$ 812,94	R$ 812,94	R$ 749,02	R$ 63,92	R$ -			
18.37.001	**DEA**		**CAIXA RETANGULAR 4X2" DE SOBREPOR, EM PVC, PIAL OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 22,19**	**R$ 7,74**	**R$ 14,45**	**R$ -**	**SETOP**	**ED-49196**	
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,33	R$ 26,47	R$ 8,73	R$ 2,32	R$ 6,41	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,33	R$ 31,40	R$ 10,36	R$ 2,32	R$ 8,04	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
000483	ORSE	INSUMO	Caixa sobrepor 4" x 2" em pvc	un	1	R$ 3,10	R$ 3,10	R$ 3,10	R$ -	R$ -			
18.32.003	**DEA**		**POSTE DE CONCRETO SEÇÃO DUPLO T, 150/8, COM ENGASTAMENTO DIRETO NO SOLO DE 1,50M – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 816,50**	**R$ 616,63**	**R$ 199,87**	**R$ -**	**SINAPI**	**100578**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	4,1170909	R$ 31,40	R$ 129,27	R$ 29,02	R$ 100,25	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,9149091	R$ 26,47	R$ 24,21	R$ 6,45	R$ 17,76	R$ -			
5930	SINAPI	COMPOSICAO	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,9865201	R$ 79,80	R$ 78,72	R$ 5,77	R$ 72,95	R$ -			
5928	SINAPI	COMPOSICAO	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,07316	R$ 327,19	R$ 23,93	R$ 15,02	R$ 8,91	R$ -			
41195	SINAPI	INSUMO	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE 8,00 M, RESISTENCIA DE 150 DAN, TIPO D	un	1	R$ 560,37	R$ 560,37	R$ 560,37	R$ -	R$ -			
18.38.042	**DEA**		**TOMADA SIMPLES ALTA PARA VOZ/DADOS PARA CAIXA 4X2 ", COMPOSTA POR SUPORTE, PLACA PARA UM POSTO E UM MÓDULO DE TOMADA RJ45, CAT. 5E, COR BRANCA, PIALPLUS OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE CONEXÃO/CRIMPAGEM TIPO IMPACTO (PUSH-DOWN). FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 61,13**	**R$ 36,15**	**R$ 24,98**	**R$ -**	**SINAPI**	**91945 / 98307**	
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,187	R$ 26,47	R$ 4,94	R$ 1,31	R$ 3,63	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,187	R$ 31,40	R$ 5,87	R$ 1,32	R$ 4,55	R$ -			
38099	SINAPI	INSUMO	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	un	1	R$ 1,18	R$ 1,18	R$ 1,18	R$ -	R$ -			
38092	SINAPI	INSUMO	ESPELHO / PLACA DE 1 POSTO 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	un	1	R$ 1,80	R$ 1,80	R$ 1,80	R$ -	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3237912	R$ 26,47	R$ 8,57	R$ 2,28	R$ 6,29	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4317216	R$ 31,40	R$ 13,55	R$ 3,04	R$ 10,51	R$ -			
38104	SINAPI	INSUMO	TOMADA RJ45, 8 FIOS, CAT 5E (APENAS MODULO)	un	1	R$ 25,22	R$ 25,22	R$ 25,22	R$ -	R$ -			
18.38.032	**DEA**		**TOMADA DUPLA DE PISO PARA VOZ/DADOS PARA CAIXA 4X4", COMPOSTA POR SUPORTE, PLACA PARA DOIS POSTOS EM INOX OU LATÃO, DOIS MÓDULOS DE TOMADA RJ45 CAT. 5E, PIALPLUS OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE CONEXÃO/CRIMPAGEM TIPO IMPACTO (PUSH-DOWN). FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 147,63**	**R$ 100,89**	**R$ 46,74**	**R$ -**	**INAPI / SEINFRA-C**	**98307 / C4931**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3	R$ 31,40	R$ 9,42	R$ 2,11	R$ 7,31	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3	R$ 26,47	R$ 7,94	R$ 2,11	R$ 5,83	R$ -			
38100	SINAPI	INSUMO	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 4", PARA 6 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	un	1	R$ 1,93	R$ 1,93	R$ 1,93	R$ -	R$ -			
98307	SINAPI	COMPOSICAO	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025	un	2	R$ 50,12	R$ 100,24	R$ 66,64	R$ 33,60	R$ -			
I849	COTAÇÃO	INSUMO	PLACA/TAMPA PARA 2 TOMADAS DE PISO 4"X4" EM INOX	un	1	R$ 28,10	R$ 28,10	R$ 28,10	R$ -	R$ -			
18.23.029	**DEA**		**ELETROCALHA PERFURADA COM TAMPA, GALVANIZADA, DIM.: 50X50MM, CHAPA 22, INCLUSIVE CONEXÕES, ACESSÓRIOS DE DERIVAÇÃO, MATERIAIS PARA FIXAÇÃO E SUSTENTAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 91,27**	**R$ 51,87**	**R$ 39,40**	**R$ -**	**SIURB**	**091314**	
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,9	R$ 26,47	R$ 23,82	R$ 6,34	R$ 17,48	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,9	R$ 31,40	R$ 28,26	R$ 6,34	R$ 21,92	R$ -			
.027.000035.M	TCPO	INSUMO	ELETROCALHA AÇO GALVANIZADO # 22, PERFURADA TIPO "U", SEM TAMPA 50 X 50 MM	m	1,2	R$ 23,15	R$ 27,78	R$ 27,78	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
13 07 00 00 00	TCPO	INSUMO	TAMPA DE ENCAIXE PARA ELETROCALHA AÇO GALVANIZADO PERFURADA OU LISA, 50 MM	m	1,2	R$ 9,51	R$ 11,41	R$ 11,41	R$ -	R$ -			
18.23.030	**DEA**		**ELETROCALHA PERFURADA COM TAMPA, GALVANIZADA, DIM.: 100X50MM, CHAPA 18, INCLUSIVE CONEXÕES, ACESSÓRIOS DE DERIVAÇÃO, MATERIAIS PARA FIXAÇÃO E SUSTENTAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 98,70**	**R$ 54,93**	**R$ 43,77**	**R$ -**	**SIURB**	**091338**	
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 26,47	R$ 26,47	R$ 7,05	R$ 19,42	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 31,40	R$ 31,40	R$ 7,05	R$ 24,35	R$ -			
MATED-17921	DER-MG	INSUMO	ELETROCALHA METÁLICA (TIPO: PERFURADA SEM VIROLA|TRATAMENTO: PRÉ-ZINCADO|CHAPA: Nº18|MEDIDAS: 100X50MM)	m	1,25	R$ 20,52	R$ 25,65	R$ 25,65	R$ -	R$ -			
MATED-17930	DER-MG	INSUMO	TAMPA PARA ELETROCALHA METÁLICA (TIPO: ENCAIXE|TRATAMENTO: PRÉ-ZINCADO|CHAPA: Nº24|MEDIDA: 100MM)	m	1,25	R$ 12,15	R$ 15,18	R$ 15,18	R$ -	R$ -			
18.23.040	**DEA**		**ELETROCALHA PERFURADA COM TAMPA, GALVANIZADA, DIM.: 200X50MM, CHAPA 18, INCLUSIVE CONEXÕES, ACESSÓRIOS DE DERIVAÇÃO, MATERIAIS PARA FIXAÇÃO E SUSTENTAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 158,52**	**R$ 97,25**	**R$ 61,27**	**R$ -**	**SIURB**	**09-13-42**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,4	R$ 31,40	R$ 43,96	R$ 9,87	R$ 34,09	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,4	R$ 26,47	R$ 37,05	R$ 9,87	R$ 27,18	R$ -			
MATED-17925	DER-MG	INSUMO	ELETROCALHA METÁLICA (TIPO: PERFURADA SEM VIROLA|TRATAMENTO: PRÉ-ZINCADO|CHAPA: Nº18|MEDIDAS: 200X50MM)	m	1,25	R$ 44,13	R$ 55,16	R$ 55,16	R$ -	R$ -			
MATED-17932	DER-MG	INSUMO	TAMPA PARA ELETROCALHA METÁLICA (TIPO: ENCAIXE|TRATAMENTO: PRÉ-ZINCADO|CHAPA: Nº24|MEDIDA: 200MM)	m	1,25	R$ 17,88	R$ 22,35	R$ 22,35	R$ -	R$ -			
18.23.042	**DEA**		**ELETROCALHA PERFURADA COM TAMPA, GALVANIZADA, DIM.: 300X50MM, CHAPA 18, INCLUSIVE CONEXÕES, ACESSÓRIOS DE DERIVAÇÃO, MATERIAIS PARA FIXAÇÃO E SUSTENTAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 181,93**	**R$ 116,27**	**R$ 65,66**	**R$ -**	**SIURB**	**091344**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,5	R$ 31,40	R$ 47,10	R$ 10,57	R$ 36,53	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,5	R$ 26,47	R$ 39,70	R$ 10,57	R$ 29,13	R$ -			
MATED-17918	DER-MG	INSUMO	ELETROCALHA METÁLICA (TIPO: LISA SEM VIROLA|TRATAMENTO: PRÉ-ZINCADO|CHAPA: Nº18|MEDIDAS: 300X50MM)	m	1,25	R$ 50,04	R$ 62,55	R$ 62,55	R$ -	R$ -			
MATED-17933	DER-MG	INSUMO	TAMPA PARA ELETROCALHA METÁLICA (TIPO: ENCAIXE|TRATAMENTO: PRÉ-ZINCADO|CHAPA: Nº24|MEDIDA: 300MM)	m	1,25	R$ 26,07	R$ 32,58	R$ 32,58	R$ -	R$ -			
18.21.004	**DEA**		**ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, EM PVC, DN 60 MM (2"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALAÇÃO APARENTE, FIXADO COM ABRAÇADEIRA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 55,12**	**R$ 38,46**	**R$ 16,66**	**R$ -**	**SINAPI**	**91865 / 91171**	**Obs.: Coeficiente do eletroduto e da MO, ambos multiplicados por 1,10, para incluir conexoes (Seinfra-CE, Siurb-Pref. SP).**
2681	SINAPI	INSUMO	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 2", SEM LUVA	m	1,1187	R$ 21,36	R$ 23,89	R$ 23,89	R$ -	R$ -			Obs.: Coeficiente do eletroduto e da MO, ambos multiplicados por 1,10, para incluir conexoes (Seinfra-CE, Siurb-Pref. SP).
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1782	R$ 26,47	R$ 4,71	R$ 1,25	R$ 3,46	R$ -			Obs.: Coeficiente do eletroduto e da MO, ambos multiplicados por 1,10, para incluir conexoes (Seinfra-CE, Siurb-Pref. SP).
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1782	R$ 31,40	R$ 5,59	R$ 1,25	R$ 4,34	R$ -			Obs.: Coeficiente do eletroduto e da MO, ambos multiplicados por 1,10, para incluir conexoes (Seinfra-CE, Siurb-Pref. SP).
396	SINAPI	INSUMO	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 2" E PARAFUSO DE FIXACAO	un	1,6667	R$ 5,74	R$ 9,56	R$ 9,56	R$ -	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0714	R$ 25,59	R$ 1,82	R$ 0,46	R$ 1,36	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3141	R$ 30,43	R$ 9,55	R$ 2,05	R$ 7,50	R$ -			
18.15.001	**DEA**		**ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, EM PVC, DN 20 MM (1/2"), INSTALADO EM PAREDE, INCLUINDO RASGOS EM ALVENARIA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 19,09**	**R$ 6,66**	**R$ 12,43**	**R$ -**	**SINAPI**	**91852 / 90447**	
91852	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	1	R$ 9,98	R$ 9,98	R$ 4,55	R$ 5,43	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
90447	SINAPI	COMPOSICAO	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF 09/2023	m	1	R$ 9,11	R$ 9,11	R$ 2,11	R$ 7,00	R$ -			
18.49.003	**DEA**		**LUVA DE PRESSÃO PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, DIAM=20MM (1/2")**	**un**			**R$ 2,94**	**R$ 1,63**	**R$ 1,31**	**R$ -**	**ORSE**	**12871**	
1904	SINAPI	INSUMO	LUVA DE PRESSAO, EM PVC, DE 20 MM, PARA ELETRODUTO FLEXIVEL	un	1	R$ 1,21	R$ 1,21	R$ 1,21	R$ -	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,03	R$ 31,40	R$ 0,94	R$ 0,21	R$ 0,73	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,03	R$ 26,47	R$ 0,79	R$ 0,21	R$ 0,58	R$ -			
91893	**SINAPI**		**CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023**	**un**			**R$ 19,25**	**R$ 8,75**	**R$ 10,50**	**R$ -**			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,24	R$ 31,40	R$ 7,53	R$ 1,69	R$ 5,84	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,24	R$ 26,47	R$ 6,35	R$ 1,69	R$ 4,66	R$ -			
1884	SINAPI	INSUMO	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	un	1	R$ 5,37	R$ 5,37	R$ 5,37	R$ -	R$ -			
18.18.003	**DEA**		**ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, EM PVC, DN 32 MM (1"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALADO EM FORRO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 31,82**	**R$ 19,18**	**R$ 12,64**	**R$ -**	**SINAPI**	**91864 / 91170**	**Obs.: Coeficiente do eletroduto e da MO, ambos multiplicados por 1,10, para incluir conexoes (Seinfra-CE. Siurb-Pref. SP)**
91864	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	m	1,1	R$ 17,11	R$ 18,82	R$ 12,14	R$ 6,68	R$ -			Obs.: Coeficiente do eletroduto e da MO, ambos multiplicados por 1,10, para incluir conexoes (Seinfra-CE, Siurb-Pref. SP)
393	SINAPI	INSUMO	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1" E PARAFUSO DE FIXACAO	un	1,7857	R$ 3,00	R$ 5,35	R$ 5,35	R$ -	R$ -			INSUMO DA COMP. 91170
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,048	R$ 25,59	R$ 1,22	R$ 0,31	R$ 0,91	R$ -			INSUMO DA COMP. 91170
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2114	R$ 30,43	R$ 6,43	R$ 1,38	R$ 5,05	R$ -			INSUMO DA COMP. 91170
18.23.001	**DEA**		**PERFILADO PERFURADO, GALVANIZADO, DIM.: 38X38MM,CHAPA 22, INCLUSIVE CONEXÕES, ACESSÓRIOS DE DERIVAÇÃO, MATERIAIS PARA FIXAÇÃO E SUSTENTAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 59,82**	**R$ 22,62**	**R$ 37,20**	**R$ -**	**SIURB**	**091313**	
39028	SINAPI	INSUMO	PERFILADO PERFURADO SIMPLES 38 X 38 MM, CHAPA 22	m	1,2	R$ 8,87	R$ 10,64	R$ 10,64	R$ -	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,85	R$ 26,47	R$ 22,49	R$ 5,99	R$ 16,50	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,85	R$ 31,40	R$ 26,69	R$ 5,99	R$ 20,70	R$ -			
18.12.002	**DEA**		**CABO DE PAR TRANÇADO UTP, 4 PARES, CAT. 6, CAPA DE PVC RETARDANTE A CHAMA, CLASSE DE FLAMABILIDADE CM, FURUKAWA OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 4,90**	**R$ 4,52**	**R$ 0,38**	**R$ -**	**SINAPI**	**98297**	
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0073472	R$ 26,47	R$ 0,19	R$ 0,05	R$ 0,14	R$ -			Coeficiente atualizado
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0097963	R$ 31,40	R$ 0,30	R$ 0,06	R$ 0,24	R$ -			Coeficiente atualizado
43973	SINAPI	INSUMO	CABO DE REDE, PAR TRANCADO U/UTP, 4 PARES, CATEGORIA 6 (CAT 6), ISOLAMENTO PVC (CM)	m	1,05	R$ 4,20	R$ 4,41	R$ 4,41	R$ -	R$ -			
18.36.023	**DEA**		**CAIXA RETANGULAR 4X2", EM PVC, EMBUTIR EM FORRO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO**	**un**			**R$ 28,86**	**R$ 15,72**	**R$ 13,14**	**R$ -**	**ORSE**	**10793**	
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3	R$ 26,47	R$ 7,94	R$ 2,11	R$ 5,83	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3	R$ 31,40	R$ 9,42	R$ 2,11	R$ 7,31	R$ -			
.015.000018.M	TCPO	INSUMO	CAIXA 4" X 2" EM PVC PARA INSTALAÇÃO ELÉTRICA EM GESSO ACARTONADO	un	1	R$ 11,50	R$ 11,50	R$ 11,50	R$ -	R$ -			
18.36.019	**DEA**		**CAIXA RETANGULAR 4X4", ALTA, EM PVC, INSTALADA EM ALVENARIA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 45,98**	**R$ 16,26**	**R$ 29,72**	**R$ -**	**SINAPI**	**91942, 90456**	
88629	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF 08/2019	m³	0,0012	R$ 799,57	R$ 0,95	R$ 0,77	R$ 0,18	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,569	R$ 26,47	R$ 15,06	R$ 4,01	R$ 11,05	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,569	R$ 31,40	R$ 17,86	R$ 4,01	R$ 13,85	R$ -			
1873	SINAPI	INSUMO	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	un	1	R$ 6,08	R$ 6,08	R$ 6,08	R$ -	R$ -			
90456	SINAPI	COMPOSICAO	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_09/2023	un	1	R$ 6,03	R$ 6,03	R$ 1,39	R$ 4,64	R$ -			
18.36.004	**DEA**		**CAIXA RETANGULAR 4X4", BAIXA, EM PVC, PARA INSTALAÇÃO EM DRYWALL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 22,19**	**R$ 16,29**	**R$ 5,90**	**R$ -**	**SINAPI**	**104625**	
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,135	R$ 26,47	R$ 3,57	R$ 0,95	R$ 2,62	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,135	R$ 31,40	R$ 4,23	R$ 0,95	R$ 3,28	R$ -			
.015.000026.M	TCPO	INSUMO	CAIXA 4" X 4" EM PVC PARA INSTALAÇÃO ELÉTRICA EM GESSO ACARTONADO	un	1	R$ 14,39	R$ 14,39	R$ 14,39	R$ -	R$ -			
18.37.013	**DEA**		**CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA 30X30X10CM DE SOBREPOR COM TAMPA PARAFUSADA – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 86,19**	**R$ 64,30**	**R$ 21,89**	**R$ -**	**SUDECAP**	**11.14.19**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5	R$ 31,40	R$ 15,70	R$ 3,52	R$ 12,18	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5	R$ 26,47	R$ 13,23	R$ 3,52	R$ 9,71	R$ -			
39772	SINAPI	INSUMO	CAIXA DE PASSAGEM METALICA DE SOBREPOR COM TAMPA PARAFUSADA, DIMENSOES 30 X 30 X 10 CM	un	1	R$ 56,02	R$ 56,02	R$ 56,02	R$ -	R$ -			
11950	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	un	4	R$ 0,31	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ -	R$ -			
18.36.007	**DEA**		**CAIXA RETANGULAR 4" X 2", MÉDIA, EM PVC, INSTALADA EM ALVENARIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 26,63**	**R$ 9,13**	**R$ 17,50**	**R$ -**	**SINAPI**	**91940**	
1872	SINAPI	INSUMO	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	un	1	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ -	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,291	R$ 26,47	R$ 7,70	R$ 2,05	R$ 5,65	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,291	R$ 31,40	R$ 9,13	R$ 2,05	R$ 7,08	R$ -			
88629	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0009	R$ 799,57	R$ 0,71	R$ 0,58	R$ 0,13	R$ -			
90456	SINAPI	COMPOSICAO	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_09/2023	un	1	R$ 6,03	R$ 6,03	R$ 1,39	R$ 4,64	R$ -			
97888	**SINAPI**		**CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M. AF_12/2020**	**un**			**R$ 528,51**	**R$ 278,19**	**R$ 250,32**	**R$ -**			
101619	SINAPI	COMPOSICAO	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_01/2026	m³	0,081	R$ 292,77	R$ 23,71	R$ 14,41	R$ 9,30	R$ -			
100475	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	m³	0,1012	R$ 859,78	R$ 87,00	R$ 80,13	R$ 6,87	R$ -			
97735	SINAPI	COMPOSICAO	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	m³	0,0448	R$ 2.678,52	R$ 119,99	R$ 61,91	R$ 58,08	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3,5674	R$ 24,98	R$ 89,11	R$ 24,79	R$ 64,32	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	4,5403	R$ 30,95	R$ 140,52	R$ 31,69	R$ 108,83	R$ -			
87316	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	m³	0,0136	R$ 569,94	R$ 7,75	R$ 6,61	R$ 1,14	R$ -			
7258	SINAPI	INSUMO	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	un	134,764	R$ 0,43	R$ 57,94	R$ 57,94	R$ -	R$ -			
5679	SINAPI	COMPOSICAO	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0178	R$ 62,62	R$ 1,11	R$ 0,10	R$ 1,01	R$ -			
5678	SINAPI	COMPOSICAO	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0087	R$ 159,67	R$ 1,38	R$ 0,61	R$ 0,77	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
18.38.062	**DEA**		**TOMADA SIMPLES NO TETO PARA VOZ/DADOS PARA CAIXA 4X2 ", COMPOSTA POR SUPORTE, PLACA PARA UM POSTO E UM MÓDULO DE TOMADA RJ45, CAT. 5E, COR BRANCA, PIALPLUS OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE CONEXÃO/CRIMPAGEM TIPO IMPACTO (PUSH-DOWN). FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 61,13**	**R$ 36,15**	**R$ 24,98**	**R$ -**	**SINAPI**	**91945 / 98307**	
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,187	R$ 26,47	R$ 4,94	R$ 1,31	R$ 3,63	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,187	R$ 31,40	R$ 5,87	R$ 1,32	R$ 4,55	R$ -			
38099	SINAPI	INSUMO	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	un	1	R$ 1,18	R$ 1,18	R$ 1,18	R$ -	R$ -			
38092	SINAPI	INSUMO	ESPELHO / PLACA DE 1 POSTO 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	un	1	R$ 1,80	R$ 1,80	R$ 1,80	R$ -	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3237912	R$ 26,47	R$ 8,57	R$ 2,28	R$ 6,29	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4317216	R$ 31,40	R$ 13,55	R$ 3,04	R$ 10,51	R$ -			
38104	SINAPI	INSUMO	TOMADA RJ45, 8 FIOS, CAT 5E (APENAS MODULO)	un	1	R$ 25,22	R$ 25,22	R$ 25,22	R$ -	R$ -			
18.38.014	**DEA**		**TOMADA DUPLA BAIXA PARA VOZ/DADOS PARA CAIXA 4X4", COMPOSTA POR SUPORTE, PLACA PARA QUATRO POSTOS, DOIS MÓDULOS DE TOMADA RJ45 CAT. 5E, COR BRANCA, PIALPLUS OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE CONEXÃO/CRIMPAGEM TIPO IMPACTO (PUSH-DOWN). FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 107,12**	**R$ 68,83**	**R$ 38,29**	**R$ -**	**SINAPI**	**91951 / 98307**	
38100	SINAPI	INSUMO	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 4", PARA 6 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	un	1	R$ 1,93	R$ 1,93	R$ 1,93	R$ -	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,107	R$ 26,47	R$ 2,83	R$ 0,75	R$ 2,08	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,107	R$ 31,40	R$ 3,35	R$ 0,75	R$ 2,60	R$ -			
38096	SINAPI	INSUMO	ESPELHO / PLACA DE 2 POSTOS 4" X 4", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	un	1	R$ 4,32	R$ 4,32	R$ 4,32	R$ -	R$ -			
38104	SINAPI	INSUMO	TOMADA RJ45, 8 FIOS, CAT 5E (APENAS MODULO)	un	2	R$ 25,22	R$ 50,44	R$ 50,44	R$ -	R$ -			A composição da tomada (Sinapi 98307) os coeficientes serão multiplicados por dois. MO auxiliar de eletricista 0,3237912 x 2 = 0,6475824. A composição da tomada (Sinapi 98307) os coeficientes serão multiplicados por dois. MO de eletricista 0,4317216 x 2 = 0,8634432.
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,6475824	R$ 26,47	R$ 17,14	R$ 4,56	R$ 12,58	R$ -			A composição da tomada (Sinapi 98307) os coeficientes serão multiplicados por dois. MO auxiliar de eletricista 0,3237912 x 2 = 0,6475824.
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,8634432	R$ 31,40	R$ 27,11	R$ 6,08	R$ 21,03	R$ -			A composição da tomada (Sinapi 98307) os coeficientes serão multiplicados por dois. MO de eletricista 0,4317216 x 2 = 0,8634432.
18.38.041	**DEA**		**TOMADA SIMPLES MÉDIA PARA VOZ/DADOS PARA CAIXA 4X2 ", COMPOSTA POR SUPORTE, PLACA PARA UM POSTO E UM MÓDULO DE TOMADA RJ45, CAT. 5E, COR BRANCA, PIALPLUS OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE CONEXÃO/CRIMPAGEM TIPO IMPACTO (PUSH-DOWN). FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 57,71**	**R$ 35,32**	**R$ 22,39**	**R$ -**	**SINAPI**	**91946 / 98307**	
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,128	R$ 26,47	R$ 3,38	R$ 0,90	R$ 2,48	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,128	R$ 31,40	R$ 4,01	R$ 0,90	R$ 3,11	R$ -			
38099	SINAPI	INSUMO	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	un	1	R$ 1,18	R$ 1,18	R$ 1,18	R$ -	R$ -			
38092	SINAPI	INSUMO	ESPELHO / PLACA DE 1 POSTO 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	un	1	R$ 1,80	R$ 1,80	R$ 1,80	R$ -	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3237912	R$ 26,47	R$ 8,57	R$ 2,28	R$ 6,29	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4317216	R$ 31,40	R$ 13,55	R$ 3,04	R$ 10,51	R$ -			
38104	SINAPI	INSUMO	TOMADA RJ45, 8 FIOS, CAT 5E (APENAS MODULO)	un	1	R$ 25,22	R$ 25,22	R$ 25,22	R$ -	R$ -			
18.38.077	**DEA**		**TOMADA SIMPLES MÉDIA PARA VOZ/DADOS PARA CAIXA 4X4", COMPOSTA POR SUPORTE, PLACA PARA QUATRO POSTOS, UM MÓDULO DE TOMADA RJ45 CAT. 5E, COR BRANCA, PIALPLUS OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE CONEXÃO/CRIMPAGEM TIPO IMPACTO (PUSH-DOWN). FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 62,27**	**R$ 38,90**	**R$ 23,37**	**R$ -**	**SINAPI**	**91950, 98307**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,15	R$ 31,40	R$ 4,71	R$ 1,05	R$ 3,66	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,15	R$ 26,47	R$ 3,97	R$ 1,06	R$ 2,91	R$ -			
38100	SINAPI	INSUMO	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 4", PARA 6 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	un	1	R$ 1,93	R$ 1,93	R$ 1,93	R$ -	R$ -			
38096	SINAPI	INSUMO	ESPELHO / PLACA DE 2 POSTOS 4" X 4", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	un	1	R$ 4,32	R$ 4,32	R$ 4,32	R$ -	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4317216	R$ 31,40	R$ 13,55	R$ 3,04	R$ 10,51	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3237912	R$ 26,47	R$ 8,57	R$ 2,28	R$ 6,29	R$ -			
38104	SINAPI	INSUMO	TOMADA RJ45, 8 FIOS, CAT 5E (APENAS MODULO)	un	1	R$ 25,22	R$ 25,22	R$ 25,22	R$ -	R$ -			A composição da tomada (Sinapi 98307) os coeficientes serão multiplicados por dois. MO auxiliar de eletricista 0,3237912 x 2 = 0,6475824. A composição da tomada (Sinapi 98307) os coeficientes serão multiplicados por dois. MO de eletricista 0,4317216 x 2 = 0,8634432.
18.36.033	**DEA**		**CAIXA RETANGULAR 4X2", MÉDIA, EM PVC, PARA INSTALAÇÃO EM DRYWALL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 24,75**	**R$ 14,72**	**R$ 10,03**	**R$ -**	**SINAPI**	**104622**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,229	R$ 31,40	R$ 7,19	R$ 1,61	R$ 5,58	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,229	R$ 26,47	R$ 6,06	R$ 1,61	R$ 4,45	R$ -			
.015.000018.M	TCPO	INSUMO	CAIXA 4" X 2" EM PVC PARA INSTALAÇÃO ELÉTRICA EM GESSO ACARTONADO	un	1	R$ 11,50	R$ 11,50	R$ 11,50	R$ -	R$ -			
18.16.001	**DEA**		**ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 MM (1 1/2"), INSTALAÇÃO ENTERRADA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 42,73**	**R$ 15,43**	**R$ 27,30**	**R$ -**	**SINAPI**	**67 / 93358 / DEA 2**	**Obs.: No coeficiente de ajuste foi estabelecido para escavação e reaterro 0,2 (Comp. x Altura x Largura - 1 x 0,5 x 0,4=0,2) COMPOSIÇÃO PRÓPRIA DE REFERÊNCIA DEA 27.72 (BASEADA NO SEINFRA C0096)**
97667	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	m	1	R$ 9,27	R$ 9,27	R$ 6,33	R$ 2,94	R$ -			
93358	SINAPI	COMPOSICAO	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	0,2	R$ 98,81	R$ 19,76	R$ 5,50	R$ 14,26	R$ -			
24.72	DEA	COMPOSICAO	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE.	m³	0,2	R$ 68,51	R$ 13,70	R$ 3,60	R$ 10,10	R$ -			
18.16.009	**DEA**		**ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 MM (1 1/2"), INSTALAÇÃO ENTERRADA ENVELOPADO EM CONCRETO ESTRUTURAL FCK ≥ 20 MPA, TRAÇO 1:2:7:3 (20X20CM), INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO. (COM 50CM DE ALTURA E 40CM DE BASE) – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 123,98**	**R$ 60,84**	**R$ 63,14**	**R$ -**	**SINAPI**	**67 / 93358 / DEA 2**	**Obs.: No coeficiente de ajuste foi estabelecido para escavação e reaterro 0,2 (Comp. x Altura x Largura - 1 x 0,5 x 0,4=0,2) COMPOSIÇÃO PRÓPRIA DE REFERÊNCIA DEA 27.72 (BASEADA NO SEINFRA C0096)**
97667	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	m	1	R$ 9,27	R$ 9,27	R$ 6,33	R$ 2,94	R$ -			
93358	SINAPI	COMPOSICAO	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	0,2	R$ 98,81	R$ 19,76	R$ 5,50	R$ 14,26	R$ -			
24.72	DEA	COMPOSICAO	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE.	m³	0,2	R$ 68,51	R$ 13,70	R$ 3,60	R$ 10,10	R$ -			
94970	SINAPI	COMPOSICAO	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	0,04	R$ 549,82	R$ 21,99	R$ 19,51	R$ 2,48	R$ -			Obs.: Área do volume do concreto menos a área do eletroduto = ((0,20*0,20*1) - (3,14*(0,05/2) ^2) = 0,040

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
97086	SINAPI	COMPOSICAO	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	m²	0,4	R$ 148,16	R$ 59,26	R$ 25,90	R$ 33,36	R$ -			Obs.: Madeira nos dois lados = 2*0,20*1 = 0,4
18.16.005	**DEA**		**ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), INSTALAÇÃO ENTERRADA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO. FORNECIMENTO E INSTALACÃO.**	**m**			**R$ 42,03**	**R$ 14,73**	**R$ 27,30**	**R$ -**	**SINAPI / DEA**	**I7667; 93358 / 24.7**	**Obs.: No coeficiente de ajuste foi estabelecido para escavação e reaterro 0,2 (Comp. x Altura x Largura - 1 x 0,5 x 0,4=0,2)**
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0672	R$ 26,47	R$ 1,77	R$ 0,47	R$ 1,30	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0672	R$ 31,40	R$ 2,11	R$ 0,47	R$ 1,64	R$ -			
39247	SINAPI	INSUMO	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 1 1/4", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	m	1,1	R$ 4,27	R$ 4,69	R$ 4,69	R$ -	R$ -			
93358	SINAPI	COMPOSICAO	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	0,2	R$ 98,81	R$ 19,76	R$ 5,50	R$ 14,26	R$ -			
24.72	DEA	COMPOSICAO	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE.	m³	0,2	R$ 68,51	R$ 13,70	R$ 3,60	R$ 10,10	R$ -			
18.16.008	**DEA**		**ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), INSTALAÇÃO ENTERRADA ENVELOPADO EM CONCRETO ESTRUTURAL FCK ≥ 20 MPA, TRAÇO 1:2:7:3 (20X20CM), INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO. (COM 50CM DE ALTURA E 40CM DE BASE) – FORNECIMENTO E INSTALACÃO.**	**m**			**R$ 123,28**	**R$ 60,14**	**R$ 63,14**	**R$ -**	**SINAPI / DEA**	**I7667; 93358 / 24.7**	**Obs.: No coeficiente de ajuste foi estabelecido para escavação e reaterro 0,2 (Comp. x Altura x Largura - 1 x 0,5 x 0,4=0,2)**
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0672	R$ 26,47	R$ 1,77	R$ 0,47	R$ 1,30	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0672	R$ 31,40	R$ 2,11	R$ 0,47	R$ 1,64	R$ -			
39247	SINAPI	INSUMO	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 1 1/4", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	m	1,1	R$ 4,27	R$ 4,69	R$ 4,69	R$ -	R$ -			
93358	SINAPI	COMPOSICAO	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	0,2	R$ 98,81	R$ 19,76	R$ 5,50	R$ 14,26	R$ -			
24.72	DEA	COMPOSICAO	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE.	m³	0,2	R$ 68,51	R$ 13,70	R$ 3,60	R$ 10,10	R$ -			
94970	SINAPI	COMPOSICAO	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	0,04	R$ 549,82	R$ 21,99	R$ 19,51	R$ 2,48	R$ -			Obs.: Área do volume do concreto menos a área do eletroduto = ((0,20*0,20*1) - (3,14*(0,04/2) ^2) = 0,040
97086	SINAPI	COMPOSICAO	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	m²	0,4	R$ 148,16	R$ 59,26	R$ 25,90	R$ 33,36	R$ -			Obs.: Madeira nos dois lados = 2*0,20*1 = 0,4
18.16.007	**DEA**		**ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 32 MM (1"), INSTALAÇÃO ENTERRADA ENVELOPADO EM CONCRETO ESTRUTURAL FCK ≥ 20 MPA, TRAÇO 1:2:7:3 (10X10CM), INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO. (COM 50CM DE ALTURA E 30CM DE BASE) – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 74,16**	**R$ 30,62**	**R$ 43,54**	**R$ -**	**SINAPI / DEA**	**I7667; 93358 / 24.7**	**Obs.: 1 - No coeficiente de ajuste foi estabelecido para escavação e reaterro 0,2 (Comp. x Altura x Largura - 1 x 0,5 x 0,4=0,2) Obs.: 2 - Composição adaptada da MO fazendo uma regra de três baseado na composição de eletroduto flexível corrugado, PEAD, DN 50 MM (1 1/2") SINAPI 97667 - (32*0,0672) /50 = 0,043008.**
93358	SINAPI	COMPOSICAO	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	0,2	R$ 98,81	R$ 19,76	R$ 5,50	R$ 14,26	R$ -			
24.72	DEA	COMPOSICAO	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE.	m³	0,2	R$ 68,51	R$ 13,70	R$ 3,60	R$ 10,10	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,043008	R$ 26,47	R$ 1,13	R$ 0,30	R$ 0,83	R$ -			Obs.: 2 - Composição adaptada da MO fazendo uma regra de três baseado na composição de eletroduto flexível corrugado, PEAD, DN 50 MM (1 1/2") SINAPI 97667 - (32*0,0672) /50 = 0,043008.
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,043008	R$ 31,40	R$ 1,35	R$ 0,30	R$ 1,05	R$ -			Obs.: 2 - Composição adaptada da MO fazendo uma regra de três baseado na composição de eletroduto flexível corrugado, PEAD, DN 50 MM (1 1/2") SINAPI 97667 - (32*0,0672) /50 = 0,043008.
40401	SINAPI	INSUMO	ELETRODUTO FLEXIVEL PLANO EM PEAD, COR PRETA E LARANJA, DIAMETRO 32 MM	m	1,1	R$ 2,82	R$ 3,10	R$ 3,10	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
94970	SINAPI	COMPOSICAO	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	0,01	R$ 549,82	R$ 5,49	R$ 4,87	R$ 0,62	R$ -			Área do volume do concreto menos a área do eletroduto = ((0,1*0,1*1) - (3,14*(0,032/2)^2) = 0,010
97086	SINAPI	COMPOSICAO	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	m²	0,2	R$ 148,16	R$ 29,63	R$ 12,95	R$ 16,68	R$ -			Madeira nos dois lados = 2*0,1*1 = 0,2
18.16.002	**DEA**		**ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 MM (2"), INSTALAÇÃO ENTERRADA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 46,66**	**R$ 18,16**	**R$ 28,50**	**R$ -**	**SINAPI**	**68 / 93358 / DEA 2**	**Obs.: No coeficiente de ajuste foi estabelecido para escavação e reaterro 0,2 (Comp. x Altura x Largura - 1 x 0,5 x 0,4=0,2) COMPOSIÇÃO PRÓPRIA DE REFERÊNCIA DEA 27.72 (BASEADA NO SEINFRA C0096)**
97668	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	m	1	R$ 13,20	R$ 13,20	R$ 9,06	R$ 4,14	R$ -			
93358	SINAPI	COMPOSICAO	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	0,2	R$ 98,81	R$ 19,76	R$ 5,50	R$ 14,26	R$ -			
24.72	DEA	COMPOSICAO	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE.	m³	0,2	R$ 68,51	R$ 13,70	R$ 3,60	R$ 10,10	R$ -			
18.56.001	**DEA**		**ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), INSTALAÇÃO ENTERRADA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 37,48**	**R$ 13,34**	**R$ 24,14**	**R$ -**	**SINAPI / DEA**	**1855 / 93358 / 24.7**	**Obs1.: Comp. x Altura x Largura - 1 x 0,5 x 0,3=0,15. COMPOSIÇÃO PRÓPRIA DE REFERÊNCIA DEA 24.72 (BASEADA NO SEINFRA C0096)**
93358	SINAPI	COMPOSICAO	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	0,15	R$ 98,81	R$ 14,82	R$ 4,12	R$ 10,70	R$ -			Obs.: Comp. x Altura x Largura - 1 x 0,5 x 0,3=0,15.
24.72	DEA	COMPOSICAO	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE.	m³	0,15	R$ 68,51	R$ 10,27	R$ 2,69	R$ 7,58	R$ -			Obs.: Comp. x Altura x Largura - 1 x 0,5 x 0,3=0,15.
91855	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	1	R$ 12,39	R$ 12,39	R$ 6,53	R$ 5,86	R$ -			
18.15.002	**DEA**		**ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, EM PVC, DN 25 MM (3/4"), INSTALADO EM PAREDE, INCLUINDO RASGOS EM ALVENARIA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 19,90**	**R$ 7,04**	**R$ 12,86**	**R$ -**	**SINAPI**	**91854 / 90447**	
91854	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	1	R$ 10,79	R$ 10,79	R$ 4,93	R$ 5,86	R$ -			
90447	SINAPI	COMPOSICAO	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	m	1	R$ 9,11	R$ 9,11	R$ 2,11	R$ 7,00	R$ -			
18.04.004	**DEA**		**CABO DE COBRE FLEXÍVEL, TÊMPERA MOLE E ENCORDOAMENTO CLASSES 4 E 5, SEÇÃO NOMINAL DE 10 MM², ISOLAÇÃO ANTI-CHAMA EM COMPOSTO TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, COM BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA, 0,6/1.0KV - 90ºC. INCLUSIVE INSTALACÃO.**	**m**			**R$ 23,97**	**R$ 20,64**	**R$ 3,33**	**R$ -**	**SINAPI**	**91933**	
21127	SINAPI	INSUMO	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	un	0,0094	R$ 8,24	R$ 0,07	R$ 0,07	R$ -	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,076	R$ 26,47	R$ 2,01	R$ 0,53	R$ 1,48	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,076	R$ 31,40	R$ 2,38	R$ 0,53	R$ 1,85	R$ -			
.006.000103.M	TCPO	INSUMO	CABO FLEXÍVEL ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO 10 MM² 0,6 A 1 KV	m	1,02	R$ 19,13	R$ 19,51	R$ 19,51	R$ -	R$ -			Coeficiente do cabo ajustado de 1,2434 para 1,02 (Seinfra-CE, Siurb-P SP, Setop-MG, DER ES, Goinfra)
18.01.003	**DEA**		**CABO DE COBRE FLEXÍVEL, ISOLADO CLASSE 4 OU 5, SEÇÃO NOMINAL DE 6 MM², ANTI-CHAMA, 450/750V - 70ºC, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 9,97**	**R$ 7,74**	**R$ 2,23**	**R$ -**	**SINAPI**	**91930**	
982	SINAPI	INSUMO	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 6 MM2	m	1,02	R$ 6,83	R$ 6,96	R$ 6,96	R$ -	R$ -			Coeficiente do cabo ajustado de 1,2434 para 1,02 (Seinfra-CE, Siurb-P SP, Setop-MG, DER ES, Goinfra)
21127	SINAPI	INSUMO	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	un	0,0094	R$ 8,24	R$ 0,07	R$ 0,07	R$ -	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,051	R$ 26,47	R$ 1,34	R$ 0,35	R$ 0,99	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,051	R$ 31,40	R$ 1,60	R$ 0,36	R$ 1,24	R$ -			
18.03.002	**DEA**		**CABO DE COBRE FLEXÍVEL, ISOLADO CLASSE 4 OU 5, SEÇÃO NOMINAL DE 4 MM², ANTI-CHAMA, 0,6/1,0KV - 70ºC, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 7,64**	**R$ 5,93**	**R$ 1,71**	**R$ -**	**SINAPI**	**91929**	

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
1021	SINAPI	INSUMO	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 4 MM2	m	1,02	R$ 5,22	R$ 5,32	R$ 5,32	R$ -	R$ -			Coeficiente do cabo ajustado de 1,2434 para 1,02 (Seinfra-CE, Siurb-P SP, Setop-MG, DER ES, Goinfra)
21127	SINAPI	INSUMO	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	un	0,0094	R$ 8,24	R$ 0,07	R$ 0,07	R$ -	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,039	R$ 26,47	R$ 1,03	R$ 0,27	R$ 0,76	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,039	R$ 31,40	R$ 1,22	R$ 0,27	R$ 0,95	R$ -			
18.01.001	**DEA**		**CABO DE COBRE FLEXÍVEL, ISOLADO CLASSE 4 OU 5, SEÇÃO NOMINAL DE 2,5 MM², ANTI-CHAMA, 450/750V - 70ºC, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 4,65**	**R$ 3,38**	**R$ 1,27**	**R$ -**	**SINAPI**	**91926**	
1014	SINAPI	INSUMO	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	m	1,02	R$ 2,86	R$ 2,91	R$ 2,91	R$ -	R$ -			Coeficiente do cabo ajustadode 1,2434 para 1,02 (Seinfra-CE, Siurb-P SP, Setop-MG, DER ES, Goinfra)
21127	SINAPI	INSUMO	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	un	0,0094	R$ 8,24	R$ 0,07	R$ 0,07	R$ -	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,029	R$ 26,47	R$ 0,76	R$ 0,20	R$ 0,56	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,029	R$ 31,40	R$ 0,91	R$ 0,20	R$ 0,71	R$ -			
97711	**SINAPI**		**DISJUNTOR TETRAPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025**	**un**			**R$ 211,32**	**R$ 189,06**	**R$ 22,26**	**R$ -**			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,508558	R$ 31,40	R$ 15,96	R$ 3,58	R$ 12,38	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,508558	R$ 26,47	R$ 13,46	R$ 3,58	R$ 9,88	R$ -			
39456	SINAPI	INSUMO	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 40 A, TIPO AC	un	1	R$ 174,86	R$ 174,86	R$ 174,86	R$ -	R$ -			
1574	SINAPI	INSUMO	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	un	4	R$ 1,76	R$ 7,04	R$ 7,04	R$ -	R$ -			
93656	**SINAPI**		**DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025**	**un**			**R$ 15,02**	**R$ 12,23**	**R$ 2,79**	**R$ -**			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,063964	R$ 31,40	R$ 2,00	R$ 0,45	R$ 1,55	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,063964	R$ 26,47	R$ 1,69	R$ 0,45	R$ 1,24	R$ -			
34653	SINAPI	INSUMO	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	un	1	R$ 9,96	R$ 9,96	R$ 9,96	R$ -	R$ -			
1571	SINAPI	INSUMO	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	un	1	R$ 1,37	R$ 1,37	R$ 1,37	R$ -	R$ -			
18.28.004	**DEA**		**DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, 275V, 40KA, INCLUINDO TERMINAIS A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 128,03**	**R$ 119,24**	**R$ 8,79**	**R$ -**	**SINAPI**	**106028**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,200934	R$ 31,40	R$ 6,30	R$ 1,41	R$ 4,89	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,200934	R$ 26,47	R$ 5,31	R$ 1,41	R$ 3,90	R$ -			
1574	SINAPI	INSUMO	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	un	1	R$ 1,76	R$ 1,76	R$ 1,76	R$ -	R$ -			
39471	SINAPI	INSUMO	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *45* KA (TIPO AC)	un	1	R$ 114,66	R$ 114,66	R$ 114,66	R$ -	R$ -			
93657	**SINAPI**		**DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025**	**un**			**R$ 16,66**	**R$ 12,82**	**R$ 3,84**	**R$ -**			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,087791	R$ 31,40	R$ 2,75	R$ 0,61	R$ 2,14	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,087791	R$ 26,47	R$ 2,32	R$ 0,62	R$ 1,70	R$ -			
34653	SINAPI	INSUMO	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	un	1	R$ 9,96	R$ 9,96	R$ 9,96	R$ -	R$ -			
1573	SINAPI	INSUMO	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	un	1	R$ 1,63	R$ 1,63	R$ 1,63	R$ -	R$ -			
93673	**SINAPI**		**DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025**	**un**			**R$ 106,87**	**R$ 83,68**	**R$ 23,19**	**R$ -**			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,529745	R$ 31,40	R$ 16,63	R$ 3,73	R$ 12,90	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,529745	R$ 26,47	R$ 14,02	R$ 3,73	R$ 10,29	R$ -			
34709	SINAPI	INSUMO	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	un	1	R$ 69,95	R$ 69,95	R$ 69,95	R$ -	R$ -			
1575	SINAPI	INSUMO	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	un	3	R$ 2,09	R$ 6,27	R$ 6,27	R$ -	R$ -			
93654	**SINAPI**		**DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025**	**un**			**R$ 13,05**	**R$ 11,51**	**R$ 1,54**	**R$ -**			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,035428	R$ 31,40	R$ 1,11	R$ 0,25	R$ 0,86	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,035428	R$ 26,47	R$ 0,93	R$ 0,25	R$ 0,68	R$ -			
34653	SINAPI	INSUMO	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	un	1	R$ 9,96	R$ 9,96	R$ 9,96	R$ -	R$ -			
1570	SINAPI	INSUMO	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	un	1	R$ 1,05	R$ 1,05	R$ 1,05	R$ -	R$ -			
93655	**SINAPI**		**DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025**	**un**			**R$ 14,03**	**R$ 11,99**	**R$ 2,04**	**R$ -**			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,046843	R$ 31,40	R$ 1,47	R$ 0,33	R$ 1,14	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,046843	R$ 26,47	R$ 1,23	R$ 0,33	R$ 0,90	R$ -			
34653	SINAPI	INSUMO	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	un	1	R$ 9,96	R$ 9,96	R$ 9,96	R$ -	R$ -			
1571	SINAPI	INSUMO	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	un	1	R$ 1,37	R$ 1,37	R$ 1,37	R$ -	R$ -			
1857004	**DEA**		**QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM PVC, PARA 24 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES, PADRÃO DIN, SEM BARRAMENTO, COM BARRAS DE NEUTRO E TERRA E DEMAIS ACESSÓRIOS. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 539,77**	**R$ 443,18**	**R$ 96,59**	**R$ -**	**SINAPI**	**/1879 / 87367 / 904**	**(190x25) equiavale ao quadro cemarplast 2 p/ 8ckt (182x222)8ckt (182x222 mm) - 16ckt (325x250). regra de três = 2,010939511**
87367	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0144	R$ 894,50	R$ 12,88	R$ 9,97	R$ 2,91	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,657	R$ 26,47	R$ 43,86	R$ 11,68	R$ 32,18	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,657	R$ 31,40	R$ 52,02	R$ 11,68	R$ 40,34	R$ -			
90457	SINAPI	COMPOSICAO	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE QUADRO DISTRIBUIÇÃO PEQUENO (19X25 CM). AF_09/2023	un	2	R$ 13,78	R$ 27,56	R$ 6,40	R$ 21,16	R$ -			
39806	SINAPI	INSUMO	QUADRO DE DISTRIBUICAO, EM PVC, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TERRA / NEUTRO, PARA 18 DISJUNTORES NEMA OU 24 DISJUNTORES DIN	un	1	R$ 403,45	R$ 403,45	R$ 403,45	R$ -	R$ -			
18.26.003	**DEA**		**QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM PVC, PARA 16 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES, PADRÃO DIN, SEM BARRAMENTO, COM BARRAS DE NEUTRO E TERRA E DEMAIS ACESSÓRIOS. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 339,76**	**R$ 252,72**	**R$ 87,04**	**R$ -**	**SINAPI**	**/1875 / 87367 / 904**	**(190x25) equiavale ao quadro cemarplast 2 p/ 8ckt (182x222)8ckt (182x222 mm) - 16ckt (325x250). regra de três = 2,010939511**
39805	SINAPI	INSUMO	QUADRO DE DISTRIBUICAO, EM PVC, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TERRA / NEUTRO, PARA 12 DISJUNTORES NEMA OU 16 DISJUNTORES DIN	un	1	R$ 217,76	R$ 217,76	R$ 217,76	R$ -	R$ -			
87367	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0117	R$ 894,50	R$ 10,46	R$ 8,10	R$ 2,36	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,4514	R$ 26,47	R$ 38,41	R$ 10,23	R$ 28,18	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,4514	R$ 31,40	R$ 45,57	R$ 10,23	R$ 35,34	R$ -			
90457	SINAPI	COMPOSICAO	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE QUADRO DISTRIBUIÇÃO PEQUENO (19X25 CM). AF_09/2023	un	2	R$ 13,78	R$ 27,56	R$ 6,40	R$ 21,16	R$ -			
18.38.046	**DEA**		**FORNECIMENTO TAMPA CEGA PLÁSTICA COM FURO CENTRAL, 4X2 POL., COR BRANCA, NA LINHA PIAL PLUS OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 6,30**	**R$ 4,99**	**R$ 1,31**	**R$ -**	**GOINFRA**	**072397**	
3975	GOINFRA	INSUMO	TAMPA CEGA PLÁSTICA 4"X2" COM FURO CENTRAL (PARA TV/SOM...)	un	1	R$ 4,57	R$ 4,57	R$ 4,57	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,03	R$ 26,47	R$ 0,79	R$ 0,21	R$ 0,58	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,03	R$ 31,40	R$ 0,94	R$ 0,21	R$ 0,73	R$ -			
18.36.017	**DEA**		**CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE EMBUTIR 20X20X10 CM – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 118,61**	**R$ 54,14**	**R$ 64,47**	**R$ -**	**SINAPI / GOINFRA**	**0561, 90458 / 0706**	
3129	GOINFRA	INSUMO	CAIXA DE PASSAGEM METALICA DE EMBUTIR 20X20X10 CM	un	1	R$ 30,87	R$ 30,87	R$ 30,87	R$ -	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,25	R$ 26,47	R$ 33,08	R$ 8,81	R$ 24,27	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,25	R$ 31,40	R$ 39,25	R$ 8,81	R$ 30,44	R$ -			
87367	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0043	R$ 894,50	R$ 3,84	R$ 2,97	R$ 0,87	R$ -			
90457	SINAPI	COMPOSICAO	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE QUADRO DISTRIBUIÇÃO PEQUENO (19X25 CM). AF_09/2023	un	0,84	R$ 13,78	R$ 11,57	R$ 2,68	R$ 8,89	R$ -			Regra de três : (200*200) = 40000 / (190*250) = 47500 = 0,84
18.36.001	**DEA**		**CAIXA RETANGULAR 4X2", BAIXA, EM PVC, INSTALADA EM ALVENARIA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 19,28**	**R$ 7,33**	**R$ 11,95**	**R$ -**	**SINAPI**	**1941 / 88629 / 9049**	
1872	SINAPI	INSUMO	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	un	1	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ -	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,164	R$ 26,47	R$ 4,34	R$ 1,15	R$ 3,19	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,164	R$ 31,40	R$ 5,14	R$ 1,15	R$ 3,99	R$ -			
88629	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0009	R$ 799,57	R$ 0,71	R$ 0,58	R$ 0,13	R$ -			
90456	SINAPI	COMPOSICAO	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_09/2023	un	1	R$ 6,03	R$ 6,03	R$ 1,39	R$ 4,64	R$ -			
97891	**SINAPI**		**CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020**	**un**			**R$ 223,66**	**R$ 119,43**	**R$ 104,23**	**R$ -**			
101619	SINAPI	COMPOSICAO	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_01/2026	m³	0,049	R$ 292,77	R$ 14,34	R$ 8,71	R$ 5,63	R$ -			
100475	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	m³	0,0261	R$ 859,78	R$ 22,44	R$ 20,67	R$ 1,77	R$ -			
97734	SINAPI	COMPOSICAO	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	m³	0,0252	R$ 3.267,22	R$ 82,33	R$ 38,52	R$ 43,81	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,0814	R$ 24,98	R$ 27,01	R$ 7,51	R$ 19,50	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,3764	R$ 30,95	R$ 42,59	R$ 9,60	R$ 32,99	R$ -			
87316	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	m³	0,0064	R$ 569,94	R$ 3,64	R$ 3,11	R$ 0,53	R$ -			
650	SINAPI	INSUMO	BLOCO DE VEDACAO DE CONCRETO, 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	un	10,0361	R$ 3,12	R$ 31,31	R$ 31,31	R$ -	R$ -			
18.29.020	**DEA**		**CONDULETE DE PVC COM TAMPA, TIPO X, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 3/4", APARENTE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 39,97**	**R$ 27,20**	**R$ 12,77**	**R$ -**	**SINAPI**	**95817**	
11950	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	un	2	R$ 0,31	R$ 0,62	R$ 0,62	R$ -	R$ -			
39344	SINAPI	INSUMO	CONDULETE EM PVC, TIPO "X", SEM TAMPA, DE 3/4"	un	1	R$ 16,83	R$ 16,83	R$ 16,83	R$ -	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1874766	R$ 26,47	R$ 4,96	R$ 1,32	R$ 3,64	R$ -			Coeficiente do insumo atualizado.
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3749532	R$ 31,40	R$ 11,77	R$ 2,64	R$ 9,13	R$ -			Coeficiente do insumo atualizado.
3444	GOINFRA	INSUMO	TAMPA CEGA PARA CONDULETE DE PVC	un	1	R$ 5,79	R$ 5,79	R$ 5,79	R$ -	R$ -			
18.36.012	**DEA**		**CAIXA OCTOGONAL 4X4", EM PVC, INSTALADA EM TETO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 16,98**	**R$ 10,62**	**R$ 6,36**	**R$ -**	**ORSE**	**00777**	
12001	SINAPI	INSUMO	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	un	1	R$ 7,91	R$ 7,91	R$ 7,91	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,15	R$ 31,40	R$ 4,71	R$ 1,05	R$ 3,66	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,15	R$ 24,98	R$ 3,74	R$ 1,04	R$ 2,70	R$ -			
11950	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	un	2	R$ 0,31	R$ 0,62	R$ 0,62	R$ -	R$ -			
101632	**SINAPI**		**RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2025**	**un**			**R$ 28,23**	**R$ 27,60**	**R$ 0,63**	**R$ -**			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0146	R$ 31,40	R$ 0,45	R$ 0,10	R$ 0,35	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0146	R$ 26,47	R$ 0,38	R$ 0,10	R$ 0,28	R$ -			
21127	SINAPI	INSUMO	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	un	0,021	R$ 8,24	R$ 0,17	R$ 0,17	R$ -	R$ -			
2510	SINAPI	INSUMO	RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE	un	1	R$ 27,23	R$ 27,23	R$ 27,23	R$ -	R$ -			
18.39.098	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED SLIM SOBREPOR BRANCO BIVOLT 6500K 18W.**	**un**			**R$ 47,45**	**R$ 25,56**	**R$ 21,89**	**R$ -**	**CAERN**	**1060453**	
EL 425	CAERN	INSUMO	LUMINÁRIA LED SLIM SOBREPOR BRANCO BIVOLT 6500K 18W	un	1	R$ 18,52	R$ 18,52	R$ 18,52	R$ -	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5	R$ 31,40	R$ 15,70	R$ 3,52	R$ 12,18	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5	R$ 26,47	R$ 13,23	R$ 3,52	R$ 9,71	R$ -			
18.39.070	**DEA**		**LUMINARIA DE EMBUTIR CIRCULAR PLAFON LED DE 18W; TEMPERATURA DE COR 6500K; TENSÃO BIVOLT 220/110; CORPO EM ALUMÍNIO E DIFUSOR EM POLICARBONATO; GRAU DE PROTEÇÃO IP20; 1260LM; ÂNGULO DE ABERTURA 120°; 0,5M DE CABO PP2,5MM²; REF. CHIRAY, AVANT, NITROLUX, ECOLINE, PHILIPS OU EQUIVALENTE. MODELO CHIRAY: ZR-TH554F, MODELO AVANT: PAINEL EMBUTIR REDONDO 841101370 – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 53,39**	**R$ 36,64**	**R$ 16,75**	**R$ -**	**SINAPI**	**103787**	
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1721048	R$ 26,47	R$ 4,55	R$ 1,21	R$ 3,34	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5507354	R$ 31,40	R$ 17,29	R$ 3,88	R$ 13,41	R$ -			
E808	COTAÇÃO	INSUMO	LUMINÁRIA DE EMBUTIR CIRCULAR PLAFON LED DE 18W; TEMPERATURA DE COR 6500K; TENSÃO BIVOLT 220/110; CORPO EM ALUMÍNIO E DIFUSOR EM POLICARBONATO; GRAU DE PROTEÇÃO IP20; 1260LM; ÂNGULO DE ABERTURA 120°; 0,5M DE CABO PP2,5MM²; REF. CHIRAY, AVANT, NITROLUX, ECOLINE, PHILIPS OU EQUIVALENTE. MODELO CHIRAY: ZR-TH554F, MODELO AVANT: PAINEL EMBUTIR REDONDO 841101370.	un	1	R$ 31,55	R$ 31,55	R$ 31,55	R$ -	R$ -			
18.39.075	**DEA**		**LUMINÁRIA COMERCIAL COM ALETAS DE SOBREPOR COMPLETA, PARA DUAS (2) LÂMPADAS TUBULARES LED 2X18W-ØT8, TEMPERATURA DA COR 6500K, LÚMENS 1850LM – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE BASE E LÂMPADA.**	**un**			**R$ 252,27**	**R$ 202,89**	**R$ 49,38**	**R$ -**	**DER-MG**	**ED-27089**	
MATED-17754	DER-MG	INSUMO	LUMINÁRIA COMERCIAL COM ALETAS (FIXAÇÃO: SOBREPOR|COMPRIMENTO: 120CM|MATERIAL: CHAPA DE AÇO|ACABAMENTO: TRATAMENTO ANTI-CORROSIVO|REFLETOR: MULTIFACETADO EM ALUMÍNIO ANODIZADO BRILHANTE|COR: BRANCA|TIPO DE LÂMPADAS: TUBULAR|BASE: NÃO INCLUSO|REATOR: NÃO INCLUSO|CAPACIDADE: DUAS (2) LÂMPADAS - NÃO INCLUSO)	un	1	R$ 160,21	R$ 160,21	R$ 160,21	R$ -	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,1282051	R$ 26,47	R$ 29,86	R$ 7,95	R$ 21,91	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,1282051	R$ 31,40	R$ 35,42	R$ 7,95	R$ 27,47	R$ -			
MATED-9873	DER-MG	INSUMO	LÂMPADA (TIPO: LED|FORMATO: TUBULAR|COMPRIMENTO: 120CM|DIÂMETRO: T8[Ø26MM]|POTÊNCIA: 18-20W|LÚMENS: 1850LM|COR DA LUZ: BRANCA-6500K|SOQUETE-BASE: G13|TENSÃO: 110|220V)	un	2	R$ 10,90	R$ 21,80	R$ 21,80	R$ -	R$ -			
MATED-11834	DER-MG	INSUMO	SOQUETE PARA LÂMPADA (BASE: G13|SISTEMA: ANTI-VIBRATÓRIO|PORTA-STARTER: NÃO|TIPO: LÂMPADA TUBULAR [T8-T10]|CORRENTE: 2A|TENSÃO: 500V|MATERIAL: POLICARBONATO|COR: BRANCA)	un	2	R$ 2,49	R$ 4,98	R$ 4,98	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
18.39.079	**DEA**		**LUMINÁRIA HERMÉTICA DE SOBREPOR COMPLETA, PARA DUAS (2) LÂMPADAS TUBULARES LED 2X20W-ØT8, TEMPERATURA DA COR 6500K, LÚMENS 1850LM, IP65, 127CM, REF.: LMIP65 2x36 - T8C, DA G-LIGHT OU EQUIVALENTE – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE BASE E LÂMPADA.**	**un**			**R$ 439,24**	**R$ 413,82**	**R$ 25,42**	**R$ -**	**ORSE**	**012794**	
013516	ORSE	INSUMO	Luminária hermética de sobrepor, para lâmpada tubular T8, 2x36w, IP65, 127cm, ref.: LMIP65 2x36 - T8C, da G-light ou similar	un	1	R$ 378,64	R$ 378,64	R$ 378,64	R$ -	R$ -			
MATED-9873	DER-MG	INSUMO	LÂMPADA (TIPO: LED|FORMATO: TUBULAR|COMPRIMENTO: 120CM|DIÂMETRO: T8[Ø26MM]|POTÊNCIA: 18-20W|LÚMENS: 1850LM|COR DA LUZ: BRANCA-6500K|SOQUETE-BASE: G13|TENSÃO: 110|220V)	un	2	R$ 10,90	R$ 21,80	R$ 21,80	R$ -	R$ -			
MATED-11834	DER-MG	INSUMO	SOQUETE PARA LÂMPADA (BASE: G13|SISTEMA: ANTI-VIBRATÓRIO|PORTA-STARTER: NÃO|TIPO: LÂMPADA TUBULAR [T8-T10]|CORRENTE: 2A|TENSÃO: 500V|MATERIAL: POLICARBONATO|COR: BRANCA)	un	2	R$ 2,49	R$ 4,98	R$ 4,98	R$ -	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,6	R$ 31,40	R$ 18,84	R$ 4,23	R$ 14,61	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,6	R$ 24,98	R$ 14,98	R$ 4,17	R$ 10,81	R$ -			
18.39.002	**DEA**		**LUMINÁRIA DE EMBUTIR P/ 02 (DUAS) LÂMPADAS LED DE 18W, SEM ALOJAMENTO; CORPO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO C/ PINTURA ELETROSTÁTICA EM PÓ DE POLIÉSTER EPÓXI; REFLETOR FACETADO EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTA PUREZA E REFLETÂNCIA; ALETAS PARABÓLICAS EM ALUMÍNIO; SOQUETES EM POLICARBONATO; INCLUSIVE LÂMPADAS LED TUBULAR 2X18W, 220V, DEMAIS ACESSÓRIOS E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 182,52**	**R$ 171,00**	**R$ 11,52**	**R$ -**	**SINAPI**	**100916**	
39387	SINAPI	INSUMO	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE G13	un	2	R$ 13,23	R$ 26,46	R$ 26,46	R$ -	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,148	R$ 26,47	R$ 3,91	R$ 1,04	R$ 2,87	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3551	R$ 31,40	R$ 11,15	R$ 2,50	R$ 8,65	R$ -			
MATED-17750	DER-MG	INSUMO	LUMINÁRIA COMERCIAL COM ALETAS (FIXAÇÃO: EMBUTIR|COMPRIMENTO: 120CM|MATERIAL: CHAPA DE AÇO|ACABAMENTO: TRATAMENTO ANTI-CORROSIVO|REFLETOR: MULTIFACETADO EM ALUMÍNIO ANODIZADO BRILHANTE|COR: BRANCA|TIPO DE LÂMPADAS: TUBULAR|BASE: NÃO INCLUSO|REATOR: NÃO INCLUSO|CAPACIDADE: DUAS (2) LÂMPADAS - NÃO INCLUSO)	un	1	R$ 141,00	R$ 141,00	R$ 141,00	R$ -	R$ -			
18.32.012	**DEA**		**POSTE TELECÔNICO CONTINUO RETO, CONFECCIONADO EM TUBO DE AÇO SAE 1010/1020, GALVANIZADO A FOGO MEDINDO 9,0 METROS COM 1 M DE SOLO, ENGASTADO, PRODUZIDO EM TRÊS ESTÁGIOS (CONIFICADO) – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 2.187,95**	**R$ 2.013,31**	**R$ 174,64**	**R$ -**	**SINAPI**	**105955**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,7823909	R$ 31,40	R$ 87,36	R$ 19,61	R$ 67,75	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,6183091	R$ 26,47	R$ 16,36	R$ 4,35	R$ 12,01	R$ -			
14165	SINAPI	INSUMO	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, ENGASTADO, H = 9 M, DIAMETRO INFERIOR = *145* MM	un	1	R$ 1.946,59	R$ 1.946,59	R$ 1.946,59	R$ -	R$ -			
5930	SINAPI	COMPOSICAO	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,9865201	R$ 79,80	R$ 78,72	R$ 5,77	R$ 72,95	R$ -			
5928	SINAPI	COMPOSICAO	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,1801	R$ 327,19	R$ 58,92	R$ 36,99	R$ 21,93	R$ -			
18.32.008	**DEA**		**SUPORTE DE FIXAÇÃO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO, PARA LUMINÁRIA PÚBLICA DE 01 PÉTALA, ENCAIXE EM POSTE COM TOPO DE Ø DE 48MM/60,3MM, ENCAIXE DA LUMINÁRIA DE Ø DE 48MM/60,3MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 173,97**	**R$ 171,06**	**R$ 2,91**	**R$ -**	**ORSE**	**13425**	
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,15	R$ 26,47	R$ 3,97	R$ 1,06	R$ 2,91	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
014141	ORSE	INSUMO	Suporte de fixação em aço galvanizado a fogo, para luminária pública de 01 pétala, encaixe em poste com topo de Ø de 48mm/60,3mm, encaixe da luminária de Ø de 48mm/60,3mm.	Un	1	R$ 170,00	R$ 170,00	R$ 170,00	R$ -	R$ -			
18.32.009	**DEA**		**SUPORTE DE FIXAÇÃO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO, PARA LUMINÁRIA PÚBLICA DE 02 PÉTALAS, ENCAIXE EM POSTE COM TOPO DE Ø DE 48MM/60,3MM, ENCAIXE DA LUMINÁRIA DE Ø DE 48MM/60,3MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 213,97**	**R$ 211,06**	**R$ 2,91**	**R$ -**	**ORSE**	**13426**	
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,15	R$ 26,47	R$ 3,97	R$ 1,06	R$ 2,91	R$ -			
014142	ORSE	INSUMO	Suporte de fixação em aço galvanizado a fogo, para luminária pública de 02 pétalas, encaixe em poste com topo de Ø de 48mm/60,3mm, encaixe da luminária de Ø de 48mm/60,3mm.	Un	1	R$ 210,00	R$ 210,00	R$ 210,00	R$ -	R$ -			
18.39.017	**DEA**		**LUMINÁRIA EM LED PARA ILUMINAÇAO PUBLICA, INCLUINDO O DRIVER, CONJUNTO ÓPTICO, LED E O INVÓLUCRO EM ALUMÍNIO OU AÇO INOX COM PINTURA RESISTENTE À CORROSÃO; COM POTÊNCIA NOMINAL MÍNIMA DE 150 W; COM GRAU DE PROTEÇÃO IP65 OU SUPERIOR, COM EFICIÊNCIA LUMINOSA MÍNIMA 100 LUMENS POR WATT, MONTAGEM LATERAL EM BRAÇO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA OU POSTE METÁLICO (DIÂMETRO DE CONEXÃO 42 OU 60MM) INCLUINDO FERRAGENS PARA FIXAÇÃO; TENSÃO NOMINAL ENTRE 100 E 240 VOLTS COM FATOR DE POTÊNCIA DO SISTEMA SUPERIOR A 0,9; COM TEMPERATURA DE COR ENTRE 4000 E 5000K, INCLUSIVE RELÉ FOTOELÉTRICO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM POSTE DE ATÉ 10M.**	**un**			**R$ 702,02**	**R$ 663,98**	**R$ 38,04**	**R$ -**	**SINAPI**	**101658 / 101632**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2064	R$ 31,40	R$ 6,48	R$ 1,45	R$ 5,03	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2064	R$ 26,47	R$ 5,46	R$ 1,45	R$ 4,01	R$ -			
42247	SINAPI	INSUMO	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 138 W ATE 180 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX	un	1	R$ 591,66	R$ 591,66	R$ 591,66	R$ -	R$ -			
21127	SINAPI	INSUMO	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	un	0,014	R$ 8,24	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -			
5930	SINAPI	COMPOSICAO	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0517014	R$ 79,80	R$ 4,12	R$ 0,30	R$ 3,82	R$ -			
5928	SINAPI	COMPOSICAO	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,2016071	R$ 327,19	R$ 65,96	R$ 41,41	R$ 24,55	R$ -			
101632	SINAPI	COMPOSICAO	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	un	1	R$ 28,23	R$ 28,23	R$ 27,60	R$ 0,63	R$ -			
18.39.072	**DEA**		**LUMINÁRIA BALIZADOR LED 12W, TEMPERATURA DE COR 2700K VERTICAL RESISTENTE A ÁGUA, PARA EMBUTIR EM JARDIM OU PISO, TODA EM LIGA DE ALUMÍNIO INJETADO. PROTEÇÃO EM VIDRO TEMPERADO. ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR PRETA GRAU DE PROTEÇÃO IP67, ÂNGULO DE ABERTURA 30°, 890LM. SAVE ENERGY OU EQUIVALENTE. MODELO SAVE ENERGY: SE335.1341 – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 332,72**	**R$ 302,08**	**R$ 30,64**	**R$ -**	**ORSE**	**13159**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,7	R$ 31,40	R$ 21,98	R$ 4,93	R$ 17,05	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,7	R$ 26,47	R$ 18,52	R$ 4,93	R$ 13,59	R$ -			
E814	COTAÇÃO	INSUMO	LUMINÁRIA BALIZADOR LED 12W, TEMPERATURA DE COR 2700K VERTICAL RESISTENTE A ÁGUA, PARA EMBUTIR EM JARDIM OU PISO, TODA EM LIGA DE ALUMÍNIO INJETADO. PROTEÇÃO EM VIDRO TEMPERADO. ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR PRETA GRAU DE PROTEÇÃO IP67, ÂNGULO DE ABERTURA 30°, 890LM. SAVE ENERGY OU EQUIVALENTE. MODELO SAVE ENERGY: SE335.1341	un	1	R$ 292,22	R$ 292,22	R$ 292,22	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
18.39.073	**DEA**		**REFLETOR LED 30W; TEMPERATURA DE COR 3000K; TENSÃO BIVOLT 220/110; CORPO EM ALUMÍNIO; GRAU DE PROTEÇÃO IP65; 2820LM; ÂNGULO DE ABERTURA 120°; 0,5M DE CABO PP2,5MM². REF. CHIRAY, AVANT, NITROLUX, ECOLINE, PHILIPS OU EQUIVALENTE. MODELO PHILIPS BVP152 G3 LED28 – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 59,86**	**R$ 41,85**	**R$ 18,01**	**R$ -**	**ORSE**	**12807**	
7584	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE NYLON SEM ABA S12, COM PARAFUSO DE 5/16" X 80 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA E CABECA SEXTAVADA	un	2	R$ 1,40	R$ 2,80	R$ 2,80	R$ -	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3	R$ 26,47	R$ 7,94	R$ 2,11	R$ 5,83	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5	R$ 31,40	R$ 15,70	R$ 3,52	R$ 12,18	R$ -			
E813	COTAÇÃO	INSUMO	REFLETOR LED 30W; TEMPERATURA DE COR 3000K; TENSÃO BIVOLT 220/110; CORPO EM ALUMÍNIO; GRAU DE PROTEÇÃO IP65; 2820LM; ÂNGULO DE ABERTURA 120°; 0,5M DE CABO PP2,5MM². REF. CHIRAY, AVANT, NITROLUX, ECOLINE, PHILIPS OU EQUIVALENTE. MODELO PHILIPS BVP152 G3 LED28.	un	1	R$ 33,42	R$ 33,42	R$ 33,42	R$ -	R$ -			
18.38.039	**DEA**		**TOMADA ALTA PARA CAIXA 4X2", COMPOSTA POR SUPORTE, PLACA PARA UM POSTO E UM MÓDULO DE TOMADA 2P+T, 10A, 250V, COR BRANCA, LINHA PIALPLUS OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 49,47**	**R$ 18,93**	**R$ 30,54**	**R$ -**	**SINAPI**	**91945 / 91990**	
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,187	R$ 26,47	R$ 4,94	R$ 1,31	R$ 3,63	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,187	R$ 31,40	R$ 5,87	R$ 1,32	R$ 4,55	R$ -			
38099	SINAPI	INSUMO	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	un	1	R$ 1,18	R$ 1,18	R$ 1,18	R$ -	R$ -			
38092	SINAPI	INSUMO	ESPELHO / PLACA DE 1 POSTO 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	un	1	R$ 1,80	R$ 1,80	R$ 1,80	R$ -	R$ -			
91990	SINAPI	COMPOSICAO	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	1	R$ 35,68	R$ 35,68	R$ 13,32	R$ 22,36	R$ -			
18.38.007	**DEA**		**TOMADA BAIXA DUPLA PARA CAIXA 4X2", COMPOSTA POR SUPORTE, PLACA PARA DOIS POSTOS E DOIS MÓDULOS DE TOMADA 2P+T, 10A, 250V, COR BRANCA, LINHA PIALPLUS OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALACÃO.**	**un**			**R$ 48,51**	**R$ 23,36**	**R$ 25,15**	**R$ -**	**SINAPI**	**91947 / 91998**	
38099	SINAPI	INSUMO	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	un	1	R$ 1,18	R$ 1,18	R$ 1,18	R$ -	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,091	R$ 26,47	R$ 2,40	R$ 0,64	R$ 1,76	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,091	R$ 31,40	R$ 2,85	R$ 0,64	R$ 2,21	R$ -			
38093	SINAPI	INSUMO	ESPELHO / PLACA DE 2 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	un	1	R$ 1,86	R$ 1,86	R$ 1,86	R$ -	R$ -			
91998	SINAPI	COMPOSICAO	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	2	R$ 20,11	R$ 40,22	R$ 19,04	R$ 21,18	R$ -			
18.38.074	**DEA**		**TOMADA DE PISO PARA CAIXA 4X2", COMPOSTA POR SUPORTE, PLACA PARA UM POSTO EM INOX E UM MÓDULO DE TOMADA 2P+T, 10A, 250V, LINHA PIALPLUS OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALACÃO.**	**un**			**R$ 84,30**	**R$ 40,87**	**R$ 43,43**	**R$ -**	**INAPI / SEINFRA-C**	**91998 / C4793**	
38099	SINAPI	INSUMO	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	un	1	R$ 1,18	R$ 1,18	R$ 1,18	R$ -	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,75	R$ 26,47	R$ 19,85	R$ 5,28	R$ 14,57	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,75	R$ 31,40	R$ 23,55	R$ 5,28	R$ 18,27	R$ -			
91998	SINAPI	COMPOSICAO	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	1	R$ 20,11	R$ 20,11	R$ 9,52	R$ 10,59	R$ -			
E851	COTAÇÃO	INSUMO	PLACA/TAMPA PARA TOMADA DE PISO 4"X2" EM INOX	un	1	R$ 19,61	R$ 19,61	R$ 19,61	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
18.38.037	**DEA**		**TOMADA MÉDIA DUPLA PARA CAIXA 4X2", COMPOSTA POR SUPORTE, PLACA PARA DOIS POSTOS E DOIS MÓDULOS DE TOMADA 2P+T, 10A, 250V, COR BRANCA, LINHA PIALPLUS OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 59,35**	**R$ 26,00**	**R$ 33,35**	**R$ -**	**SINAPI**	**91946 / 91994**	
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,128	R$ 26,47	R$ 3,38	R$ 0,90	R$ 2,48	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,128	R$ 31,40	R$ 4,01	R$ 0,90	R$ 3,11	R$ -			
38099	SINAPI	INSUMO	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	un	1	R$ 1,18	R$ 1,18	R$ 1,18	R$ -	R$ -			
38093	SINAPI	INSUMO	ESPELHO / PLACA DE 2 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	un	1	R$ 1,86	R$ 1,86	R$ 1,86	R$ -	R$ -			
91994	SINAPI	COMPOSICAO	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	2	R$ 24,46	R$ 48,92	R$ 21,16	R$ 27,76	R$ -			
18.38.060	**DEA**		**TOMADA MÉDIA SIMPLES PARA CAIXA 4X2", COMPOSTA POR SUPORTE, PLACA PARA UM POSTOS E UM MÓDULOS DE TOMADA 2P+T, 20A, 250V, COR BRANCA, LINHA PIALPLUS OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 36,55**	**R$ 17,08**	**R$ 19,47**	**R$ -**	**SINAPI**	**91946 / 91995**	
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,128	R$ 26,47	R$ 3,38	R$ 0,90	R$ 2,48	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,128	R$ 31,40	R$ 4,01	R$ 0,90	R$ 3,11	R$ -			
38099	SINAPI	INSUMO	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	un	1	R$ 1,18	R$ 1,18	R$ 1,18	R$ -	R$ -			
38092	SINAPI	INSUMO	ESPELHO / PLACA DE 1 POSTO 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	un	1	R$ 1,80	R$ 1,80	R$ 1,80	R$ -	R$ -			
91995	SINAPI	COMPOSICAO	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	1	R$ 26,18	R$ 26,18	R$ 12,30	R$ 13,88	R$ -			
18.38.001	**DEA**		**INTERRUPTOR SIMPLES DE UMA SEÇÃO PARA CAIXA 4X2", COMPOSTO POR SUPORTE, PLACA PARA UM POSTO E UM MÓDULO DE INTERRUPTOR SIMPLES, COR BRANCA, LINHA PIALPLUS OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 29,17**	**R$ 13,42**	**R$ 15,75**	**R$ -**	**SINAPI**	**91946 / 91952**	
38099	SINAPI	INSUMO	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	un	1	R$ 1,18	R$ 1,18	R$ 1,18	R$ -	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,128	R$ 26,47	R$ 3,38	R$ 0,90	R$ 2,48	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,128	R$ 31,40	R$ 4,01	R$ 0,90	R$ 3,11	R$ -			
38092	SINAPI	INSUMO	ESPELHO / PLACA DE 1 POSTO 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	un	1	R$ 1,80	R$ 1,80	R$ 1,80	R$ -	R$ -			
91952	SINAPI	COMPOSICAO	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	1	R$ 18,80	R$ 18,80	R$ 8,64	R$ 10,16	R$ -			
18.38.079	**DEA**		**TOMADA DUPLA MÉDIA PARA CONDULETE, COMPOSTO POR SUPORTE, TAMPA PARA CONDULETE DE PVC E DOIS MÓDULOS DE TOMADA 2P+T, (1X10A E 1X 20A). 250V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 58,33**	**R$ 29,26**	**R$ 29,07**	**R$ -**	**SINAPI / GOINFRA**	**91994, 91995 / 0724**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,03	R$ 31,40	R$ 0,94	R$ 0,21	R$ 0,73	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,03	R$ 26,47	R$ 0,79	R$ 0,21	R$ 0,58	R$ -			
38099	SINAPI	INSUMO	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	un	1	R$ 1,18	R$ 1,18	R$ 1,18	R$ -	R$ -			
4035	GOINFRA	INSUMO	TAMPA PARA CONDULETE DE PVC PARA 1 INTERRUPTOR E 1 TOMADA	un	1	R$ 4,78	R$ 4,78	R$ 4,78	R$ -	R$ -			
91994	SINAPI	COMPOSICAO	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	1	R$ 24,46	R$ 24,46	R$ 10,58	R$ 13,88	R$ -			
91995	SINAPI	COMPOSICAO	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	1	R$ 26,18	R$ 26,18	R$ 12,30	R$ 13,88	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
18.38.069	**DEA**		**INTERRUPTOR SIMPLES DE UMA SEÇÃO PARA CONDULETE, COMPOSTO POR SUPORTE, TAMPA PARA CONDULETE DE PVC E UM MÓDULO DE INTERRUPTOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 25,97**	**R$ 14,50**	**R$ 11,47**	**R$ -**	**SINAPI / GOINFRA**	**91952 / 072430**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,03	R$ 31,40	R$ 0,94	R$ 0,21	R$ 0,73	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,03	R$ 26,47	R$ 0,79	R$ 0,21	R$ 0,58	R$ -			
39346	SINAPI	INSUMO	TAMPA PARA CONDULETE, EM PVC, PARA 1 INTERRUPTOR	un	1	R$ 4,26	R$ 4,26	R$ 4,26	R$ -	R$ -			
38099	SINAPI	INSUMO	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	un	1	R$ 1,18	R$ 1,18	R$ 1,18	R$ -	R$ -			
91952	SINAPI	COMPOSICAO	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	1	R$ 18,80	R$ 18,80	R$ 8,64	R$ 10,16	R$ -			
18.14.001	**DEA**		**ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, EM PVC, DN 20 MM (1/2"), INSTALADO EM FORRO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 18,66**	**R$ 9,20**	**R$ 9,46**	**R$ -**	**SINAPI**	**91831 / 91170**	
2689	SINAPI	INSUMO	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 20 MM	m	1,1	R$ 2,77	R$ 3,04	R$ 3,04	R$ -	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,08	R$ 26,47	R$ 2,11	R$ 0,56	R$ 1,55	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,08	R$ 31,40	R$ 2,51	R$ 0,56	R$ 1,95	R$ -			
91170	SINAPI	COMPOSICAO	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023_PS	m	1	R$ 11,00	R$ 11,00	R$ 5,04	R$ 5,96	R$ -			
93675	**SINAPI**		**DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025**	**un**			**R$ 174,32**	**R$ 163,19**	**R$ 11,13**	**R$ -**			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,254279	R$ 31,40	R$ 7,98	R$ 1,79	R$ 6,19	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,254279	R$ 26,47	R$ 6,73	R$ 1,79	R$ 4,94	R$ -			
39446	SINAPI	INSUMO	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 40 A, TIPO AC	un	1	R$ 156,09	R$ 156,09	R$ 156,09	R$ -	R$ -			
1574	SINAPI	INSUMO	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	un	2	R$ 1,76	R$ 3,52	R$ 3,52	R$ -	R$ -			
93674	**SINAPI**		**DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025**	**un**			**R$ 163,49**	**R$ 157,90**	**R$ 5,59**	**R$ -**			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,127928	R$ 31,40	R$ 4,01	R$ 0,90	R$ 3,11	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,127928	R$ 26,47	R$ 3,38	R$ 0,90	R$ 2,48	R$ -			
39445	SINAPI	INSUMO	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	un	1	R$ 153,36	R$ 153,36	R$ 153,36	R$ -	R$ -			
1571	SINAPI	INSUMO	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	un	2	R$ 1,37	R$ 2,74	R$ 2,74	R$ -	R$ -			
93671	**SINAPI**		**DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025**	**un**			**R$ 89,90**	**R$ 78,50**	**R$ 11,40**	**R$ -**			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,260377	R$ 31,40	R$ 8,17	R$ 1,83	R$ 6,34	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,260377	R$ 26,47	R$ 6,89	R$ 1,83	R$ 5,06	R$ -			
34709	SINAPI	INSUMO	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	un	1	R$ 69,95	R$ 69,95	R$ 69,95	R$ -	R$ -			
1573	SINAPI	INSUMO	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	un	3	R$ 1,63	R$ 4,89	R$ 4,89	R$ -	R$ -			
18.28.008	**DEA**		**DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 70A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 187,14**	**R$ 143,37**	**R$ 43,77**	**R$ -**	**ORSE**	**11572**	
1575	SINAPI	INSUMO	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	un	3	R$ 2,09	R$ 6,27	R$ 6,27	R$ -	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 26,47	R$ 26,47	R$ 7,05	R$ 19,42	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 31,40	R$ 31,40	R$ 7,05	R$ 24,35	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
012480	ORSE	INSUMO	Disjuntor tripolar 70 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo C, corrente de interrupção 10KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar.	un	1	R$ 123,00	R$ 123,00	R$ 123,00	R$ -	R$ -			
18.25.024	**DEA**		**QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE SOBREPOR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 48 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES, PADRÃO DIN, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO (100A), GUIA PARA DISJUNTOR GERAL, BARRAS DE NEUTRO E TERRA E DEMAIS ACESSÓRIOS. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 846,08**	**R$ 829,90**	**R$ 16,18**	**R$ -**	**SINAPI**	**106026**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3695	R$ 31,40	R$ 11,60	R$ 2,60	R$ 9,00	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3695	R$ 26,47	R$ 9,78	R$ 2,60	R$ 7,18	R$ -			
39761	SINAPI	INSUMO	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 48 DISJUNTORES DIN, 100 A	un	1	R$ 824,70	R$ 824,70	R$ 824,70	R$ -	R$ -			
18.29.027	**DEA**		**CONDULETE DE PVC, TIPO LL, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 3/4'', APARENTE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 34,71**	**R$ 19,63**	**R$ 15,08**	**R$ -**	**SINAPI**	**95808**	
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3443	R$ 26,47	R$ 9,11	R$ 2,42	R$ 6,69	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3443	R$ 31,40	R$ 10,81	R$ 2,42	R$ 8,39	R$ -			
11950	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	un	2	R$ 0,31	R$ 0,62	R$ 0,62	R$ -	R$ -			
12020	SINAPI	INSUMO	CONDULETE EM PVC, TIPO "LL", SEM TAMPA, DE 1/2" OU 3/4"	un	1	R$ 14,17	R$ 14,17	R$ 14,17	R$ -	R$ -			
18.36.038	**DEA**		**CAIXA RETANGULAR 4X2", ALTA, EM PVC, PARA INSTALAÇÃO EM DRYWALL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 39,44**	**R$ 18,30**	**R$ 21,14**	**R$ -**	**SINAPI**	**104620**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,483	R$ 31,40	R$ 15,16	R$ 3,40	R$ 11,76	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,483	R$ 26,47	R$ 12,78	R$ 3,40	R$ 9,38	R$ -			
.015.000018.M	TCPO	INSUMO	CAIXA 4" X 2" EM PVC PARA INSTALAÇÃO ELÉTRICA EM GESSO ACARTONADO	un	1	R$ 11,50	R$ 11,50	R$ 11,50	R$ -	R$ -			
18.38.016	**DEA**		**PLACA CEGA PARA CAIXA 4X4", COMPOSTA POR SUPORTE E PLACA NA COR BRANCA, PIALPLUS OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 12,13**	**R$ 7,45**	**R$ 4,68**	**R$ -**	**SINAPI**	**91951**	
38100	SINAPI	INSUMO	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 4", PARA 6 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	un	1	R$ 1,93	R$ 1,93	R$ 1,93	R$ -	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,107	R$ 26,47	R$ 2,83	R$ 0,75	R$ 2,08	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,107	R$ 31,40	R$ 3,35	R$ 0,75	R$ 2,60	R$ -			
38095	SINAPI	INSUMO	ESPELHO / PLACA CEGA 4" X 4", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	un	1	R$ 4,02	R$ 4,02	R$ 4,02	R$ -	R$ -			
18.36.003	**DEA**		**CAIXA RETANGULAR 4X2", BAIXA, EM PVC, PARA INSTALAÇÃO EM DRYWALL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 19,30**	**R$ 13,40**	**R$ 5,90**	**R$ -**	**SINAPI**	**104624**	
.015.000018.M	TCPO	INSUMO	CAIXA 4" X 2" EM PVC PARA INSTALAÇÃO ELÉTRICA EM GESSO ACARTONADO	un	1	R$ 11,50	R$ 11,50	R$ 11,50	R$ -	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,135	R$ 26,47	R$ 3,57	R$ 0,95	R$ 2,62	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,135	R$ 31,40	R$ 4,23	R$ 0,95	R$ 3,28	R$ -			
18.29.041	**DEA**		**CONDULETE DE PVC COM TAMPA, TIPO C, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 3/4", APARENTE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 30,67**	**R$ 21,75**	**R$ 8,92**	**R$ -**	**SINAPI**	**104402**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2620261	R$ 31,40	R$ 8,22	R$ 1,84	R$ 6,38	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1310131	R$ 26,47	R$ 3,46	R$ 0,92	R$ 2,54	R$ -			
39331	SINAPI	INSUMO	CONDULETE EM PVC, TIPO "C", SEM TAMPA, DE 3/4"	un	1	R$ 12,58	R$ 12,58	R$ 12,58	R$ -	R$ -			
11950	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	un	2	R$ 0,31	R$ 0,62	R$ 0,62	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
3444	GOINFRA	INSUMO	TAMPA CEGA PARA CONDULETE DE PVC	un	1	R$ 5,79	R$ 5,79	R$ 5,79	R$ -	R$ -			
18.29.018	**DEA**		**CONDULETE DE PVC, TIPO C, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 3/4", APARENTE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 24,88**	**R$ 15,96**	**R$ 8,92**	**R$ -**	**SINAPI**	**104402**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2620261	R$ 31,40	R$ 8,22	R$ 1,84	R$ 6,38	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1310131	R$ 26,47	R$ 3,46	R$ 0,92	R$ 2,54	R$ -			
39331	SINAPI	INSUMO	CONDULETE EM PVC, TIPO "C", SEM TAMPA, DE 3/4"	un	1	R$ 12,58	R$ 12,58	R$ 12,58	R$ -	R$ -			
11950	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	un	2	R$ 0,31	R$ 0,62	R$ 0,62	R$ -	R$ -			
18.29.022	**DEA**		**CONDULETE DE PVC COM TAMPA, TIPO T, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 3/4", APARENTE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 36,59**	**R$ 25,10**	**R$ 11,49**	**R$ -**	**SINAPI**	**104404**	
11950	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	un	2	R$ 0,31	R$ 0,62	R$ 0,62	R$ -	R$ -			
39340	SINAPI	INSUMO	CONDULETE EM PVC, TIPO "T", SEM TAMPA, DE 3/4"	un	1	R$ 15,13	R$ 15,13	R$ 15,13	R$ -	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1686554	R$ 26,47	R$ 4,46	R$ 1,19	R$ 3,27	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3373109	R$ 31,40	R$ 10,59	R$ 2,37	R$ 8,22	R$ -			
3444	GOINFRA	INSUMO	TAMPA CEGA PARA CONDULETE DE PVC	un	1	R$ 5,79	R$ 5,79	R$ 5,79	R$ -	R$ -			
18.39.089	**DEA**		**PAINEL LED SOBREPOR 9W 6400K, REDONDO E BIVOLT – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 53,83**	**R$ 39,14**	**R$ 14,69**	**R$ -**	**SINAPI**	**103782**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4829999	R$ 31,40	R$ 15,16	R$ 3,40	R$ 11,76	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1509375	R$ 26,47	R$ 3,99	R$ 1,06	R$ 2,93	R$ -			
E858	COTAÇÃO	INSUMO	PAINEL LED SOBREPOR 9W 6400K, REDONDO E BIVOLT.	un	1	R$ 34,68	R$ 34,68	R$ 34,68	R$ -	R$ -			
18.39.001	**DEA**		**LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA EM ALUMÍNIO NA COR BRANCA, COM GRADE, PARA UMA LÂMPADA BASE E27, INCLUSIVE LÂMPADA LED BULBO DE 10W, E27, 220V, 5000K. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 91,79**	**R$ 74,26**	**R$ 17,53**	**R$ -**	**SINAPI**	**97607**	
38775	SINAPI	INSUMO	LUMINARIA TIPO TARTARUGA PARA AREA EXTERNA EM ALUMINIO, COM GRADE, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	un	1	R$ 62,03	R$ 62,03	R$ 62,03	R$ -	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1801875	R$ 26,47	R$ 4,76	R$ 1,27	R$ 3,49	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5766	R$ 31,40	R$ 18,10	R$ 4,06	R$ 14,04	R$ -			
38194	SINAPI	INSUMO	LAMPADA LED 10 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	un	1	R$ 6,90	R$ 6,90	R$ 6,90	R$ -	R$ -			
18.39.068	**DEA**		**LUMINÁRIA DE EMBUTIR QUADRADA 625MM X 625MM PLAFON LED DE 45W; TEMPERATURA DE COR 6500K; TENSÃO BIVOLT 220/110; CORPO EM ALUMÍNIO E DIFUSOR EM POLICARBONATO; GRAU DE PROTEÇÃO IP20; 3600LM; ÂNGULO DE ABERTURA 120°; 0,5M DE CABO PP2,5MM². REF. CHIRAY, AVANT, NITROLUX, ECOLINE, PHILIPS OU EQUIVALENTE. MODELO AVANT: PAINEL MODULAR EMBUTIR 147241373, MODELO SAVE ENERGY: LUMINÁRIA DE EMBUTIR SE240.1988 – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO – INCLUSO CORTE NO FORRO.**	**un**			**R$ 283,06**	**R$ 261,62**	**R$ 21,44**	**R$ -**	**GOINFRA**	**071691**	
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,6194	R$ 26,47	R$ 16,39	R$ 4,36	R$ 12,03	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3866	R$ 31,40	R$ 12,13	R$ 2,72	R$ 9,41	R$ -			
E807	COTAÇÃO	INSUMO	LUMINÁRIA DE EMBUTIR QUADRADA 625MM X 625MM PLAFON LED DE 45W; TEMPERATURA DE COR 6500K; TENSÃO BIVOLT 220/110; CORPO EM ALUMÍNIO E DIFUSOR EM POLICARBONATO; GRAU DE PROTEÇÃO IP20; 3600LM; ÂNGULO DE ABERTURA 120°; 0,5M DE CABO PP2,5MM². REF. CHIRAY, AVANT, NITROLUX, ECOLINE, PHILIPS OU EQUIVALENTE. MODELO AVANT: PAINEL MODULAR EMBUTIR 147241373, MODELO SAVE ENERGY: LUMINÁRIA DE EMBUTIR SE240.1988.	un	1	R$ 254,54	R$ 254,54	R$ 254,54	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
18.39.069	**DEA**		**LUMINÁRIA DICROICA EMBUTIR 5W LED; TEMPERATURA DE COR 6500K; TENSÃO BIVOLT 220/110; CORPO EM ALUMÍNIO E DIFUSOR EM POLICARBONATO; GRAU DE PROTEÇÃO IP20; 400LM; ÂNGULO DE ABERTURA 30°; 0,5M DE CABO PP2,5MM², REF. CHIRAY, LUMINÁRIAS PROJETO, AVANT, NITROLUX, ECOLINE, PHILIPS OU EQUIVALENTE. MODELO AVANT: SPOT AUTHENTIC 863021373 – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 52,99**	**R$ 23,80**	**R$ 29,19**	**R$ -**	**SEINFRA-CE**	**C1671**	
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5	R$ 26,47	R$ 13,23	R$ 3,52	R$ 9,71	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,8	R$ 31,40	R$ 25,12	R$ 5,64	R$ 19,48	R$ -			
E810	COTAÇÃO	INSUMO	LUMINÁRIA DICROICA EMBUTIR 5W LED; TEMPERATURA DE COR 6500K; TENSÃO BIVOLT 220/110; CORPO EM ALUMÍNIO E DIFUSOR EM POLICARBONATO; GRAU DE PROTEÇÃO IP20; 400LM; ÂNGULO DE ABERTURA 30°; 0,5M DE CABO PP2,5MM², REF. CHIRAY, LUMINÁRIAS PROJETO, AVANT, NITROLUX, ECOLINE, PHILIPS OU EQUIVALENTE. MODELO AVANT: SPOT AUTHENTIC 863021373.	un	1	R$ 14,64	R$ 14,64	R$ 14,64	R$ -	R$ -				
18.54.001	**DEA**		**KIT DE ALARME PARA WC PNE, COMPOSTO POR BOTOEIRA E SIRENE AUDIOVISUAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 833,55**	**R$ 803,88**	**R$ 29,67**	**R$ -**	**ORSE**	**11824**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,7	R$ 31,40	R$ 21,98	R$ 4,93	R$ 17,05	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,7	R$ 24,98	R$ 17,48	R$ 4,86	R$ 12,62	R$ -			
013333	ORSE	INSUMO	Kit de alarme para WC PNE, composto por botoeira e sirene audiovisual - fornecimento e instalação	un	1	R$ 794,09	R$ 794,09	R$ 794,09	R$ -	R$ -			
18.38.038	**DEA**		**TOMADA MÉDIA DUPLA PARA CAIXA 4X2", COMPOSTA POR SUPORTE, PLACA PARA DOIS POSTOS E DOIS MÓDULOS DE TOMADA 2P+T, 20A, 250V, COR BRANCA, LINHA PIALPLUS OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 62,79**	**R$ 29,44**	**R$ 33,35**	**R$ -**	**SINAPI**	**91946 / 91995**	
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,128	R$ 26,47	R$ 3,38	R$ 0,90	R$ 2,48	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,128	R$ 31,40	R$ 4,01	R$ 0,90	R$ 3,11	R$ -			
38099	SINAPI	INSUMO	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	un	1	R$ 1,18	R$ 1,18	R$ 1,18	R$ -	R$ -			
38093	SINAPI	INSUMO	ESPELHO / PLACA DE 2 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	un	1	R$ 1,86	R$ 1,86	R$ 1,86	R$ -	R$ -			
91995	SINAPI	COMPOSICAO	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	un	2	R$ 26,18	R$ 52,36	R$ 24,60	R$ 27,76	R$ -			
18.38.056	**DEA**		**TOMADA SIMPLES MÉDIA PARA CAIXA 4X2", COMPOSTA POR SUPORTE, PLACA PARA UM POSTO E UM MÓDULO DE TOMADA 2P+T, 10A, 250V, COR BRANCA, LINHA PIALPLUS OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 34,83**	**R$ 15,36**	**R$ 19,47**	**R$ -**	**SINAPI**	**91946, 91994**	
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,128	R$ 26,47	R$ 3,38	R$ 0,90	R$ 2,48	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,128	R$ 31,40	R$ 4,01	R$ 0,90	R$ 3,11	R$ -			
38099	SINAPI	INSUMO	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	un	1	R$ 1,18	R$ 1,18	R$ 1,18	R$ -	R$ -			
38092	SINAPI	INSUMO	ESPELHO / PLACA DE 1 POSTO 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	un	1	R$ 1,80	R$ 1,80	R$ 1,80	R$ -	R$ -			
91994	SINAPI	COMPOSICAO	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	un	1	R$ 24,46	R$ 24,46	R$ 10,58	R$ 13,88	R$ -			
18.38.004	**DEA**		**INTERRUPTOR PARALELO DE UMA SEÇÃO PARA CAIXA 4X2", COMPOSTO POR SUPORTE, PLACA PARA UM POSTO E UM MÓDULO DE INTERRUPTOR PARALELO, COR BRANCA, LINHA PIALPLUS OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 35,72**	**R$ 16,25**	**R$ 19,47**	**R$ -**	**SINAPI**	**91946 / 91954**	
38099	SINAPI	INSUMO	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	un	1	R$ 1,18	R$ 1,18	R$ 1,18	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,128	R$ 26,47	R$ 3,38	R$ 0,90	R$ 2,48	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,128	R$ 31,40	R$ 4,01	R$ 0,90	R$ 3,11	R$ -			
38092	SINAPI	INSUMO	ESPELHO / PLACA DE 1 POSTO 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	un	1	R$ 1,80	R$ 1,80	R$ 1,80	R$ -	R$ -			
91954	SINAPI	COMPOSICAO	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	1	R$ 25,35	R$ 25,35	R$ 11,47	R$ 13,88	R$ -			
18.38.002	**DEA**		**INTERRUPTOR SIMPLES DE DUAS SEÇÕES PARA CAIXA 4X2", COMPOSTO POR SUPORTE, PLACA PARA DOIS POSTOS E DOIS MÓDULOS DE INTERRUPTOR SIMPLES, COR BRANCA, LINHA PIALPLUS OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 48,03**	**R$ 22,12**	**R$ 25,91**	**R$ -**	**SINAPI**	**91946 / 91952**	
38099	SINAPI	INSUMO	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	un	1	R$ 1,18	R$ 1,18	R$ 1,18	R$ -	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,128	R$ 26,47	R$ 3,38	R$ 0,90	R$ 2,48	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,128	R$ 31,40	R$ 4,01	R$ 0,90	R$ 3,11	R$ -			
38093	SINAPI	INSUMO	ESPELHO / PLACA DE 2 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	un	1	R$ 1,86	R$ 1,86	R$ 1,86	R$ -	R$ -			
91952	SINAPI	COMPOSICAO	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	2	R$ 18,80	R$ 37,60	R$ 17,28	R$ 20,32	R$ -			
18.38.070	**DEA**		**TOMADA SIMPLES PARA CONDULETE, COMPOSTO POR SUPORTE, TAMPA PARA CONDULETE DE PVC E UM MÓDULO DE TOMADA 2P+T, 10ᴬ, 250V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 43,20**	**R$ 19,53**	**R$ 23,67**	**R$ -**	**SINAPI / GOINFRA**	**91990 / 072441**	
4033	GOINFRA	INSUMO	TAMPA PARA CONDULETE DE PVC PARA 1 TOMADA	un	1	R$ 4,61	R$ 4,61	R$ 4,61	R$ -	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,03	R$ 31,40	R$ 0,94	R$ 0,21	R$ 0,73	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,03	R$ 26,47	R$ 0,79	R$ 0,21	R$ 0,58	R$ -			
38099	SINAPI	INSUMO	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	un	1	R$ 1,18	R$ 1,18	R$ 1,18	R$ -	R$ -			
91990	SINAPI	COMPOSICAO	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	1	R$ 35,68	R$ 35,68	R$ 13,32	R$ 22,36	R$ -			
18.38.045	**DEA**		**INTERRUPTOR PARALELO DE DUAS SEÇÕES PARA CAIXA 4X2", COMPOSTO POR SUPORTE, PLACA PARA TRÊS POSTOS E DOIS MÓDULOS DE INTERRUPTOR PARALELO, COR BRANCA, LINHA PIALPLUS OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 57,55**	**R$ 26,92**	**R$ 30,63**	**R$ -**	**SINAPI**	**91946 / 91954**	
38099	SINAPI	INSUMO	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	un	1	R$ 1,18	R$ 1,18	R$ 1,18	R$ -	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,128	R$ 26,47	R$ 3,38	R$ 0,90	R$ 2,48	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,128	R$ 31,40	R$ 4,01	R$ 0,90	R$ 3,11	R$ -			
38093	SINAPI	INSUMO	ESPELHO / PLACA DE 2 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	un	1	R$ 1,86	R$ 1,86	R$ 1,86	R$ -	R$ -			
91960	SINAPI	COMPOSICAO	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	1	R$ 47,12	R$ 47,12	R$ 22,08	R$ 25,04	R$ -			
18.38.031	**DEA**		**INTERRUPTOR SIMPLES MÉDIO DE QUATRO SEÇÕES PARA CAIXA 4X4", COMPOSTO POR SUPORTE, PLACA PARA QUATRO POSTOS E QUATRO MÓDULOS DE INTERRUPTOR SIMPLES, COR BRANCA, LINHA PIALPLUS OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 80,03**	**R$ 40,73**	**R$ 39,30**	**R$ -**	**SINAPI**	**91974**	
91974	SINAPI	COMPOSICAO	INTERRUPTOR SIMPLES (4 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	1	R$ 64,79	R$ 64,79	R$ 32,06	R$ 32,73	R$ -			
91950	SINAPI	COMPOSICAO	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 4" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	1	R$ 15,24	R$ 15,24	R$ 8,67	R$ 6,57	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
18.38.068	**DEA**		**INTERRUPTOR PARALELO DE UMA SEÇÃO PARA CONDULETE, COMPOSTO POR SUPORTE, TAMPA PARA CONDULETE DE PVC E UM MÓDULO DE INTERRUPTOR PARALELO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 32,52**	**R$ 17,33**	**R$ 15,19**	**R$ -**	**SINAPI / GOINFRA**	**91954 / 072430**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,03	R$ 31,40	R$ 0,94	R$ 0,21	R$ 0,73	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,03	R$ 26,47	R$ 0,79	R$ 0,21	R$ 0,58	R$ -			
39346	SINAPI	INSUMO	TAMPA PARA CONDULETE, EM PVC, PARA 1 INTERRUPTOR	un	1	R$ 4,26	R$ 4,26	R$ 4,26	R$ -	R$ -			
38099	SINAPI	INSUMO	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	un	1	R$ 1,18	R$ 1,18	R$ 1,18	R$ -	R$ -			
91954	SINAPI	COMPOSICAO	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	1	R$ 25,35	R$ 25,35	R$ 11,47	R$ 13,88	R$ -			
93670	**SINAPI**		**DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025**	**un**			**R$ 85,15**	**R$ 76,76**	**R$ 8,39**	**R$ -**			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,191892	R$ 31,40	R$ 6,02	R$ 1,35	R$ 4,67	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,191892	R$ 26,47	R$ 5,07	R$ 1,35	R$ 3,72	R$ -			
34709	SINAPI	INSUMO	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	un	1	R$ 69,95	R$ 69,95	R$ 69,95	R$ -	R$ -			
1571	SINAPI	INSUMO	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	un	3	R$ 1,37	R$ 4,11	R$ 4,11	R$ -	R$ -			
18.25.002	**DEA**		**QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE SOBREPOR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES, PADRÃO DIN, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO (100A), GUIA PARA DISJUNTOR GERAL, BARRAS DE NEUTRO E TERRA E DEMAIS ACESSÓRIOS. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 430,59**	**R$ 416,70**	**R$ 13,89**	**R$ -**	**SINAPI**	**101878**	
12038	SINAPI	INSUMO	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 18 DISJUNTORES DIN, 100 A	un	1	R$ 412,24	R$ 412,24	R$ 412,24	R$ -	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3173	R$ 26,47	R$ 8,39	R$ 2,23	R$ 6,16	R$ -			Atualização do coeficiente.
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3173	R$ 31,40	R$ 9,96	R$ 2,23	R$ 7,73	R$ -			Atualização do coeficiente.
18.29.029	**DEA**		**CONDULETE DE PVC, TIPO LB, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 3/4", APARENTE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 23,86**	**R$ 16,99**	**R$ 6,87**	**R$ -**	**SINAPI**	**95811**	
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,157	R$ 26,47	R$ 4,15	R$ 1,10	R$ 3,05	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,157	R$ 31,40	R$ 4,92	R$ 1,10	R$ 3,82	R$ -			
12016	SINAPI	INSUMO	CONDULETE EM PVC, TIPO "LB", SEM TAMPA, DE 1/2" OU 3/4"	un	1	R$ 14,17	R$ 14,17	R$ 14,17	R$ -	R$ -			
11950	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	un	2	R$ 0,31	R$ 0,62	R$ 0,62	R$ -	R$ -			
18.29.019	**DEA**		**CONDULETE DE PVC COM TAMPA, TIPO T, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 3/4", APARENTE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 36,59**	**R$ 25,10**	**R$ 11,49**	**R$ -**	**SINAPI**	**104404**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3373109	R$ 31,40	R$ 10,59	R$ 2,37	R$ 8,22	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1686554	R$ 26,47	R$ 4,46	R$ 1,19	R$ 3,27	R$ -			
39340	SINAPI	INSUMO	CONDULETE EM PVC, TIPO "T", SEM TAMPA, DE 3/4"	un	1	R$ 15,13	R$ 15,13	R$ 15,13	R$ -	R$ -			
11950	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	un	2	R$ 0,31	R$ 0,62	R$ 0,62	R$ -	R$ -			
3444	GOINFRA	INSUMO	TAMPA CEGA PARA CONDULETE DE PVC	un	1	R$ 5,79	R$ 5,79	R$ 5,79	R$ -	R$ -			
18.39.083	**DEA**		**LUMINÁRIA LED PENDENTE - 100W LUSTRE PENDENTE DE LED 6 RETÂNGULOS - 5280LM - 4000K - REF: LUSTRES GÊNESIS OU EQUIVALENTE – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 3.114,73**	**R$ 3.072,35**	**R$ 42,38**	**R$ -**	**ORSE**	**013913**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 31,40	R$ 31,40	R$ 7,05	R$ 24,35	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 24,98	R$ 24,98	R$ 6,95	R$ 18,03	R$ -			
E833	COTAÇÃO	INSUMO	LUMINÁRIA LED PENDENTE - 100W LUSTRE PENDENTE DE LED 6 RETÂNGULOS - 5280LM - 4000K - REF: LUSTRES GÊNESIS OU EQUIVALENTE.	un	1	R$ 3.058,35	R$ 3.058,35	R$ 3.058,35	R$ -	R$ -			
18.38.006	**DEA**		**TOMADA BAIXA PARA CAIXA 4X2", COMPOSTA POR SUPORTE, PLACA PARA UM POSTO E UM MÓDULO DE TOMADA 2P+T, 10A, 250V, COR BRANCA, LINHA PIALPLUS OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 28,34**	**R$ 13,78**	**R$ 14,56**	**R$ -**	**SINAPI**	**91947 / 91998**	
38099	SINAPI	INSUMO	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	un	1	R$ 1,18	R$ 1,18	R$ 1,18	R$ -	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,091	R$ 26,47	R$ 2,40	R$ 0,64	R$ 1,76	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,091	R$ 31,40	R$ 2,85	R$ 0,64	R$ 2,21	R$ -			
38092	SINAPI	INSUMO	ESPELHO / PLACA DE 1 POSTO 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	un	1	R$ 1,80	R$ 1,80	R$ 1,80	R$ -	R$ -			
91998	SINAPI	COMPOSICAO	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	un	1	R$ 20,11	R$ 20,11	R$ 9,52	R$ 10,59	R$ -			
18.25.007	**DEA**		**QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE SOBREPOR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 36 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES, PADRÃO DIN, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO (100A), GUIA PARA DISJUNTOR GERAL, BARRAS DE NEUTRO E TERRA E DEMAIS ACESSÓRIOS. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 704,44**	**R$ 690,55**	**R$ 13,89**	**R$ -**	**SINAPI**	**101878**	
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3173	R$ 26,47	R$ 8,39	R$ 2,23	R$ 6,16	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3173	R$ 31,40	R$ 9,96	R$ 2,23	R$ 7,73	R$ -			
39759	SINAPI	INSUMO	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 36 DISJUNTORES DIN, 100 A	un	1	R$ 686,09	R$ 686,09	R$ 686,09	R$ -	R$ -			
18.22.001	**DEA**		**ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO LEVE DE 3/4", COM LUVA DE ROSCA INTERNA E ACESSÓRIOS, APARENTE, FIXADO COM ABRAÇADEIRA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 35,24**	**R$ 20,78**	**R$ 14,46**	**R$ -**	**SINAPI / ORSE**	**91170 / 13612**	**INSUMOS ORSE SUBSTIUÍDOS POR SINAPI. COEFICIENTES MANTIDOS.**
21128	SINAPI	INSUMO	ELETRODUTO EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, LEVE, DIAMETRO 3/4", PAREDE DE 0,90 MM	m	1,05	R$ 9,48	R$ 9,95	R$ 9,95	R$ -	R$ -			
2637	SINAPI	INSUMO	LUVA PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, COM ROSCA, DIAMETRO DE 20 MM (3/4")	un	1	R$ 1,74	R$ 1,74	R$ 1,74	R$ -	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1944	R$ 26,47	R$ 5,14	R$ 1,37	R$ 3,77	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1944	R$ 31,40	R$ 6,10	R$ 1,37	R$ 4,73	R$ -			
400	SINAPI	INSUMO	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 3/4" E PARAFUSO DE FIXACAO	un	1,7857	R$ 2,61	R$ 4,66	R$ 4,66	R$ -	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,048	R$ 25,59	R$ 1,22	R$ 0,31	R$ 0,91	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2114	R$ 30,43	R$ 6,43	R$ 1,38	R$ 5,05	R$ -			
18.46.009	**DEA**		**CURVA DE 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, DE AÇO GALVANIZADO, ROSQUEÁVEL, DN 20 MM (3/4"). FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 12,04**	**R$ 6,43**	**R$ 5,61**	**R$ -**	**SINAPI**	**95762**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1281	R$ 31,40	R$ 4,02	R$ 0,90	R$ 3,12	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1281	R$ 26,47	R$ 3,39	R$ 0,90	R$ 2,49	R$ -			
2633	SINAPI	INSUMO	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, COM ROSCA, DIAMETRO DE 20 MM (3/4"), ESPESSURA DE 1,50 MM	un	1	R$ 4,63	R$ 4,63	R$ 4,63	R$ -	R$ -			
18.29.005	**DEA**		**CONDULETE DE ALUMÍNIO COM TAMPA, TIPO L, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 3/4", APARENTE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 31,41**	**R$ 17,61**	**R$ 13,80**	**R$ -**	**SINAPI**	**95787**	

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
2593	SINAPI	INSUMO	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO LR, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 3/4", COM TAMPA CEGA	un	1	R$ 12,55	R$ 12,55	R$ 12,55	R$ -	R$ -			
11950	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	un	2	R$ 0,31	R$ 0,62	R$ 0,62	R$ -	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3154	R$ 26,47	R$ 8,34	R$ 2,22	R$ 6,12	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3154	R$ 31,40	R$ 9,90	R$ 2,22	R$ 7,68	R$ -			
18.36.030	**DEA**		**CAIXA RETANGULAR 4X4", BAIXA, METÁLICA, INSTALADA EM ALVENARIA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 19,71**	**R$ 7,50**	**R$ 12,21**	**R$ -**	**SINAPI**	**92872 / 90456**	
88629	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0012	R$ 799,57	R$ 0,95	R$ 0,77	R$ 0,18	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,169	R$ 26,47	R$ 4,47	R$ 1,19	R$ 3,28	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,169	R$ 31,40	R$ 5,30	R$ 1,19	R$ 4,11	R$ -			
2557	SINAPI	INSUMO	CAIXA DE LUZ "4 X 4" EM ACO ESMALTADA	un	1	R$ 2,96	R$ 2,96	R$ 2,96	R$ -	R$ -			
90456	SINAPI	COMPOSICAO	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_09/2023	un	1	R$ 6,03	R$ 6,03	R$ 1,39	R$ 4,64	R$ -			
18.29.043	**DEA**		**CONDULETE DE PVC COM TAMPA, TIPO LR, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 3/4", APARENTE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 32,35**	**R$ 22,15**	**R$ 10,20**	**R$ -**	**SINAPI**	**104399**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2996685	R$ 31,40	R$ 9,40	R$ 2,11	R$ 7,29	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1498342	R$ 26,47	R$ 3,96	R$ 1,05	R$ 2,91	R$ -			
39337	SINAPI	INSUMO	CONDULETE EM PVC, TIPO "LR", SEM TAMPA, DE 3/4"	un	1	R$ 12,58	R$ 12,58	R$ 12,58	R$ -	R$ -			
11950	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	un	2	R$ 0,31	R$ 0,62	R$ 0,62	R$ -	R$ -			
3444	GOINFRA	INSUMO	TAMPA CEGA PARA CONDULETE DE PVC	un	1	R$ 5,79	R$ 5,79	R$ 5,79	R$ -	R$ -			
18.39.054	**DEA**		**REFLETOR SLIM LED 100W DE POTÊNCIA, IP65, BRANCO FRIO, 6500K, AUTOVOLT, MARCA G-LIGHT OU EQUIVALENTE – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 75,03**	**R$ 57,44**	**R$ 17,59**	**R$ -**	**ORSE**	**13148**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5	R$ 31,40	R$ 15,70	R$ 3,52	R$ 12,18	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3	R$ 24,98	R$ 7,49	R$ 2,08	R$ 5,41	R$ -			
7568	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	un	2	R$ 0,92	R$ 1,84	R$ 1,84	R$ -	R$ -			
013791	ORSE	INSUMO	Refletor Slim LED 100W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	un	1	R$ 50,00	R$ 50,00	R$ 50,00	R$ -	R$ -			
18.38.078	**DEA**		**TOMADA DUPLA BAIXA PARA CONDULETE, COMPOSTO POR SUPORTE, TAMPA PARA CONDULETE DE PVC E DOIS MÓDULOS DE TOMADA 2P+T, (1X10A E 1X 20A), 250V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 49,63**	**R$ 27,14**	**R$ 22,49**	**R$ -**	**SINAPI / GOINFRA**	**1998, 91999 / 0724**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,03	R$ 31,40	R$ 0,94	R$ 0,21	R$ 0,73	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,03	R$ 26,47	R$ 0,79	R$ 0,21	R$ 0,58	R$ -			
38099	SINAPI	INSUMO	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	un	1	R$ 1,18	R$ 1,18	R$ 1,18	R$ -	R$ -			
4035	GOINFRA	INSUMO	TAMPA PARA CONDULETE DE PVC PARA 1 INTERRUPTOR E 1 TOMADA	un	1	R$ 4,78	R$ 4,78	R$ 4,78	R$ -	R$ -			
91998	SINAPI	COMPOSICAO	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	1	R$ 20,11	R$ 20,11	R$ 9,52	R$ 10,59	R$ -			
91999	SINAPI	COMPOSICAO	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	1	R$ 21,83	R$ 21,83	R$ 11,24	R$ 10,59	R$ -			
18.21.050	**DEA**		**ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, EM PVC, DN 75MM (2 1/2"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALAÇÃO APARENTE, FIXADO COM ABRACADEIRA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 92,69**	**R$ 57,57**	**R$ 35,12**	**R$ -**	**SINAPI / SIURB**	**91171 / 090207**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,6	R$ 31,40	R$ 18,84	R$ 4,23	R$ 14,61	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,6	R$ 26,47	R$ 15,88	R$ 4,23	R$ 11,65	R$ -			
2682	SINAPI	INSUMO	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 2 1/2", SEM LUVA	m	1,1	R$ 31,16	R$ 34,27	R$ 34,27	R$ -	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3141	R$ 30,43	R$ 9,55	R$ 2,05	R$ 7,50	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0714	R$ 25,59	R$ 1,82	R$ 0,46	R$ 1,36	R$ -			
397	SINAPI	INSUMO	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 2 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	un	1,667	R$ 7,40	R$ 12,33	R$ 12,33	R$ -	R$ -			
18.16.004	**DEA**		**ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 100 MM (4"), INSTALAÇÃO ENTERRADA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 58,52**	**R$ 26,63**	**R$ 31,89**	**R$ -**	**SINAPI**	**70 / 93358 / DEA 2**	**Obs.: No coeficiente de ajuste foi estabelecido para escavação e reaterro 0,2 (Comp. x Altura x Largura - 1 x 0,5 x 0,4=0,2) COMPOSIÇÃO PRÓPRIA DE REFERÊNCIA DEA 27.72 (BASEADA NO SEINFRA C0096)**
97670	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 100 (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	m	1	R$ 25,06	R$ 25,06	R$ 17,53	R$ 7,53	R$ -			
93358	SINAPI	COMPOSICAO	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	0,2	R$ 98,81	R$ 19,76	R$ 5,50	R$ 14,26	R$ -			
24.72	DEA	COMPOSICAO	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE.	m³	0,2	R$ 68,51	R$ 13,70	R$ 3,60	R$ 10,10	R$ -			
18.18.005	**DEA**		**ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, EM PVC, DN 40 MM (1 1/4"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALADO EM FORRO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 40,11**	**R$ 26,37**	**R$ 13,74**	**R$ -**	**SINAPI**	**91865 / 91170**	**Obs.: Coeficiente do eletroduto e da MO, ambos multiplicados por 1,10, para incluir conexoes (Seinfra-CE, Siurb-Pref. SP)**
91865	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	1,1	R$ 21,45	R$ 23,59	R$ 15,81	R$ 7,78	R$ -			Obs.: Coeficiente do eletroduto e da MO, ambos multiplicados por 1,10, para incluir conexoes (Seinfra-CE, Siurb-Pref. SP)
395	SINAPI	INSUMO	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1 1/4" E PARAFUSO DE FIXACAO	un	1,7857	R$ 4,97	R$ 8,87	R$ 8,87	R$ -	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,048	R$ 25,59	R$ 1,22	R$ 0,31	R$ 0,91	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2114	R$ 30,43	R$ 6,43	R$ 1,38	R$ 5,05	R$ -			
18.21.007	**DEA**		**ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, EM PVC, DN 40 MM (1.1/4"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALAÇÃO APARENTE, FIXADO COM ABRACADEIRA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 40,11**	**R$ 26,37**	**R$ 13,74**	**R$ -**	**SINAPI**	**91865 / 91170**	**Obs.: Coeficiente do eletroduto e da MO, ambos multiplicados por 1,10, para incluir conexoes (Seinfra-CE, Siurb-Pref. SP).**
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,048	R$ 25,59	R$ 1,22	R$ 0,31	R$ 0,91	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2114	R$ 30,43	R$ 6,43	R$ 1,38	R$ 5,05	R$ -			
395	SINAPI	INSUMO	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1 1/4" E PARAFUSO DE FIXACAO	un	1,7857	R$ 4,97	R$ 8,87	R$ 8,87	R$ -	R$ -			
91865	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	1,1	R$ 21,45	R$ 23,59	R$ 15,81	R$ 7,78	R$ -			Obs.: Coeficiente do eletroduto e da MO, ambos multiplicados por 1,10, para incluir conexoes (Seinfra-CE, Siurb-Pref. SP).
18.20.003	**DEA**		**ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALAÇÃO ENTERRADA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 56,39**	**R$ 26,64**	**R$ 29,75**	**R$ -**	**SINAPI / DEA**	**3008 / 93358 / 24.7**	**Obs1.: Coeficiente do eletroduto e da MO, ambos multiplicados por 1,10, para incluir conexoes (Seinfra-CE, Siurb-Pref. SP). Obs2.: Comp. x Altura x Largura - 1 x 0,5 x 0,4=0,2. COMPOSIÇÃO PRÓPRIA DE REFERÊNCIA DEA 27.72 (BASEADA NO SEINFRA C0096)**
93008	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	m	1,1	R$ 20,85	R$ 22,93	R$ 17,54	R$ 5,39	R$ -			Obs.: Coeficiente do eletroduto e da MO, ambos multiplicados por 1,10, para incluir conexoes (Seinfra-CE, Siurb-Pref. SP).
93358	SINAPI	COMPOSICAO	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	0,2	R$ 98,81	R$ 19,76	R$ 5,50	R$ 14,26	R$ -			Obs2.: Comp. x Altura x Largura - 1 x 0,5 x 0,4=0,2
24.72	DEA	COMPOSICAO	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE.	m³	0,2	R$ 68,51	R$ 13,70	R$ 3,60	R$ 10,10	R$ -			Obs2.: Comp. x Altura x Largura - 1 x 0,5 x 0,4=0,2
18.21.009	**DEA**		**ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, EM PVC, DN 85MM (3"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALAÇÃO APARENTE, FIXADO COM ABRAÇADEIRA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 100,73**	**R$ 64,41**	**R$ 36,32**	**R$ -**	**SINAPI / SIURB**	**91172 / 090208**	

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,6	R$ 31,40	R$ 18,84	R$ 4,23	R$ 14,61	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,6	R$ 26,47	R$ 15,88	R$ 4,23	R$ 11,65	R$ -			
2686	SINAPI	INSUMO	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3", SEM LUVA	m	1,1	R$ 39,08	R$ 42,98	R$ 42,98	R$ -	R$ -			
91172	SINAPI	COMPOSICAO	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 100 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 4", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF 09/2023_PS	m	1	R$ 23,03	R$ 23,03	R$ 12,97	R$ 10,06	R$ -			
18.19.002	**DEA**		**ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, EM PVC, DN 25 MM (3/4"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALADO EM PAREDE, INCLUINDO RASGOS EM ALVENARIA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 26,74**	**R$ 11,22**	**R$ 15,52**	**R$ -**	**SINAPI**	**91871 / 90447**	**Obs.: Coeficiente do eletroduto e da MO, ambos multiplicados por 1,10, para incluir conexoes (Seinfra-CE, Siurb-Pref. SP)**
91871	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	m	1,1	R$ 16,03	R$ 17,63	R$ 9,11	R$ 8,52	R$ -			Obs.: Coeficiente do eletroduto e da MO, ambos multiplicados por 1,10, para incluir conexoes (Seinfra-CE, Siurb-Pref. SP)
90447	SINAPI	COMPOSICAO	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF 09/2023	m	1	R$ 9,11	R$ 9,11	R$ 2,11	R$ 7,00	R$ -			
18.20.021	**DEA**		**ENVELOPAMENTO EM CONCRETO ESTRUTURAL FCK ≥ 20 MPA, TRAÇO 1:2:7:3 (20X20CM), PARA ASSENTAMENTO DE ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 MM (3").**	**m**			**R$ 75,75**	**R$ 40,53**	**R$ 35,22**	**R$ -**	**SINAPI**	**94970, 97086**	
94970	SINAPI	COMPOSICAO	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 05/2021	m³	0,03	R$ 549,82	R$ 16,49	R$ 14,63	R$ 1,86	R$ -			Obs.: Área do volume do concreto menos a área do eletroduto = ((0,20*0,20*1) - (3,14*(0,09/2) ^2) = 0,03
97086	SINAPI	COMPOSICAO	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 09/2021	m²	0,4	R$ 148,16	R$ 59,26	R$ 25,90	R$ 33,36	R$ -			Obs.: Madeira nos dois lados = 2*0,20*1 = 0,4
18.16.011	**DEA**		**ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 MM (1 1/2"), INSTALAÇÃO ENTERRADA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO, INCLUSIVE FITA DE ADVERTÊNCIA DE REDE ELÉTRICA ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 44,16**	**R$ 16,86**	**R$ 27,30**	**R$ -**	**SINAPI**	**67 / 93358 / DEA 2**	**Obs.: No coeficiente de ajuste foi estabelecido para escavação e reaterro 0,2 (Comp. x Altura x Largura - 1 x 0,5 x 0,4=0,2) COMPOSIÇÃO PRÓPRIA DE REFERÊNCIA DEA 27.72 (BASEADA NO SEINFRA C0096)**
97667	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	m	1	R$ 9,27	R$ 9,27	R$ 6,33	R$ 2,94	R$ -			
93358	SINAPI	COMPOSICAO	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	0,2	R$ 98,81	R$ 19,76	R$ 5,50	R$ 14,26	R$ -			
24.72	DEA	COMPOSICAO	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE.	m³	0,2	R$ 68,51	R$ 13,70	R$ 3,60	R$ 10,10	R$ -			
011201	ORSE	INSUMO	Fita de advertência de rede elétrica enterrada	m	1	R$ 1,43	R$ 1,43	R$ 1,43	R$ -	R$ -			
18.16.012	**DEA**		**ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 MM (3"), INSTALAÇÃO ENTERRADA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO, INCLUSIVE FITA DE ADVERTÊNCIA DE REDE ELÉTRICA ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 54,46**	**R$ 23,49**	**R$ 30,97**	**R$ -**	**SINAPI**	**69 / 93358 / DEA 2**	**Obs.: No coeficiente de ajuste foi estabelecido para escavação e reaterro 0,2 (Comp. x Altura x Largura - 1 x 0,5 x 0,4=0,2)COMPOSIÇÃO PRÓPRIA DE REFERÊNCIA DEA 27.72 (BASEADA NO SEINFRA C0096)**
97669	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	m	1	R$ 19,57	R$ 19,57	R$ 12,96	R$ 6,61	R$ -			
93358	SINAPI	COMPOSICAO	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	0,2	R$ 98,81	R$ 19,76	R$ 5,50	R$ 14,26	R$ -			
24.72	DEA	COMPOSICAO	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE.	m³	0,2	R$ 68,51	R$ 13,70	R$ 3,60	R$ 10,10	R$ -			
011201	ORSE	INSUMO	Fita de advertência de rede elétrica enterrada	m	1	R$ 1,43	R$ 1,43	R$ 1,43	R$ -	R$ -			
18.04.002	**DEA**		**CABO DE COBRE FLEXÍVEL, TÊMPERA MOLE E ENCORDOAMENTO CLASSES 4 E 5, SEÇÃO NOMINAL DE 4 MM², ISOLAÇÃO ANTI-CHAMA EM COMPOSTO TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, COM BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA, 0,6/1,0KV - 90ºC, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 10,80**	**R$ 9,09**	**R$ 1,71**	**R$ -**	**SINAPI**	**91929**	
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,039	R$ 26,47	R$ 1,03	R$ 0,27	R$ 0,76	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,039	R$ 31,40	R$ 1,22	R$ 0,27	R$ 0,95	R$ -			
.006.000114.M	TCPO	INSUMO	CABO FLEXÍVEL ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO 4 MM² 0,6 A 1 KV	m	1,02	R$ 8,14	R$ 8,30	R$ 8,30	R$ -	R$ -			Coeficiente do cabo ajustado de 1,2434 para 1,02 (Seinfra-CE, Siurb-P SP, Setop-MG, DER ES, Goinfra)

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
404	SINAPI	INSUMO	FITA ISOLANTE DE BORRACHA AUTOFUSAO, USO ATE 69 KV (ALTA TENSAO), LARGURA DE 19 MM	m	0,047	R$ 5,40	R$ 0,25	R$ 0,25	R$ -	R$ -			Sinapi composição 91927 o sinapi insumo 21127 com multiplicador 0,0094 foi substituído pelo sinapi insumo 404, multiplicador 0,0094 x 5M = 0,047.
18.04.003	**DEA**		**CABO DE COBRE FLEXÍVEL, TÊMPERA MOLE E ENCORDOAMENTO CLASSES 4 E 5, SEÇÃO NOMINAL DE 6 MM², ISOLAÇÃO ANTI-CHAMA EM COMPOSTO TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, COM BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA, 0,6/1.0KV - 90ºC. INCLUSIVE INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 14,80**	**R$ 12,57**	**R$ 2,23**	**R$ -**	**SINAPI**	**91931**	
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,051	R$ 26,47	R$ 1,34	R$ 0,35	R$ 0,99	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,051	R$ 31,40	R$ 1,60	R$ 0,36	R$ 1,24	R$ -			
21127	SINAPI	INSUMO	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	un	0,0094	R$ 8,24	R$ 0,07	R$ 0,07	R$ -	R$ -			
.006.000026.M	TCPO	INSUMO	CABO FLEXÍVEL ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO 6 MM² 0,6 A 1 KV	un	1,02	R$ 11,56	R$ 11,79	R$ 11,79	R$ -	R$ -			Coeficiente do cabo ajustado de 1,2434 para 1,02 (Seinfra-CE, Siurb-P SP, Setop-MG, DER ES, Goinfra)
18.04.005	**DEA**		**CABO DE COBRE FLEXÍVEL, TÊMPERA MOLE E ENCORDOAMENTO CLASSES 4 E 5, SEÇÃO NOMINAL DE 16 MM², ISOLAÇÃO ANTI-CHAMA EM COMPOSTO TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, COM BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA, 0,6/1.0KV - 90ºC. INCLUSIVE INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 34,28**	**R$ 30,34**	**R$ 3,94**	**R$ -**	**SIURB**	**09-03-33**	
21127	SINAPI	INSUMO	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	un	0,0094	R$ 8,24	R$ 0,07	R$ 0,07	R$ -	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,09	R$ 26,47	R$ 2,38	R$ 0,63	R$ 1,75	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,09	R$ 31,40	R$ 2,82	R$ 0,63	R$ 2,19	R$ -			
.006.000098.M	TCPO	INSUMO	CABO FLEXÍVEL ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO 16 MM² 0,6 A 1 KV	m	1,02	R$ 28,45	R$ 29,01	R$ 29,01	R$ -	R$ -			
18.04.006	**DEA**		**CABO DE COBRE FLEXÍVEL, TÊMPERA MOLE E ENCORDOAMENTO CLASSES 4 E 5, SEÇÃO NOMINAL DE 25 MM², ISOLAÇÃO ANTI-CHAMA EM COMPOSTO TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, COM BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA, 0,6/1,0KV - 70ºC. INCLUSIVE INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 51,52**	**R$ 47,14**	**R$ 4,38**	**R$ -**	**SIURB**	**09-03-34**	
21127	SINAPI	INSUMO	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	un	0,0094	R$ 8,24	R$ 0,07	R$ 0,07	R$ -	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1	R$ 26,47	R$ 2,64	R$ 0,70	R$ 1,94	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1	R$ 31,40	R$ 3,14	R$ 0,70	R$ 2,44	R$ -			
.006.000100.M	TCPO	INSUMO	CABO FLEXÍVEL ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO 25 MM² 0,6 A 1 KV	m	1,02	R$ 44,78	R$ 45,67	R$ 45,67	R$ -	R$ -			
18.04.007	**DEA**		**CABO DE COBRE FLEXÍVEL, TÊMPERA MOLE E ENCORDOAMENTO CLASSES 4 E 5, SEÇÃO NOMINAL DE 35 MM², ISOLAÇÃO ANTI-CHAMA EM COMPOSTO TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, COM BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA, 0,6/1.0KV - 90ºC. INCLUSIVE INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 72,03**	**R$ 65,46**	**R$ 6,57**	**R$ -**	**SIURB**	**09-03-35**	
.006.000108.M	TCPO	INSUMO	CABO FLEXÍVEL ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO 35 MM² 0,6 A 1 KV	m	1,02	R$ 61,87	R$ 63,10	R$ 63,10	R$ -	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,15	R$ 26,47	R$ 3,97	R$ 1,06	R$ 2,91	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,15	R$ 31,40	R$ 4,71	R$ 1,05	R$ 3,66	R$ -			
404	SINAPI	INSUMO	FITA ISOLANTE DE BORRACHA AUTOFUSAO, USO ATE 69 KV (ALTA TENSAO), LARGURA DE 19 MM	m	0,047	R$ 5,40	R$ 0,25	R$ 0,25	R$ -	R$ -			Sinapi composição 91927 o sinapi insumo 21127 com multiplicador 0,0094 foi substituído pelo sinapi insumo 404, multiplicador 0,0094 x 5M = 0,047.
18.04.009	**DEA**		**CABO DE COBRE FLEXÍVEL, TÊMPERA MOLE E ENCORDOAMENTO CLASSES 4 E 5, SEÇÃO NOMINAL DE 70 MM², ISOLAÇÃO ANTI-CHAMA EM COMPOSTO TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, COM BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA, 0,6/1.0KV - 90ºC. INCLUSIVE INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 134,70**	**R$ 123,76**	**R$ 10,94**	**R$ -**	**SIURB**	**090337**	
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,25	R$ 26,47	R$ 6,61	R$ 1,76	R$ 4,85	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,25	R$ 31,40	R$ 7,85	R$ 1,76	R$ 6,09	R$ -			
.006.000014.M	TCPO	INSUMO	CABO FLEXÍVEL ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO 70 MM² 0,6 A 1 KV	m	1,02	R$ 117,64	R$ 119,99	R$ 119,99	R$ -	R$ -			
404	SINAPI	INSUMO	FITA ISOLANTE DE BORRACHA AUTOFUSAO, USO ATE 69 KV (ALTA TENSAO), LARGURA DE 19 MM	m	0,047	R$ 5,40	R$ 0,25	R$ 0,25	R$ -	R$ -			Sinapi composição 91927 o sinapi insumo 21127 com multiplicador 0,0094 foi substituído pelo sinapi insumo 404, multiplicador 0,0094 x 5M = 0,047.

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
18.04.008	**DEA**		**CABO DE COBRE FLEXÍVEL, TÊMPERA MOLE E ENCORDOAMENTO CLASSES 4 E 5, SEÇÃO NOMINAL DE 50 MM², ISOLAÇÃO ANTI-CHAMA EM COMPOSTO TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, COM BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA, 0,6/1,0KV - 90ºC. INCLUSIVE INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 98,82**	**R$ 90,07**	**R$ 8,75**	**R$ -**	**SIURB**	**09-03-36**	
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2	R$ 26,47	R$ 5,29	R$ 1,41	R$ 3,88	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2	R$ 31,40	R$ 6,28	R$ 1,41	R$ 4,87	R$ -			
21127	SINAPI	INSUMO	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	un	0,0094	R$ 8,24	R$ 0,07	R$ 0,07	R$ -	R$ -			
.006.000118.M	TCPO	INSUMO	CABO FLEXÍVEL ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO 50 MM² 0,6 A 1 KV	m	1,02	R$ 85,48	R$ 87,18	R$ 87,18	R$ -	R$ -			
18.04.012	**DEA**		**CABO DE COBRE FLEXÍVEL, TÊMPERA MOLE E ENCORDOAMENTO CLASSES 4 E 5, SEÇÃO NOMINAL DE 95 MM², ISOLAÇÃO ANTI-CHAMA EM COMPOSTO TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, COM BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA, 0,6/1,0KV - 90ºC. INCLUSIVE INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 177,88**	**R$ 164,74**	**R$ 13,14**	**R$ -**	**SIURB**	**09-03-38**	
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3	R$ 26,47	R$ 7,94	R$ 2,11	R$ 5,83	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3	R$ 31,40	R$ 9,42	R$ 2,11	R$ 7,31	R$ -			
.006.000106.M	TCPO	INSUMO	CABO FLEXÍVEL ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO 95 MM² 0,6 A 1 KV	m	1,02	R$ 157,13	R$ 160,27	R$ 160,27	R$ -	R$ -			
404	SINAPI	INSUMO	FITA ISOLANTE DE BORRACHA AUTOFUSAO, USO ATE 69 KV (ALTA TENSAO), LARGURA DE 19 MM	m	0,047	R$ 5,40	R$ 0,25	R$ 0,25	R$ -	R$ -			Sinapi composição 91927 o sinapi insumo 21127 com multiplicador 0,0094 foi substituído pelo sinapi insumo 404, multiplicador 0,0094 x 5M = 0,047.
18.04.015	**DEA**		**CABO DE COBRE FLEXÍVEL, TÊMPERA MOLE E ENCORDOAMENTO CLASSES 4 E 5, SEÇÃO NOMINAL DE 150 MM², ISOLAÇÃO ANTI-CHAMA EM COMPOSTO TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, COM BAIXA EMISSÃO DE FUMACA. 0.6/1.0KV - 90ºC. INCLUSIVE INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 277,91**	**R$ 260,41**	**R$ 17,50**	**R$ -**	**SIURB**	**090340**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4	R$ 31,40	R$ 12,56	R$ 2,82	R$ 9,74	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4	R$ 26,47	R$ 10,58	R$ 2,82	R$ 7,76	R$ -			
404	SINAPI	INSUMO	FITA ISOLANTE DE BORRACHA AUTOFUSAO, USO ATE 69 KV (ALTA TENSAO), LARGURA DE 19 MM	m	0,047	R$ 5,40	R$ 0,25	R$ 0,25	R$ -	R$ -			Sinapi composição 91927 o sinapi insumo 21127 com multiplicador 0,0094 foi substituído pelo sinapi insumo 404, multiplicador 0,0094 x 5M = 0,047.
.006.000094.M	TCPO	INSUMO	CABO FLEXÍVEL ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO 150 MM² 0,6 A 1 KV	m	1,02	R$ 249,53	R$ 254,52	R$ 254,52	R$ -	R$ -			
18.04.013	**DEA**		**CABO DE COBRE FLEXÍVEL, TÊMPERA MOLE E ENCORDOAMENTO CLASSES 4 E 5, SEÇÃO NOMINAL DE 185 MM², ISOLAÇÃO ANTI-CHAMA EM COMPOSTO TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO, COM BAIXA EMISSÃO DE FUMACA. 0.6/1.0KV - 90ºC. INCLUSIVE INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 325,48**	**R$ 305,78**	**R$ 19,70**	**R$ -**	**SIURB**	**090341**	
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,45	R$ 26,47	R$ 11,91	R$ 3,17	R$ 8,74	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,45	R$ 31,40	R$ 14,13	R$ 3,17	R$ 10,96	R$ -			
.006.000123.M	TCPO	INSUMO	CABO FLEXÍVEL ISOLADO EM EPR NÃO HALOGENADO 185 MM² 0,6 A 1 KV	m	1	R$ 299,19	R$ 299,19	R$ 299,19	R$ -	R$ -			
404	SINAPI	INSUMO	FITA ISOLANTE DE BORRACHA AUTOFUSAO, USO ATE 69 KV (ALTA TENSAO), LARGURA DE 19 MM	m	0,047	R$ 5,40	R$ 0,25	R$ 0,25	R$ -	R$ -			Sinapi composição 91927 o sinapi insumo 21127 com multiplicador 0,0094 foi substituído pelo sinapi insumo 404, multiplicador 0,0094 x 5M = 0,047.
101895	**SINAPI**		**DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025**	**un**			**R$ 469,29**	**R$ 415,78**	**R$ 53,51**	**R$ -**			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,222415	R$ 31,40	R$ 38,38	R$ 8,61	R$ 29,77	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,222415	R$ 26,47	R$ 32,35	R$ 8,61	R$ 23,74	R$ -			
2391	SINAPI	INSUMO	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 125 A / 425 V / ICC - 25 KA	un	1	R$ 381,55	R$ 381,55	R$ 381,55	R$ -	R$ -			
1578	SINAPI	INSUMO	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 50 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	un	3	R$ 5,67	R$ 17,01	R$ 17,01	R$ -	R$ -			
18.28.030	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO – 160A / 380V / 10KA – CAIXA MOLDADA, INCLUSIVE TERMINAL DE COMPRESSÃO.**	**un**			**R$ 662,90**	**R$ 609,39**	**R$ 53,51**	**R$ -**	**SINAPI**	**101896**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,222415	R$ 31,40	R$ 38,38	R$ 8,61	R$ 29,77	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,222415	R$ 26,47	R$ 32,35	R$ 8,61	R$ 23,74	R$ -			
1580	SINAPI	INSUMO	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 95 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M12	un	3	R$ 8,70	R$ 26,10	R$ 26,10	R$ -	R$ -			
MATED-17043	DER-MG	INSUMO	DISJUNTOR EM CAIXA MOLDADA (TIPO: TRIPOLAR|CORRENTE: 160A|ICC: 15KA* EM 380/400V|DISPARADOR: FIXO)*VALORES REFERENCIAIS APROXIMADOS	un	1	R$ 566,07	R$ 566,07	R$ 566,07	R$ -	R$ -			
101898	**SINAPI**		**DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 400A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025**	**un**			**R$ 1.504,81**	**R$ 1.451,30**	**R$ 53,51**	**R$ -**			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,222415	R$ 31,40	R$ 38,38	R$ 8,61	R$ 29,77	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,222415	R$ 26,47	R$ 32,35	R$ 8,61	R$ 23,74	R$ -			
2379	SINAPI	INSUMO	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 400 A / 600 V, TIPO JXD / ICC - 40 KA	un	1	R$ 1.397,39	R$ 1.397,39	R$ 1.397,39	R$ -	R$ -			
1581	SINAPI	INSUMO	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 120 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M12	un	3	R$ 12,23	R$ 36,69	R$ 36,69	R$ -	R$ -			
18.28.041	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISJUNTOR TRIPOLAR DE 500A-380V-35KA* EM CAIXA MOLDADA.**	**un**			**R$ 2.720,74**	**R$ 2.667,23**	**R$ 53,51**	**R$ -**	**SINAPI**	**101899**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,222415	R$ 31,40	R$ 38,38	R$ 8,61	R$ 29,77	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,222415	R$ 26,47	R$ 32,35	R$ 8,61	R$ 23,74	R$ -			
1581	SINAPI	INSUMO	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 120 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M12	un	3	R$ 12,23	R$ 36,69	R$ 36,69	R$ -	R$ -			
MATED-17048	DER-MG	INSUMO	DISJUNTOR EM CAIXA MOLDADA (TIPO: TRIPOLAR|CORRENTE: 500A|ICC: 35KA* EM 380/400V|DISPARADOR: FIXO)*VALORES REFERENCIAIS APROXIMADOS	un	1	R$ 2.613,32	R$ 2.613,32	R$ 2.613,32	R$ -	R$ -			
93672	**SINAPI**		**DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025**	**un**			**R$ 97,29**	**R$ 80,60**	**R$ 16,69**	**R$ -**			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,381419	R$ 31,40	R$ 11,97	R$ 2,68	R$ 9,29	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,381419	R$ 26,47	R$ 10,09	R$ 2,69	R$ 7,40	R$ -			
34709	SINAPI	INSUMO	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	un	1	R$ 69,95	R$ 69,95	R$ 69,95	R$ -	R$ -			
1574	SINAPI	INSUMO	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	un	3	R$ 1,76	R$ 5,28	R$ 5,28	R$ -	R$ -			
106020	**SINAPI**		**DISJUNTOR TRIPOLAR DIN 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025**	**un**			**R$ 120,46**	**R$ 97,27**	**R$ 23,19**	**R$ -**			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,529745	R$ 31,40	R$ 16,63	R$ 3,73	R$ 12,90	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,529745	R$ 26,47	R$ 14,02	R$ 3,73	R$ 10,29	R$ -			
34714	SINAPI	INSUMO	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 63 A	un	1	R$ 83,54	R$ 83,54	R$ 83,54	R$ -	R$ -			
1575	SINAPI	INSUMO	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	un	3	R$ 2,09	R$ 6,27	R$ 6,27	R$ -	R$ -			
18.28.040	**DEA**		**DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, 275V, 80KA, INCLUINDO TERMINAIS A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 218,88**	**R$ 205,60**	**R$ 13,28**	**R$ -**	**SINAPI**	**106029**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,303662	R$ 31,40	R$ 9,53	R$ 2,14	R$ 7,39	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,303662	R$ 26,47	R$ 8,03	R$ 2,14	R$ 5,89	R$ -			
1575	SINAPI	INSUMO	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	un	1	R$ 2,09	R$ 2,09	R$ 2,09	R$ -	R$ -			
39472	SINAPI	INSUMO	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *90* KA (TIPO AC)	un	1	R$ 199,23	R$ 199,23	R$ 199,23	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
18.25.003	**DEA**		**QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE SOBREPOR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 28 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES, PADRÃO DIN, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO (100A), GUIA PARA DISJUNTOR GERAL, BARRAS DE NEUTRO E TERRA E DEMAIS ACESSÓRIOS. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 399,54**	**R$ 385,65**	**R$ 13,89**	**R$ -**	**SINAPI**	**101878**	
39757	SINAPI	INSUMO	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 28 DISJUNTORES DIN, 100 A	un	1	R$ 381,19	R$ 381,19	R$ 381,19	R$ -	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3173	R$ 26,47	R$ 8,39	R$ 2,23	R$ 6,16	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3173	R$ 31,40	R$ 9,96	R$ 2,23	R$ 7,73	R$ -			
18.25.014	**DEA**		**CAIXA PARA QUADRO DE COMANDO METÁLICA DE SOBREPOR 60X60X20 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 615,74**	**R$ 528,20**	**R$ 87,54**	**R$ -**	**GOINFRA**	**070705**	
3144	GOINFRA	INSUMO	CAIXA PARA QUADRO DE COMANDO METÁLICA DE SOBREPOR 60X60X20 CM	un	1	R$ 500,00	R$ 500,00	R$ 500,00	R$ -	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2	R$ 31,40	R$ 62,80	R$ 14,10	R$ 48,70	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2	R$ 26,47	R$ 52,94	R$ 14,10	R$ 38,84	R$ -			
18.25.017	**DEA**		**QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO GERAL DE ENERGIA MONTADO (QDG-EM), DE SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM SISTEMA DE BANHO QUÍMICO (DESENGRAXE E FOSFATIZAÇÃO À BASE DE FOSFATO DE FERRO), PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI A PÓ NA COR BEGE NOS QUADROS E FECHAMENTO, PINTURA EPÓXI A PÓ NA COR LARANJA NOS ACESSÓRIOS (PLACA DE MONTAGEM, SEÇÃO DA PLACA, LONGARINA, PERFIL VERTICAL, ENTRE PLACAS E TRILHOS DE MONTAGEM), COM BARRAMENTO TRIFÁSICO (250A), INCLUSIVE BARRAS DE NEUTRO E TERRA, CAPACIDADE PARA 12 DISJUNTORES TRIPOLARES ATÉ 100A E UM DISJUNTOR TRIPOLAR DE ENTRADA DE 160A DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS DE FABRICAÇÃO WEG, SIEMENS, SCHINEIDER, ABB OU EQUIVALENTE, PROTEÇÃO CONTRA CONTATO DIRETO E DEMAIS COMPONENTES E ACESSÓRIOS, CONFORME PROJETO/DIAGRAMA/MEMORIAL DESCRITIVO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO**	**un**			**R$ 7.869,93**	**R$ 7.585,42**	**R$ 284,51**	**R$ -**	**DER-ES**	**150317**	
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	6,5	R$ 26,47	R$ 172,05	R$ 45,82	R$ 126,23	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	6,5	R$ 31,40	R$ 204,10	R$ 45,82	R$ 158,28	R$ -			
E822	COTAÇÃO	INSUMO	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO GERAL DE ENERGIA MONTADO (QDG-EM), DE SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM SISTEMA DE BANHO QUÍMICO (DESENGRAXE E FOSFATIZAÇÃO À BASE DE FOSFATO DE FERRO), PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI A PÓ NA COR BEGE NOS QUADROS E FECHAMENTO, PINTURA EPÓXI A PÓ NA COR LARANJA NOS ACESSÓRIOS (PLACA DE MONTAGEM, SEÇÃO DA PLACA, LONGARINA, PERFIL VERTICAL, ENTRE PLACAS E TRILHOS DE MONTAGEM), COM BARRAMENTO TRIFÁSICO (250A), INCLUSIVE BARRAS DE NEUTRO E TERRA, CAPACIDADE PARA 12 DISJUNTORES TRIPOLARES ATÉ 100A E UM DISJUNTOR TRIPOLAR DE ENTRADA DE 160A DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS DE FABRICAÇÃO WEG, SIEMENS, SCHINEIDER, ABB OU EQUIVALENTE, PROTEÇÃO CONTRA CONTATO DIRETO E DEMAIS COMPONENTES E ACESSÓRIOS, CONFORME PROJETO/DIAGRAMA/MEMORIAL DESCRITIVO.	un	1	R$ 7.493,78	R$ 7.493,78	R$ 7.493,78	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
18.52.068	**DEA**		**QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO GERAL DE ENERGIA MONTADO (QDG-C), DE SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM SISTEMA DE BANHO QUÍMICO (DESENGRAXE E FOSFATIZAÇÃO À BASE DE FOSFATO DE FERRO), PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI A PÓ NA COR BEGE NOS QUADROS E FECHAMENTO, PINTURA EPÓXI A PÓ NA COR LARANJA NOS ACESSÓRIOS (PLACA DE MONTAGEM, SEÇÃO DA PLACA, LONGARINA, PERFIL VERTICAL, ENTRE PLACAS E TRILHOS DE MONTAGEM), COM BARRAMENTO TRIFÁSICO (700A), INCLUSIVE BARRAS DE NEUTRO E TERRA, CAPACIDADE PARA 4 DISJUNTORES TRIPOLARES DE 125A,3 DISJUNTORES DE 16A, 1 DISJUNTOR DE 32A E UM DISJUNTOR TRIPOLAR DE ENTRADA DE 500A DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS DE FABRICAÇÃO WEG, SIEMENS, SCHINEIDER, ABB OU EQUIVALENTE, PROTEÇÃO CONTRA CONTATO DIRETO E DEMAIS COMPONENTES E ACESSÓRIOS, CONFORME PROJETO/DIAGRAMA/MEMORIAL DESCRITIVO**	**un**			**R$ 13.188,57**	**R$ 12.904,06**	**R$ 284,51**	**R$ -**	**DER-ES**	**150317**	
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	6,5	R$ 26,47	R$ 172,05	R$ 45,82	R$ 126,23	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	6,5	R$ 31,40	R$ 204,10	R$ 45,82	R$ 158,28	R$ -			
E857	COTAÇÃO	INSUMO	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO GERAL DE ENERGIA MONTADO (QDG-C), DE SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM SISTEMA DE BANHO QUÍMICO (DESENGRAXE E FOSFATIZAÇÃO À BASE DE FOSFATO DE FERRO), PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI A PÓ NA COR BEGE NOS QUADROS E FECHAMENTO, PINTURA EPÓXI A PÓ NA COR LARANJA NOS ACESSÓRIOS (PLACA DE MONTAGEM, SEÇÃO DA PLACA, LONGARINA, PERFIL VERTICAL, ENTRE PLACAS E TRILHOS DE MONTAGEM), COM BARRAMENTO TRIFÁSICO (700A), INCLUSIVE BARRAS DE NEUTRO E TERRA, CAPACIDADE PARA 4 DISJUNTORES TRIPOLARES DE 125A,3 DISJUNTORES DE 16A, 1 DISJUNTOR DE 32A E UM DISJUNTOR TRIPOLAR DE ENTRADA DE 500A DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS DE FABRICAÇÃO WEG, SIEMENS, SCHINEIDER, ABB OU EQUIVALENTE, PROTEÇÃO CONTRA CONTATO DIRETO E DEMAIS COMPONENTES E ACESSÓRIOS, CONFORME PROJETO/DIAGRAMA/MEMORIAL DESCRITIVO.	un	1	R$ 12.812,42	R$ 12.812,42	R$ 12.812,42	R$ -	R$ -			
93668	**SINAPI**		**DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025**	**un**			**R$ 79,24**	**R$ 74,59**	**R$ 4,65**	**R$ -**			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,106285	R$ 31,40	R$ 3,33	R$ 0,74	R$ 2,59	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,106285	R$ 26,47	R$ 2,81	R$ 0,75	R$ 2,06	R$ -			
34709	SINAPI	INSUMO	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	un	1	R$ 69,95	R$ 69,95	R$ 69,95	R$ -	R$ -			
1570	SINAPI	INSUMO	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	un	3	R$ 1,05	R$ 3,15	R$ 3,15	R$ -	R$ -			
18.28.018	**DEA**		**DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 538,19**	**R$ 484,68**	**R$ 53,51**	**R$ -**	**SINAPI**	**101895**	
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,222415	R$ 26,47	R$ 32,35	R$ 8,61	R$ 23,74	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,222415	R$ 31,40	R$ 38,38	R$ 8,61	R$ 29,77	R$ -			
1576	SINAPI	INSUMO	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 25 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	un	3	R$ 2,90	R$ 8,70	R$ 8,70	R$ -	R$ -			
008830	ORSE	INSUMO	Disjuntor tripolar 100 A, padrão DIN (linha branca), corrente de interrupção 10KA, ref.:Moeller ou similar.	un	1	R$ 458,76	R$ 458,76	R$ 458,76	R$ -	R$ -			
101897	**SINAPI**		**DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 250A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025**	**un**			**R$ 1.124,71**	**R$ 1.071,20**	**R$ 53,51**	**R$ -**			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,222415	R$ 31,40	R$ 38,38	R$ 8,61	R$ 29,77	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,222415	R$ 26,47	R$ 32,35	R$ 8,61	R$ 23,74	R$ -			
2393	SINAPI	INSUMO	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 250 A / 600 V, TIPO FXD	un	1	R$ 1.017,29	R$ 1.017,29	R$ 1.017,29	R$ -	R$ -			
1581	SINAPI	INSUMO	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 120 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M12	un	3	R$ 12,23	R$ 36,69	R$ 36,69	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
18.52.064	**DEA**		**QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO GERAL MONTADO METÁLICO (QGBT 1). COMPOSTO POR UM DISJUNTOR GERAL DE 400A, 35KA; 02 DISJUNTORES DE 250A, 18KA E 04 DISJUNTORES DE 16A. COM BARRAMENTO TRIFÁSICO (1000A). DEVE POSSUIR CAPACIDADE DE MANOBRA E INTERRUPÇÃO EM CARGA, ADEQUADA PARA SISTEMAS DE BAIXA TENSÃO (380/220 V) E DEMAIS COMPONENTES E ACESSÓRIOS, CONFORME PROJETO/DIAGRAMA – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 12.852,34**	**R$ 12.764,80**	**R$ 87,54**	**R$ -**	**ORSE**	**13463**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2	R$ 31,40	R$ 62,80	R$ 14,10	R$ 48,70	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2	R$ 26,47	R$ 52,94	R$ 14,10	R$ 38,84	R$ -			
7584	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE NYLON SEM ABA S12, COM PARAFUSO DE 5/16" X 80 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA E CABECA SEXTAVADA	un	6	R$ 1,40	R$ 8,40	R$ 8,40	R$ -	R$ -			
E853	COTAÇÃO	INSUMO	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO GERAL MONTADO METÁLICO (QGBT 1). COMPOSTO POR UM DISJUNTOR GERAL DE 400A, 35KA; 02 DISJUNTORES DE 250A, 18KA E 04 DISJUNTORES DE 16A. COM BARRAMENTO TRIFÁSICO (1000A). DEVE POSSUIR CAPACIDADE DE MANOBRA E INTERRUPÇÃO EM CARGA, ADEQUADA PARA SISTEMAS DE BAIXA TENSÃO (380/220 V) E DEMAIS COMPONENTES E ACESSÓRIOS, CONFORME PROJETO/DIAGRAMA – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1	R$ 12.728,20	R$ 12.728,20	R$ 12.728,20	R$ -	R$ -			
18.52.065	**DEA**		**QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO GERAL MONTADO METÁLICO (QGBT 2). COMPOSTO POR UM DISJUNTOR GERAL DE 500A, 50KA; 01 DISJUNTOR DE 500A, 50KA E 03 DISJUNTORES DE 16A. COM BARRAMENTO TRIFÁSICO (1000A). DEVE POSSUIR CAPACIDADE DE MANOBRA E INTERRUPÇÃO EM CARGA, ADEQUADA PARA SISTEMAS DE BAIXA TENSÃO (380/220 V) E DEMAIS COMPONENTES E ACESSÓRIOS, CONFORME PROJETO/DIAGRAMA – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 13.184,30**	**R$ 13.096,76**	**R$ 87,54**	**R$ -**	**ORSE**	**13463**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2	R$ 31,40	R$ 62,80	R$ 14,10	R$ 48,70	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2	R$ 26,47	R$ 52,94	R$ 14,10	R$ 38,84	R$ -			
7584	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE NYLON SEM ABA S12, COM PARAFUSO DE 5/16" X 80 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA E CABECA SEXTAVADA	un	6	R$ 1,40	R$ 8,40	R$ 8,40	R$ -	R$ -			
E854	COTAÇÃO	INSUMO	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO GERAL MONTADO METÁLICO (QGBT 2). COMPOSTO POR UM DISJUNTOR GERAL DE 500A, 50KA; 01 DISJUNTOR DE 500A, 50KA E 03 DISJUNTORES DE 16A. COM BARRAMENTO TRIFÁSICO (1000A). DEVE POSSUIR CAPACIDADE DE MANOBRA E INTERRUPÇÃO EM CARGA, ADEQUADA PARA SISTEMAS DE BAIXA TENSÃO (380/220 V) E DEMAIS COMPONENTES E ACESSÓRIOS, CONFORME PROJETO/DIAGRAMA – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1	R$ 13.060,16	R$ 13.060,16	R$ 13.060,16	R$ -	R$ -			
18.52.066	**DEA**		**QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO GERAL DE ENERGIA MONTADO (QDG-N), DE SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM SISTEMA DE BANHO QUÍMICO (DESENGRAXE E FOSFATIZAÇÃO À BASE DE FOSFATO DE FERRO), PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI A PÓ NA COR BEGE NOS QUADROS E FECHAMENTO, PINTURA EPÓXI A PÓ NA COR LARANJA NOS ACESSÓRIOS (PLACA DE MONTAGEM, SEÇÃO DA PLACA, LONGARINA, PERFIL VERTICAL, ENTRE PLACAS E TRILHOS DE MONTAGEM), COM BARRAMENTO TRIFÁSICO (500A), INCLUSIVE BARRAS DE NEUTRO E TERRA, CAPACIDADE PARA 1 DISJUNTOR TRIPOLAR DE 100A, 1 DISJUNTOR TRIPOLAR DE 70A, 1 DISJUNTOR DE 50A, 3 DISJUNTORES DE 16A E UM DISJUNTOR TRIPOLAR DE ENTRADA DE 250A DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS DE FABRICAÇÃO WEG, SIEMENS, SCHINEIDER, ABB OU EQUIVALENTE, PROTEÇÃO CONTRA CONTATO DIRETO E DEMAIS COMPONENTES E ACESSÓRIOS, CONFORME PROJETO/DIAGRAMA/MEMORIAL DESCRITIVO**	**un**			**R$ 8.384,23**	**R$ 8.099,72**	**R$ 284,51**	**R$ -**	**DER-ES**	**150317**	
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	6,5	R$ 26,47	R$ 172,05	R$ 45,82	R$ 126,23	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	6,5	R$ 31,40	R$ 204,10	R$ 45,82	R$ 158,28	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
E855	COTAÇÃO	INSUMO	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO GERAL DE ENERGIA MONTADO (QDG-N), DE SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM SISTEMA DE BANHO QUÍMICO (DESENGRAXE E FOSFATIZAÇÃO À BASE DE FOSFATO DE FERRO), PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI A PÓ NA COR BEGE NOS QUADROS E FECHAMENTO, PINTURA EPÓXI A PÓ NA COR LARANJA NOS ACESSÓRIOS (PLACA DE MONTAGEM, SEÇÃO DA PLACA, LONGARINA, PERFIL VERTICAL, ENTRE PLACAS E TRILHOS DE MONTAGEM), COM BARRAMENTO TRIFÁSICO (500A), INCLUSIVE BARRAS DE NEUTRO E TERRA, CAPACIDADE PARA 1 DISJUNTOR TRIPOLAR DE 100A, 1 DISJUNTOR TRIPOLAR DE 70A, 1 DISJUNTOR DE 50A, 3 DISJUNTORES DE 16A E UM DISJUNTOR TRIPOLAR DE ENTRADA DE 250A DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS DE FABRICAÇÃO WEG, SIEMENS, SCHINEIDER, ABB OU EQUIVALENTE, PROTEÇÃO CONTRA CONTATO DIRETO E DEMAIS COMPONENTES E ACESSÓRIOS, CONFORME PROJETO/DIAGRAMA/MEMORIAL DESCRITIVO.	un	1	R$ 8.008,08	R$ 8.008,08	R$ 8.008,08	R$ -	R$ -			
18.52.067	**DEA**		**QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO GERAL DE ENERGIA MONTADO (QDG-E), DE SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM SISTEMA DE BANHO QUÍMICO (DESENGRAXE E FOSFATIZAÇÃO À BASE DE FOSFATO DE FERRO), PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI A PÓ NA COR BEGE NOS QUADROS E FECHAMENTO, PINTURA EPÓXI A PÓ NA COR LARANJA NOS ACESSÓRIOS (PLACA DE MONTAGEM, SEÇÃO DA PLACA, LONGARINA, PERFIL VERTICAL, ENTRE PLACAS E TRILHOS DE MONTAGEM), COM BARRAMENTO TRIFÁSICO (500A), INCLUSIVE BARRAS DE NEUTRO E TERRA, CAPACIDADE PARA 4 DISJUNTORES TRIPOLARES ATÉ 16A, 2 DINJUNTORES DE 25, 1 DISJUNTOR DE 160A E UM DISJUNTOR TRIPOLAR DE ENTRADA DE 250A DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS DE FABRICAÇÃO WEG, SIEMENS, SCHINEIDER, ABB OU EQUIVALENTE, PROTEÇÃO CONTRA CONTATO DIRETO E DEMAIS COMPONENTES E ACESSÓRIOS, CONFORME PROJETO/DIAGRAMA/MEMORIAL DESCRITIVO**	**un**			**R$ 9.124,92**	**R$ 8.840,41**	**R$ 284,51**	**R$ -**	**DER-ES**	**150317**	
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	6,5	R$ 26,47	R$ 172,05	R$ 45,82	R$ 126,23	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	6,5	R$ 31,40	R$ 204,10	R$ 45,82	R$ 158,28	R$ -			
E856	COTAÇÃO	INSUMO	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO GERAL DE ENERGIA MONTADO (QDG-E), DE SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM SISTEMA DE BANHO QUÍMICO (DESENGRAXE E FOSFATIZAÇÃO À BASE DE FOSFATO DE FERRO), PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI A PÓ NA COR BEGE NOS QUADROS E FECHAMENTO, PINTURA EPÓXI A PÓ NA COR LARANJA NOS ACESSÓRIOS (PLACA DE MONTAGEM, SEÇÃO DA PLACA, LONGARINA, PERFIL VERTICAL, ENTRE PLACAS E TRILHOS DE MONTAGEM), COM BARRAMENTO TRIFÁSICO (500A), INCLUSIVE BARRAS DE NEUTRO E TERRA, CAPACIDADE PARA 4 DISJUNTORES TRIPOLARES ATÉ 16A, 2 DINJUNTORES DE 25, 1 DISJUNTOR DE 160A E UM DISJUNTOR TRIPOLAR DE ENTRADA DE 250A DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS DE FABRICAÇÃO WEG, SIEMENS, SCHINEIDER, ABB OU EQUIVALENTE, PROTEÇÃO CONTRA CONTATO DIRETO E DEMAIS COMPONENTES E ACESSÓRIOS, CONFORME PROJETO/DIAGRAMA/MEMORIAL DESCRITIVO.	un	1	R$ 8.748,77	R$ 8.748,77	R$ 8.748,77	R$ -	R$ -			
97892	**SINAPI**		**CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M. AF_12/2020**	**un**			**R$ 420,31**	**R$ 232,46**	**R$ 187,85**	**R$ -**			
101619	SINAPI	COMPOSICAO	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_01/2026	m³	0,081	R$ 292,77	R$ 23,71	R$ 14,41	R$ 9,30	R$ -			
100475	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	m³	0,0575	R$ 859,78	R$ 49,43	R$ 45,53	R$ 3,90	R$ -			
97735	SINAPI	COMPOSICAO	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	m³	0,0448	R$ 2.678,52	R$ 119,99	R$ 61,91	R$ 58,08	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,3416	R$ 24,98	R$ 58,49	R$ 16,27	R$ 42,22	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,9802	R$ 30,95	R$ 92,23	R$ 20,80	R$ 71,43	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
87316	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	m³	0,0136	R$ 569,94	R$ 7,75	R$ 6,61	R$ 1,14	R$ -			
5679	SINAPI	COMPOSICAO	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0178	R$ 62,62	R$ 1,11	R$ 0,10	R$ 1,01	R$ -			
5678	SINAPI	COMPOSICAO	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0087	R$ 159,67	R$ 1,38	R$ 0,61	R$ 0,77	R$ -			
650	SINAPI	INSUMO	BLOCO DE VEDACAO DE CONCRETO, 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	un	21,2253	R$ 3,12	R$ 66,22	R$ 66,22	R$ -	R$ -			
97881	**SINAPI**		**CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020**	**un**			**R$ 120,92**	**R$ 98,22**	**R$ 22,70**	**R$ -**			
101619	SINAPI	COMPOSICAO	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_01/2026	m³	0,036	R$ 292,77	R$ 10,53	R$ 6,40	R$ 4,13	R$ -			
97733	SINAPI	COMPOSICAO	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE ATÉ 10 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	m³	0,0091	R$ 3.688,83	R$ 33,56	R$ 15,91	R$ 17,65	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0191	R$ 24,98	R$ 0,47	R$ 0,13	R$ 0,34	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0243	R$ 30,95	R$ 0,75	R$ 0,17	R$ 0,58	R$ -			
43429	SINAPI	INSUMO	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, SEM FUNDO, QUADRADA, DIMENSOES DE 0,30 X 0,30 X 0,30 M	un	1	R$ 75,61	R$ 75,61	R$ 75,61	R$ -	R$ -			
97882	**SINAPI**		**CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020**	**un**			**R$ 189,81**	**R$ 157,29**	**R$ 32,52**	**R$ -**			
101619	SINAPI	COMPOSICAO	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_01/2026	m³	0,049	R$ 292,77	R$ 14,34	R$ 8,71	R$ 5,63	R$ -			
97734	SINAPI	COMPOSICAO	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	m³	0,0148	R$ 3.267,22	R$ 48,35	R$ 22,62	R$ 25,73	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0239	R$ 24,98	R$ 0,59	R$ 0,16	R$ 0,43	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0304	R$ 30,95	R$ 0,94	R$ 0,21	R$ 0,73	R$ -			
43430	SINAPI	INSUMO	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, SEM FUNDO, QUADRADA, DIMENSOES DE 0,40 X 0,40 X 0,40 M	un	1	R$ 125,59	R$ 125,59	R$ 125,59	R$ -	R$ -			
97884	**SINAPI**		**CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,5 M. AF_12/2020**	**un**			**R$ 711,05**	**R$ 610,42**	**R$ 100,63**	**R$ -**			
101619	SINAPI	COMPOSICAO	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_01/2026	m³	0,121	R$ 292,77	R$ 35,42	R$ 21,52	R$ 13,90	R$ -			
97735	SINAPI	COMPOSICAO	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	m³	0,0567	R$ 2.678,52	R$ 151,87	R$ 78,35	R$ 73,52	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0729	R$ 24,98	R$ 1,82	R$ 0,50	R$ 1,32	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0928	R$ 30,95	R$ 2,87	R$ 0,64	R$ 2,23	R$ -			
43432	SINAPI	INSUMO	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, SEM FUNDO, QUADRADA, DIMENSOES DE 0,80 X 0,80 X 0,50 M	un	1	R$ 505,54	R$ 505,54	R$ 505,54	R$ -	R$ -			
5679	SINAPI	COMPOSICAO	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,096	R$ 62,62	R$ 6,01	R$ 0,56	R$ 5,45	R$ -			
5678	SINAPI	COMPOSICAO	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0471	R$ 159,67	R$ 7,52	R$ 3,31	R$ 4,21	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
91985	**SINAPI**		**INTERRUPTOR PULSADOR CAMPAINHA (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023**	**un**			**R$ 28,78**	**R$ 13,03**	**R$ 15,75**	**R$ -**			
91984	SINAPI	COMPOSICAO	INTERRUPTOR PULSADOR CAMPAINHA (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	1	R$ 17,93	R$ 17,93	R$ 7,77	R$ 10,16	R$ -			
91946	SINAPI	COMPOSICAO	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	1	R$ 10,85	R$ 10,85	R$ 5,26	R$ 5,59	R$ -			
102137	**SINAPI**		**CHAVE DE BOIA AUTOMÁTICA SUPERIOR/INFERIOR 15A/250V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2025**	**un**			**R$ 130,25**	**R$ 65,69**	**R$ 64,56**	**R$ -**			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,4749705	R$ 31,40	R$ 46,31	R$ 10,39	R$ 35,92	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,4749705	R$ 26,47	R$ 39,04	R$ 10,40	R$ 28,64	R$ -			
7588	SINAPI	INSUMO	AUTOMATICO DE BOIA SUPERIOR / INFERIOR, *15* A / 250 V	un	1	R$ 44,90	R$ 44,90	R$ 44,90	R$ -	R$ -			
18.52.069	**DEA**		**GRUPO GERADOR 150kVA A DIESEL NÃO CARENADO (ABERTO), COM PAINEL DE TRANSFERÊNCIA AUTOMÁTICA TRIFÁSCO (NÃO INCORPORADO À CABINE) VELOCIDADE DE 1800 RPM, FREQUÊNCIA DE 60 HZ.**	**un**			**R$ 162.047,12**	**R$ 159.062,32**	**R$ 2.984,80**	**R$ -**	**NFRA-CE / COMPI**	**C1441 / 71.08.02U**	
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	40	R$ 26,47	R$ 1.058,80	R$ 282,00	R$ 776,80	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	40	R$ 31,40	R$ 1.256,00	R$ 282,00	R$ 974,00	R$ -			
88266	SINAPI	COMPOSICAO	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	40	R$ 32,72	R$ 1.308,80	R$ 282,00	R$ 1.026,80	R$ -			
91634	SINAPI	COMPOSICAO	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	2	R$ 278,34	R$ 556,68	R$ 349,48	R$ 207,20	R$ -			Foi adicionado a composição do Seinfra-CE o guindauto da composição da compesa 71.08.02U
E852	COTAÇÃO	INSUMO	GERADOR 150kVA NÃO CARENADO (ABERTO), COM PAINEL DE TRANSFERÊNCIA AUTOMÁTICA TRIFÁSCO (NÃO INCORPORADO À CABINE)	un	1	R$ 157.866,84	R$ 157.866,84	R$ 157.866,84	R$ -	R$ -			
18.46.008	**DEA**		**CURVA DE 90 GRAUS, LONGA, PARA ELETRODUTO, DE PVC, ROSQUEÁVEL, DN 40 MM (1.1/4"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 36,22**	**R$ 15,93**	**R$ 20,29**	**R$ -**	**SINAPI**	**91896 / 91877**	
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,278	R$ 26,47	R$ 7,35	R$ 1,96	R$ 5,39	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,278	R$ 31,40	R$ 8,72	R$ 1,96	R$ 6,76	R$ -			
1874	SINAPI	INSUMO	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1 1/4", PARA ELETRODUTO	un	1	R$ 6,06	R$ 6,06	R$ 6,06	R$ -	R$ -			
91877	SINAPI	COMPOSICAO	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	1	R$ 14,09	R$ 14,09	R$ 5,95	R$ 8,14	R$ -			
18.19.003	**DEA**		**ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, EM PVC, DN 32 MM (1"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALADO EM PAREDE, INCLUINDO RASGOS EM ALVENARIA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 31,62**	**R$ 15,14**	**R$ 16,48**	**R$ -**	**SINAPI**	**91872 / 90447**	**Obs.: Coeficiente do eletroduto e da MO, ambos multiplicados por 1,10, para incluir conexoes (Seinfra-CE, Siurb-Pref. SP)**
91872	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	1,1	R$ 20,47	R$ 22,51	R$ 13,03	R$ 9,48	R$ -			Obs.: Coeficiente do eletroduto e da MO, ambos multiplicados por 1,10, para incluir conexoes (Seinfra-CE, Siurb-Pref. SP)
90447	SINAPI	COMPOSICAO	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	m	1	R$ 9,11	R$ 9,11	R$ 2,11	R$ 7,00	R$ -			
18.21.010	**DEA**		**ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, EM PVC, DN 110MM (4"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALAÇÃO APARENTE, FIXADO COM ABRACADEIRA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 128,46**	**R$ 92,14**	**R$ 36,32**	**R$ -**	**SINAPI / SIURB**	**91172 / 090209**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,6	R$ 31,40	R$ 18,84	R$ 4,23	R$ 14,61	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,6	R$ 26,47	R$ 15,88	R$ 4,23	R$ 11,65	R$ -			
2683	SINAPI	INSUMO	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 4", SEM LUVA	m	1,1	R$ 61,57	R$ 67,72	R$ 67,72	R$ -	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3563	R$ 30,43	R$ 10,84	R$ 2,32	R$ 8,52	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,081	R$ 25,59	R$ 2,07	R$ 0,53	R$ 1,54	R$ -			
399	SINAPI	INSUMO	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 4" E PARAFUSO DE FIXACAO	un	1,2346	R$ 10,62	R$ 13,11	R$ 13,11	R$ -	R$ -			
18.25.015	**DEA**		**QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE SOBREPOR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 24 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES, PADRÃO DIN, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO (150A), GUIA PARA DISJUNTOR GERAL, BARRAS DE NEUTRO E TERRA E DEMAIS ACESSÓRIOS. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 1.267,11**	**R$ 1.253,22**	**R$ 13,89**	**R$ -**	**SINAPI**	**101878**	
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3173	R$ 26,47	R$ 8,39	R$ 2,23	R$ 6,16	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3173	R$ 31,40	R$ 9,96	R$ 2,23	R$ 7,73	R$ -			
51222	SIURB	INSUMO	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE SOBREPOR C/ PORTA C/ BARRAMENTO CHAPA METÁLICA 150A - 24 DISJUNTORES	Un	1	R$ 1.248,76	R$ 1.248,76	R$ 1.248,76	R$ -	R$ -			
18.36.031	**DEA**		**CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE EMBUTIR 50X50X15 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 327,49**	**R$ 209,32**	**R$ 118,17**	**R$ -**	**SINAPI / GOINFRA**	**0562, 90458/ 0706**	
3132	GOINFRA	INSUMO	CAIXA DE PASSAGEM METALICA DE EMBUTIR 50X50X15 CM	un	1	R$ 153,51	R$ 153,51	R$ 153,51	R$ -	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2	R$ 31,40	R$ 62,80	R$ 14,10	R$ 48,70	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2	R$ 26,47	R$ 52,94	R$ 14,10	R$ 38,84	R$ -			
87367	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF 08/2019	m³	0,0291	R$ 894,50	R$ 26,02	R$ 20,13	R$ 5,89	R$ -			
90458	SINAPI	COMPOSICAO	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE QUADRO DISTRIBUIÇÃO GRANDE (76X40 CM). AF 09/2023	un	0,82	R$ 39,30	R$ 32,22	R$ 7,48	R$ 24,74	R$ -			Regra de três : (500*500) = 250000 / (760*400) = 304000 = 0,82
18.25.025	**DEA**		**QUADRO DE COMANDO DE ENERGIA 30X30X20 CM DE SOBREPOR, EM CHAPA METÁLICA, PARA DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES, PADRÃO DIN, COM BARRAMENTO MONOFÁSICO, TRILHO PARA FIXAÇÃO DE DISJUNTORES, TIPO DIN, DIMENSÃO (35X7,5MM), INCLUSIVE FIXAÇÃO COM REBITE DE REPUXO, BARRAS DE NEUTRO E TERRA E DEMAIS ACESSÓRIOS – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 334,13**	**R$ 261,98**	**R$ 72,15**	**R$ -**	**GOINFRA / DER-MG**	**070702 / ED-17677**	
3141	GOINFRA	INSUMO	CAIXA PARA QUADRO DE COMANDO METÁLICA DE SOBREPOR 30X30X20 CM	un	1	R$ 184,71	R$ 184,71	R$ 184,71	R$ -	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,5	R$ 31,40	R$ 47,10	R$ 10,57	R$ 36,53	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,5	R$ 26,47	R$ 39,70	R$ 10,57	R$ 29,13	R$ -			
MATED-17644	DER-MG	INSUMO	TRILHO PARA FIXAÇÃO DE DISJUNTORES (MATERIAL: AÇO|MEDIDAS: 35X7,5MM|TIPO: PERFURADO|PADRÃO: DIN)	m	1	R$ 9,70	R$ 9,70	R$ 9,70	R$ -	R$ -			
MATED-17667	DER-MG	INSUMO	REBITE DE REPUXO (DIÂMETRO: 3,2MM|COMPRIMENTO: 10MM|MATERIAL: ALUMÍNIO|ACABAMENTO: NATURAL)	un	6,6666667	R$ 0,10	R$ 0,66	R$ 0,66	R$ -	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2	R$ 31,40	R$ 6,28	R$ 1,41	R$ 4,87	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0833333	R$ 26,47	R$ 2,20	R$ 0,58	R$ 1,62	R$ -			
013159	ORSE	INSUMO	Barramento neutro e terra para quadro de distribuição	un	2	R$ 21,89	R$ 43,78	R$ 43,78	R$ -	R$ -			
18.23.032	**DEA**		**ELETROCALHA PERFURADA, GALVANIZADA, DIM.: 150X100MM, CHAPA 18, INCLUSIVE CONEXÕES, ACESSÓRIOS DE DERIVAÇÃO, MATERIAIS PARA FIXAÇÃO E SUSTENTAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 148,71**	**R$ 78,68**	**R$ 70,03**	**R$ -**	**SIURB**	**09-13-31**	
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,6	R$ 26,47	R$ 42,35	R$ 11,28	R$ 31,07	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,6	R$ 31,40	R$ 50,24	R$ 11,28	R$ 38,96	R$ -			
MATED-17924	DER-MG	INSUMO	ELETROCALHA METÁLICA (TIPO: PERFURADA SEM VIROLA|TRATAMENTO: PRÉ-ZINCADO|CHAPA: Nº18|MEDIDAS: 150X100MM)	m	1,25	R$ 44,90	R$ 56,12	R$ 56,12	R$ -	R$ -			
18.22.011	**DEA**		**ELETRODUTO FERRO GALVANIZADO PESADO, DN 40MM (1 1/4"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALAÇÃO APARENTE, FIXADO COM ABRACADEIRA – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 71,06**	**R$ 57,67**	**R$ 13,39**	**R$ -**	**SINAPI**	**104408**	

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
91170	SINAPI	COMPOSICAO	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF 09/2023 PS	m	1	R$ 11,00	R$ 11,00	R$ 5,04	R$ 5,96	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2180644	R$ 31,40	R$ 6,84	R$ 1,53	R$ 5,31	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1090322	R$ 26,47	R$ 2,88	R$ 0,76	R$ 2,12	R$ -			
003974	ORSE	INSUMO	Eletroduto em ferro galvanizado pesado sem costura 1 1/4" x 3m	un	0,35	R$ 143,85	R$ 50,34	R$ 50,34	R$ -	R$ -			Eletroduto galvanizado 1 1/4" dividido por 3 para ter o coeficiente em metro.
18.22.002	**DEA**		**ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO LEVE DE 1", COM LUVA DE ROSCA INTERNA E ACESSÓRIOS, APARENTE, FIXADO COM ABRAÇADEIRA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 62,47**	**R$ 48,01**	**R$ 14,46**	**R$ -**	**SINAPI / ORSE**	**91170 / 13610**	
2638	SINAPI	INSUMO	LUVA PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, COM ROSCA, DIAMETRO DE 25 MM (1")	un	1	R$ 2,03	R$ 2,03	R$ 2,03	R$ -	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1944	R$ 26,47	R$ 5,14	R$ 1,37	R$ 3,77	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1944	R$ 31,40	R$ 6,10	R$ 1,37	R$ 4,73	R$ -			
393	SINAPI	INSUMO	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1" E PARAFUSO DE FIXACAO	un	1,7857	R$ 3,00	R$ 5,35	R$ 5,35	R$ -	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,048	R$ 25,59	R$ 1,22	R$ 0,31	R$ 0,91	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2114	R$ 30,43	R$ 6,43	R$ 1,38	R$ 5,05	R$ -			
014448	ORSE	INSUMO	Eletroduto de aço galvanizado, classe leve, dn 25 mm (1")	m	1,05	R$ 34,48	R$ 36,20	R$ 36,20	R$ -	R$ -			
18.06.002	**DEA**		**CABO MULTIPOLAR DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC, ANTI-CHAMA, 450/750V - 70ºC, 3 CONDUTORES DE SEÇÃO NOMINAL DE 2,5 MM². INCLUSIVE INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 12,85**	**R$ 10,66**	**R$ 2,19**	**R$ -**	**SIRUB**	**090376**	
21127	SINAPI	INSUMO	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	un	0,0094	R$ 8,24	R$ 0,07	R$ 0,07	R$ -	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,05	R$ 26,47	R$ 1,32	R$ 0,35	R$ 0,97	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,05	R$ 31,40	R$ 1,57	R$ 0,35	R$ 1,22	R$ -			
003283	ORSE	INSUMO	Cabo de cobre PP Cordplast 3 x 2,5 mm2, 450/750v	m	1,02	R$ 9,70	R$ 9,89	R$ 9,89	R$ -	R$ -			
18.03.004	**DEA**		**CABO DE COBRE FLEXÍVEL, ISOLADO CLASSE 4 OU 5, SEÇÃO NOMINAL DE 10 MM². ANTI-CHAMA, 0,6/1,0KV - 70ºC, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 17,14**	**R$ 13,81**	**R$ 3,33**	**R$ -**	**SINAPI**	**91933**	
1020	SINAPI	INSUMO	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 10 MM2	m	1,02	R$ 12,44	R$ 12,68	R$ 12,68	R$ -	R$ -			Coeficiente do cabo ajustado de 1,2434 para 1,02 (Seinfra-CE, Siurb-P SP, Setop-MG, DER ES, Goinfra)
21127	SINAPI	INSUMO	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	un	0,0094	R$ 8,24	R$ 0,07	R$ 0,07	R$ -	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,076	R$ 26,47	R$ 2,01	R$ 0,53	R$ 1,48	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,076	R$ 31,40	R$ 2,38	R$ 0,53	R$ 1,85	R$ -			
18.03.005	**DEA**		**CABO DE COBRE FLEXÍVEL, ISOLADO CLASSE 4 OU 5, SEÇÃO NOMINAL DE 16 MM². ANTI-CHAMA, 0,6/1,0KV - 70ºC, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 25,47**	**R$ 21,53**	**R$ 3,94**	**R$ -**	**SIURB**	**090333**	
995	SINAPI	INSUMO	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16 MM2	m	1,02	R$ 19,81	R$ 20,20	R$ 20,20	R$ -	R$ -			
21127	SINAPI	INSUMO	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	un	0,0094	R$ 8,24	R$ 0,07	R$ 0,07	R$ -	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,09	R$ 26,47	R$ 2,38	R$ 0,63	R$ 1,75	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,09	R$ 31,40	R$ 2,82	R$ 0,63	R$ 2,19	R$ -			
18.01.002	**DEA**		**CABO DE COBRE FLEXÍVEL, ISOLADO CLASSE 4 OU 5, SEÇÃO NOMINAL DE 4 MM². ANTI-CHAMA, 450/750V - 70ºC, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 7,16**	**R$ 5,45**	**R$ 1,71**	**R$ -**	**SINAPI**	**91928**	
981	SINAPI	INSUMO	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	m	1,02	R$ 4,75	R$ 4,84	R$ 4,84	R$ -	R$ -			Coeficiente do cabo ajustado de 1,2434 para 1,02 (Seinfra-CE, Siurb-P SP, Setop-MG, DER ES, Goinfra)

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
21127	SINAPI	INSUMO	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	un	0,0094	R$ 8,24	R$ 0,07	R$ 0,07	R$ -	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,039	R$ 26,47	R$ 1,03	R$ 0,27	R$ 0,76	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,039	R$ 31,40	R$ 1,22	R$ 0,27	R$ 0,95	R$ -			
18.29.044	**DEA**		**CONDULETE DE ALUMÍNIO COM TAMPA, TIPO E, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 3/4", APARENTE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 24,35**	**R$ 15,51**	**R$ 8,84**	**R$ -**	**SINAPI**	**95779**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2596577	R$ 31,40	R$ 8,15	R$ 1,83	R$ 6,32	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1298288	R$ 26,47	R$ 3,43	R$ 0,91	R$ 2,52	R$ -			
11950	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	un	2	R$ 0,31	R$ 0,62	R$ 0,62	R$ -	R$ -			
2565	SINAPI	INSUMO	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO E, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 3/4", COM TAMPA CEGA	un	1	R$ 12,15	R$ 12,15	R$ 12,15	R$ -	R$ -			
18.14.004	**DEA**		**ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, EM PVC, DN 25 MM (3/4"), INSTALADO EM DRYWALL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 18,50**	**R$ 8,57**	**R$ 9,93**	**R$ -**	**SINAPI**	**91834 / 91170**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,091	R$ 31,40	R$ 2,85	R$ 0,64	R$ 2,21	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,091	R$ 26,47	R$ 2,40	R$ 0,64	R$ 1,76	R$ -			
2688	SINAPI	INSUMO	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM	m	1,1	R$ 3,00	R$ 3,30	R$ 3,30	R$ -	R$ -			
408	SINAPI	INSUMO	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 390 X *4,6* MM	un	1,7857	R$ 1,29	R$ 2,30	R$ 2,30	R$ -	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,048	R$ 25,59	R$ 1,22	R$ 0,31	R$ 0,91	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2114	R$ 30,43	R$ 6,43	R$ 1,38	R$ 5,05	R$ -			
106670	**SINAPI**		**ELETRODUTO METÁLICO ZINCADO FLEXÍVEL COM CAPA (SEALTUBO), DIÂMETRO 1"- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2026**	**m**			**R$ 15,77**	**R$ 14,43**	**R$ 1,34**	**R$ -**			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0397519	R$ 31,40	R$ 1,24	R$ 0,28	R$ 0,96	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,019876	R$ 26,47	R$ 0,52	R$ 0,14	R$ 0,38	R$ -			
2501	SINAPI	INSUMO	ELETRODUTO FLEXIVEL, EM FITA DE ACO GALVANIZADO, REVESTIDO COM PVC PRETO, DIAMETRO EXTERNO DE 32 MM, DN = 1", TIPO SEALTUBO	m	1,016	R$ 13,79	R$ 14,01	R$ 14,01	R$ -	R$ -			
106671	**SINAPI**		**ELETRODUTO METÁLICO ZINCADO FLEXÍVEL COM CAPA (SEALTUBO), DIÂMETRO 1 1/4"- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2026**	**m**			**R$ 23,14**	**R$ 21,60**	**R$ 1,54**	**R$ -**			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0452086	R$ 31,40	R$ 1,41	R$ 0,31	R$ 1,10	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0226043	R$ 26,47	R$ 0,59	R$ 0,15	R$ 0,44	R$ -			
2502	SINAPI	INSUMO	ELETRODUTO FLEXIVEL, EM FITA DE ACO GALVANIZADO, REVESTIDO COM PVC PRETO, DIAMETRO EXTERNO DE 40 MM, DN = 1 1/4", TIPO SEALTUBO	m	1,016	R$ 20,81	R$ 21,14	R$ 21,14	R$ -	R$ -			
106027	**SINAPI**		**DISPOSITIVO DPS 20KA-175V OU 275V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025**	**un**			**R$ 83,81**	**R$ 78,02**	**R$ 5,79**	**R$ -**			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,132449	R$ 31,40	R$ 4,15	R$ 0,93	R$ 3,22	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,132449	R$ 26,47	R$ 3,50	R$ 0,93	R$ 2,57	R$ -			
39465	SINAPI	INSUMO	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 175 V, CORRENTE MAXIMA DE *20* KA (TIPO AC)	un	1	R$ 74,53	R$ 74,53	R$ 74,53	R$ -	R$ -			
1573	SINAPI	INSUMO	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	un	1	R$ 1,63	R$ 1,63	R$ 1,63	R$ -	R$ -			
18.38.034	**DEA**		**TOMADA PARA COMPUTADOR NO PISO EM CAIXA 4X4", COMPOSTA POR SUPORTE, PLACA PARA DOIS POSTOS EM INOX OU LATÃO, DOIS MÓDULOS DE TOMADA 2P+T 10A-250V. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 87,61**	**R$ 53,29**	**R$ 34,32**	**R$ -**	**INAPI / SEINFRA-C**	**91998 / C4931**	

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3	R$ 31,40	R$ 9,42	R$ 2,11	R$ 7,31	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3	R$ 26,47	R$ 7,94	R$ 2,11	R$ 5,83	R$ -			
38100	SINAPI	INSUMO	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 4", PARA 6 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	un	1	R$ 1,93	R$ 1,93	R$ 1,93	R$ -	R$ -			
91998	SINAPI	COMPOSICAO	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	2	R$ 20,11	R$ 40,22	R$ 19,04	R$ 21,18	R$ -			
I849	COTAÇÃO	INSUMO	PLACA/TAMPA PARA 2 TOMADAS DE PISO 4"X4" EM INOX	un	1	R$ 28,10	R$ 28,10	R$ 28,10	R$ -	R$ -			
18.38.011	**DEA**		**TOMADA BAIXA PARA COMPUTADOR EM CAIXA 4X4", COMPOSTA POR SUPORTE, PLACA PARA QUATRO POSTOS NA COR BRANCA, TRÊS MÓDULOS DE TOMADA 2P+T 10A-250V E UM MÓDULO DE TOMADA 2P+T 20A-250V, LINHA PIALPLUS OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 94,90**	**R$ 47,86**	**R$ 47,04**	**R$ -**	**SINAPI**	**1951 / 91998 / 9199**	
38100	SINAPI	INSUMO	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 4", PARA 6 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	un	1	R$ 1,93	R$ 1,93	R$ 1,93	R$ -	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,107	R$ 26,47	R$ 2,83	R$ 0,75	R$ 2,08	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,107	R$ 31,40	R$ 3,35	R$ 0,75	R$ 2,60	R$ -			
38097	SINAPI	INSUMO	ESPELHO / PLACA DE 4 POSTOS 4" X 4", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	un	1	R$ 4,63	R$ 4,63	R$ 4,63	R$ -	R$ -			
91998	SINAPI	COMPOSICAO	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	3	R$ 20,11	R$ 60,33	R$ 28,56	R$ 31,77	R$ -			
91999	SINAPI	COMPOSICAO	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	1	R$ 21,83	R$ 21,83	R$ 11,24	R$ 10,59	R$ -			
18.17.002	**DEA**		**ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALADO EM LAJE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 12,38**	**R$ 7,85**	**R$ 4,53**	**R$ -**	**SINAPI**	**91867**	**Obs.: Coeficiente do eletroduto e da MO, ambos multiplicados por 1,10, para incluir conexoes (Seinfra-CE - C1196, Siurb-Pref. SP, 090202)**
2674	SINAPI	INSUMO	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4", SEM LUVA	m	1,1187	R$ 5,71	R$ 6,38	R$ 6,38	R$ -	R$ -			Obs.: Coeficiente do eletroduto e da MO, ambos multiplicados por 1,10, para incluir conexoes (Seinfra-CE - C1196, Siurb-Pref. SP, 090202)
43132	SINAPI	INSUMO	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	kg	0,0018	R$ 17,10	R$ 0,03	R$ 0,03	R$ -	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1034	R$ 26,47	R$ 2,73	R$ 0,72	R$ 2,01	R$ -			Obs.: Coeficiente do eletroduto e da MO, ambos multiplicados por 1,10, para incluir conexoes (Seinfra-CE - C1196, Siurb-Pref. SP, 090202)
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1034	R$ 31,40	R$ 3,24	R$ 0,72	R$ 2,52	R$ -			Obs.: Coeficiente do eletroduto e da MO, ambos multiplicados por 1,10, para incluir conexoes (Seinfra-CE - C1196, Siurb-Pref. SP, 090202)
18.50.004	**DEA**		**ELETRODUTO METÁLICO ZINCADO FLEXÍVEL COM CAPA (SEALTUBO), DIÂMETRO 1 1/2"- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 29,21**	**R$ 27,67**	**R$ 1,54**	**R$ -**	**SINAPI**	**106670**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0452086	R$ 31,40	R$ 1,41	R$ 0,31	R$ 1,10	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0226043	R$ 26,47	R$ 0,59	R$ 0,15	R$ 0,44	R$ -			
2503	SINAPI	INSUMO	ELETRODUTO FLEXIVEL, EM FITA DE ACO GALVANIZADO, REVESTIDO COM PVC PRETO, DIAMETRO EXTERNO DE 50 MM, DN = 1 1/2", TIPO SEALTUBO	m	1,016	R$ 26,79	R$ 27,21	R$ 27,21	R$ -	R$ -			
18.29.014	**DEA**		**CONDULETE DE ALUMÍNIO COM TAMPA, TIPO X, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 1", APARENTE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 48,37**	**R$ 28,96**	**R$ 19,41**	**R$ -**	**SINAPI**	**95802**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5697768	R$ 31,40	R$ 17,89	R$ 4,01	R$ 13,88	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2848884	R$ 26,47	R$ 7,54	R$ 2,01	R$ 5,53	R$ -			
11950	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	un	2	R$ 0,31	R$ 0,62	R$ 0,62	R$ -	R$ -			
2581	SINAPI	INSUMO	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO X, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 1", COM TAMPA CEGA	un	1	R$ 22,32	R$ 22,32	R$ 22,32	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
18.32.013	**DEA**		**POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 12 M, CARGA NOMINAL DE 600 DAN, ENGASTAMENTO BASE CONCRETADA COM 1 M DE CONCRETO E 0,8 M DE SOLO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 3.431,09**	**R$ 3.038,58**	**R$ 392,51**	**R$ -**	**SINAPI**	**100615**	
94962	SINAPI	COMPOSICAO	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	0,7837318	R$ 468,43	R$ 367,12	R$ 312,86	R$ 54,26	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	8,9143364	R$ 31,40	R$ 279,91	R$ 62,84	R$ 217,07	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,9809636	R$ 26,47	R$ 52,43	R$ 13,96	R$ 38,47	R$ -			
5930	SINAPI	COMPOSICAO	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,9865201	R$ 79,80	R$ 78,72	R$ 5,77	R$ 72,95	R$ -			
5928	SINAPI	COMPOSICAO	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,08018	R$ 327,19	R$ 26,23	R$ 16,47	R$ 9,76	R$ -			
863	SINAPI	INSUMO	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	m	12	R$ 47,39	R$ 568,68	R$ 568,68	R$ -	R$ -			
41209	SINAPI	INSUMO	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE 12,00 M, RESISTENCIA DE 600 DAN, TIPO B	un	1	R$ 2.058,00	R$ 2.058,00	R$ 2.058,00	R$ -	R$ -			
18.52.053	**DEA**		**FORNECIMENTO DE CRUZETA DE CONCRETO LEVE, COMPRIMENTO 2000 MM SEÇÃO, 90 X 90 MM, PARA INSTALAÇÃO E ASSENTAMENTO EM POSTE.**	**un**			**R$ 118,98**	**R$ 98,85**	**R$ 20,13**	**R$ -**	**GOINFRA**	**071110**	
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,46	R$ 26,47	R$ 12,17	R$ 3,24	R$ 8,93	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,46	R$ 31,40	R$ 14,44	R$ 3,24	R$ 11,20	R$ -			
34519	SINAPI	INSUMO	CRUZETA DE CONCRETO LEVE, COMP. 2000 MM SECAO, 90 X 90 MM	un	1	R$ 92,37	R$ 92,37	R$ 92,37	R$ -	R$ -			
18.52.048	**DEA**		**PERFIL "U" PARA REDE COMPACTA 900 MM**	**un**			**R$ 49,73**	**R$ 30,03**	**R$ 19,70**	**R$ -**	**ORSE**	**009312**	**Comp. transformado de m para un**
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,45	R$ 31,40	R$ 14,13	R$ 3,17	R$ 10,96	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,45	R$ 26,47	R$ 11,91	R$ 3,17	R$ 8,74	R$ -			
40535	SINAPI	INSUMO	PERFIL "U" SIMPLES, EM CHAPA DOBRADA DE ACO LAMINADO, E = 2,65 MM, H = 75 MM, L = 40 MM (3,04 KG/M)	kg	2,736	R$ 8,66	R$ 23,69	R$ 23,69	R$ -	R$ -			3,04 kg/m -> 3,04x0,90 = 2,736
18.52.036	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MÃO FRANCESA PLANA 3/16" – 619MM.**	**un**			**R$ 17,63**	**R$ 11,27**	**R$ 6,36**	**R$ -**	**ORSE**	**011299**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,15	R$ 31,40	R$ 4,71	R$ 1,05	R$ 3,66	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,15	R$ 24,98	R$ 3,74	R$ 1,04	R$ 2,70	R$ -			
001592	ORSE	INSUMO	Mão francesa plana 619mm	un	1	R$ 9,18	R$ 9,18	R$ 9,18	R$ -	R$ -			
18.52.054	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MÃO FRANCESA PLANA 3/16" – 726MM.**	**un**			**R$ 17,63**	**R$ 11,27**	**R$ 6,36**	**R$ -**	**ORSE**	**011299**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,15	R$ 31,40	R$ 4,71	R$ 1,05	R$ 3,66	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,15	R$ 24,98	R$ 3,74	R$ 1,04	R$ 2,70	R$ -			
001593	ORSE	INSUMO	Mão francesa plana 726mm	un	1	R$ 9,18	R$ 9,18	R$ 9,18	R$ -	R$ -			
18.52.056	**DEA**		**PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 150 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA, PORCA QUADRADA - FORNECIMENTO E INSTALACÃO.**	**un**			**R$ 12,92**	**R$ 12,63**	**R$ 0,29**	**R$ -**	**GOINFRA**	**071841**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0066	R$ 31,40	R$ 0,20	R$ 0,04	R$ 0,16	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0066	R$ 26,47	R$ 0,17	R$ 0,04	R$ 0,13	R$ -			
441	SINAPI	INSUMO	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 150 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	un	1	R$ 10,19	R$ 10,19	R$ 10,19	R$ -	R$ -			
003238	ORSE	INSUMO	Porca quadrada rosca DN 16 mm	Un	1	R$ 2,36	R$ 2,36	R$ 2,36	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
18.52.055	**DEA**		**PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 500 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA DUPLA, PORCA QUADRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 34,85**	**R$ 34,56**	**R$ 0,29**	**R$ -**	**GOINFRA**	**071880**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0066	R$ 31,40	R$ 0,20	R$ 0,04	R$ 0,16	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0066	R$ 26,47	R$ 0,17	R$ 0,04	R$ 0,13	R$ -			
001698	ORSE	INSUMO	Parafuso rosca dupla 16 x 500mm	un	1	R$ 32,12	R$ 32,12	R$ 32,12	R$ -	R$ -			
003238	ORSE	INSUMO	Porca quadrada rosca DN 16 mm	Un	1	R$ 2,36	R$ 2,36	R$ 2,36	R$ -	R$ -			
18.52.058	**DEA**		**PARAFUSO FRANCES M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 45 MM, DIAMETRO = 16 MM, CABECA ABAULADA, PORCA QUADRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 8,85**	**R$ 8,56**	**R$ 0,29**	**R$ -**	**GOINFRA**	**071841**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0066	R$ 31,40	R$ 0,20	R$ 0,04	R$ 0,16	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0066	R$ 26,47	R$ 0,17	R$ 0,04	R$ 0,13	R$ -			
442	SINAPI	INSUMO	PARAFUSO FRANCES M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 45 MM, DIAMETRO = 16 MM, CABECA ABAULADA	un	1	R$ 6,12	R$ 6,12	R$ 6,12	R$ -	R$ -			
003238	ORSE	INSUMO	Porca quadrada rosca DN 16 mm	Un	1	R$ 2,36	R$ 2,36	R$ 2,36	R$ -	R$ -			
18.52.057	**DEA**		**PARAFUSO FRANCES M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 150 MM, DIAMETRO = 16 MM, CABECA ABAULADA, PORCA QUADRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 13,08**	**R$ 12,79**	**R$ 0,29**	**R$ -**	**GOINFRA**	**071841**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0066	R$ 31,40	R$ 0,20	R$ 0,04	R$ 0,16	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0066	R$ 26,47	R$ 0,17	R$ 0,04	R$ 0,13	R$ -			
436	SINAPI	INSUMO	PARAFUSO FRANCES M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 150 MM, DIAMETRO = 16 MM, CABECA ABAULADA	un	1	R$ 10,35	R$ 10,35	R$ 10,35	R$ -	R$ -			
003238	ORSE	INSUMO	Porca quadrada rosca DN 16 mm	Un	1	R$ 2,36	R$ 2,36	R$ 2,36	R$ -	R$ -			
18.52.081	**DEA**		**ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO BUCHA, PARA TENSÃO DE 15KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 460,24**	**R$ 458,67**	**R$ 1,57**	**R$ -**	**SINAPI**	**101546**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0557	R$ 31,40	R$ 1,74	R$ 0,39	R$ 1,35	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,01114	R$ 26,47	R$ 0,29	R$ 0,07	R$ 0,22	R$ -			
3394	SINAPI	INSUMO	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO BUCHA, PARA TENSAO DE *15* KV	un	1	R$ 458,21	R$ 458,21	R$ 458,21	R$ -	R$ -			
18.52.082	**DEA**		**CHAPA DE FERRO 150X0,50X1/4" PARA BUCHAS DE PASSAGEM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 1.278,79**	**R$ 1.256,90**	**R$ 21,89**	**R$ -**	**SIURB**	**091427**	
61024	SIURB	INSUMO	CHAPA DE FERRO 1,50X0,50X1/4" PARA BUCHAS DE PASSAGEM PADRÃO ELETROPAULO	Un	1	R$ 1.249,86	R$ 1.249,86	R$ 1.249,86	R$ -	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5	R$ 31,40	R$ 15,70	R$ 3,52	R$ 12,18	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5	R$ 26,47	R$ 13,23	R$ 3,52	R$ 9,71	R$ -			
18.52.039	**DEA**		**ISOLADOR POLIMÉRICO TIPO ANCORAGEM - CLASSE DE TENSÃO 15 KV – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 42,35**	**R$ 38,69**	**R$ 3,66**	**R$ -**	**ORSE**	**003775**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,15	R$ 31,40	R$ 4,71	R$ 1,05	R$ 3,66	R$ -			
010631	ORSE	INSUMO	Isolador polimérico tipo ancoragem - classe de tensão 15 KV	un	1	R$ 37,64	R$ 37,64	R$ 37,64	R$ -	R$ -			
18.52.040	**DEA**		**PORCA OLHAL EM ACO GALVANIZADO, ESPESSURA 16MM, ABERTURA 21MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 18,82**	**R$ 14,44**	**R$ 4,38**	**R$ -**	**EMBASA**	**60.92.71**	
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1	R$ 26,47	R$ 2,64	R$ 0,70	R$ 1,94	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1	R$ 31,40	R$ 3,14	R$ 0,70	R$ 2,44	R$ -			
12362	SINAPI	INSUMO	PORCA OLHAL EM ACO GALVANIZADO, ESPESSURA 16MM, ABERTURA 21MM	un	1	R$ 13,04	R$ 13,04	R$ 13,04	R$ -	R$ -			
18.52.041	**DEA**		**GANCHO OLHAL EM ACO GALVANIZADO, ESPESSURA 16MM, ABERTURA 21MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 26,57**	**R$ 15,63**	**R$ 10,94**	**R$ -**	**EMBASA**	**60.15.85**	
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,25	R$ 26,47	R$ 6,61	R$ 1,76	R$ 4,85	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,25	R$ 31,40	R$ 7,85	R$ 1,76	R$ 6,09	R$ -			
402	SINAPI	INSUMO	GANCHO OLHAL EM ACO GALVANIZADO, ESPESSURA 16MM, ABERTURA 21MM	un	1	R$ 12,11	R$ 12,11	R$ 12,11	R$ -	R$ -			
18.52.070	**DEA**		**MUFLA TERMINAL PARA CABO SINGELO 50MM², USO INTERNO, 15KV, INCLUSIVE BRAÇADEIRA PARA FIXAÇÃO, E SUPORTE PARA MUFLA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 591,52**	**R$ 542,97**	**R$ 48,55**	**R$ -**	**SCO-RIO**	**IP14.20.0100**	
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,5	R$ 26,47	R$ 66,17	R$ 17,62	R$ 48,55	R$ -			
004353	ORSE	INSUMO	Suporte para mufla	un	1	R$ 107,55	R$ 107,55	R$ 107,55	R$ -	R$ -			
E861	COTAÇÃO	INSUMO	TERMINAÇÃO / MUFLA POLIMÉRICA A FRIO PARA USO INTERNO 15kV - 50mm²	un	1	R$ 417,80	R$ 417,80	R$ 417,80	R$ -	R$ -			
18.52.042	**DEA**		**SAPATILHA EM AÇO GALVANIZADO PARA CABOS COM DIÂMETRO NOMINAL ATÉ 5/8" – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 26,58**	**R$ 9,08**	**R$ 17,50**	**R$ -**	**GOINFRA**	**072329**	
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4	R$ 26,47	R$ 10,58	R$ 2,82	R$ 7,76	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4	R$ 31,40	R$ 12,56	R$ 2,82	R$ 9,74	R$ -			
7581	SINAPI	INSUMO	SAPATILHA EM ACO GALVANIZADO PARA CABOS COM DIAMETRO NOMINAL ATE 5/8"	un	1	R$ 3,44	R$ 3,44	R$ 3,44	R$ -	R$ -			
18.52.063	**DEA**		**SELA DE AÇO GALVANIZADA PARA CRUZETA 15 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**Un**			**R$ 54,89**	**R$ 33,00**	**R$ 21,89**	**R$ -**	**GOINFRA**	**072330**	
3702	GOINFRA	INSUMO	SELA DE ACO GALVANIZADO PARA CRUZETA POLIMÉRICA 15 KV	un	1	R$ 25,96	R$ 25,96	R$ 25,96	R$ -	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5	R$ 31,40	R$ 15,70	R$ 3,52	R$ 12,18	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5	R$ 26,47	R$ 13,23	R$ 3,52	R$ 9,71	R$ -			
18.52.071	**DEA**		**CINTA DE AÇO GALVANIZADO DIAM.170 MM COM PARAFUSOS E PORCAS – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**Un**			**R$ 60,14**	**R$ 51,39**	**R$ 8,75**	**R$ -**	**GOINFRA**	**070920**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2	R$ 31,40	R$ 6,28	R$ 1,41	R$ 4,87	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2	R$ 26,47	R$ 5,29	R$ 1,41	R$ 3,88	R$ -			
004643	ORSE	INSUMO	Cinta aço galvanizado 170mm	un	1	R$ 33,45	R$ 33,45	R$ 33,45	R$ -	R$ -			
3959	GOINFRA	INSUMO	PARAFUSO CABEÇA ABAULADA (FRANCÊS) M16 X 70MM	un	2	R$ 5,99	R$ 11,98	R$ 11,98	R$ -	R$ -			
049502	DER-ES	INSUMO	PORCA QUADRADA PARA PARAFUSO M16	un	2	R$ 1,57	R$ 3,14	R$ 3,14	R$ -	R$ -			
18.52.072	**DEA**		**CINTA DE AÇO GALVANIZADO DIAM.180 MM COM PARAFUSOS E PORCAS – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**Un**			**R$ 60,97**	**R$ 52,22**	**R$ 8,75**	**R$ -**	**GOINFRA**	**070920**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2	R$ 31,40	R$ 6,28	R$ 1,41	R$ 4,87	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2	R$ 26,47	R$ 5,29	R$ 1,41	R$ 3,88	R$ -			
010507	ORSE	INSUMO	Cinta aço galvanizado 180mm	un	1	R$ 34,28	R$ 34,28	R$ 34,28	R$ -	R$ -			
3959	GOINFRA	INSUMO	PARAFUSO CABEÇA ABAULADA (FRANCÊS) M16 X 70MM	un	2	R$ 5,99	R$ 11,98	R$ 11,98	R$ -	R$ -			
049502	DER-ES	INSUMO	PORCA QUADRADA PARA PARAFUSO M16	un	2	R$ 1,57	R$ 3,14	R$ 3,14	R$ -	R$ -			
18.52.073	**DEA**		**CINTA DE AÇO GALVANIZADO DIAM.220 MM COM PARAFUSOS E PORCAS – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**Un**			**R$ 67,69**	**R$ 58,94**	**R$ 8,75**	**R$ -**	**GOINFRA**	**070921**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2	R$ 31,40	R$ 6,28	R$ 1,41	R$ 4,87	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2	R$ 26,47	R$ 5,29	R$ 1,41	R$ 3,88	R$ -			
3700	GOINFRA	INSUMO	CINTA DE AÇO GALVANIZADO DIÂMETRO 220 MM	un	1	R$ 41,00	R$ 41,00	R$ 41,00	R$ -	R$ -			
3959	GOINFRA	INSUMO	PARAFUSO CABEÇA ABAULADA (FRANCÊS) M16 X 70MM	un	2	R$ 5,99	R$ 11,98	R$ 11,98	R$ -	R$ -			
049502	DER-ES	INSUMO	PORCA QUADRADA PARA PARAFUSO M16	un	2	R$ 1,57	R$ 3,14	R$ 3,14	R$ -	R$ -			
18.52.074	**DEA**		**CINTA DE AÇO GALVANIZADO DIAM.230 MM COM PARAFUSOS E PORCAS – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**Un**			**R$ 68,69**	**R$ 59,94**	**R$ 8,75**	**R$ -**	**GOINFRA**	**070922**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2	R$ 31,40	R$ 6,28	R$ 1,41	R$ 4,87	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2	R$ 26,47	R$ 5,29	R$ 1,41	R$ 3,88	R$ -			
3701	GOINFRA	INSUMO	CINTA DE AÇO GALVANIZADO DIÂMETRO 230 MM	un	1	R$ 42,00	R$ 42,00	R$ 42,00	R$ -	R$ -			
3959	GOINFRA	INSUMO	PARAFUSO CABEÇA ABAULADA (FRANCÊS) M16 X 70MM	un	2	R$ 5,99	R$ 11,98	R$ 11,98	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
049502	DER-ES	INSUMO	PORCA QUADRADA PARA PARAFUSO M16	un	2	R$ 1,57	R$ 3,14	R$ 3,14	R$ -	R$ -			
18.52.075	**DEA**		**CINTA DE AÇO GALVANIZADO DIAM.240 MM COM PARAFUSOS E PORCAS – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**Un**			**R$ 81,18**	**R$ 72,43**	**R$ 8,75**	**R$ -**	**GOINFRA**	**070922**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2	R$ 31,40	R$ 6,28	R$ 1,41	R$ 4,87	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2	R$ 26,47	R$ 5,29	R$ 1,41	R$ 3,88	R$ -			
MAT033900	SCO-RIO	INSUMO	Cinta de aco galvanizado, de 240mm	un	1	R$ 54,49	R$ 54,49	R$ 54,49	R$ -	R$ -			
3959	GOINFRA	INSUMO	PARAFUSO CABEÇA ABAULADA (FRANCÊS) M16 X 70MM	un	2	R$ 5,99	R$ 11,98	R$ 11,98	R$ -	R$ -			
049502	DER-ES	INSUMO	PORCA QUADRADA PARA PARAFUSO M16	un	2	R$ 1,57	R$ 3,14	R$ 3,14	R$ -	R$ -			
18.52.043	**DEA**		**ALÇA PREFORMADA DE CONTRA POSTE, EM AÇO GALVANIZADO, PARA CABO 3/16", COMPRIMENTO *860* MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 11,93**	**R$ 7,77**	**R$ 4,16**	**R$ -**	**SINAPI**	**101553**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,157	R$ 31,40	R$ 4,92	R$ 1,10	R$ 3,82	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0174427	R$ 26,47	R$ 0,46	R$ 0,12	R$ 0,34	R$ -			
427	SINAPI	INSUMO	ALCA PREFORMADA DE CONTRA POSTE, EM ACO GALVANIZADO, PARA CABO 3/16", COMPRIMENTO *860* MM	un	1	R$ 6,55	R$ 6,55	R$ 6,55	R$ -	R$ -			
18.52.044	**DEA**		**PARA-RAIOS A ÓXIDOS METÁLICOS, SEM CENTELHADOR, COM DESLIGADOR AUTOMÁTICO E INVÓLUCRO POLIMÉRICO, 12 KV, 10 KA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 278,80**	**R$ 213,14**	**R$ 65,66**	**R$ -**	**GOINFRA**	**071833**	
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,5	R$ 26,47	R$ 39,70	R$ 10,57	R$ 29,13	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,5	R$ 31,40	R$ 47,10	R$ 10,57	R$ 36,53	R$ -			
003244	ORSE	INSUMO	Pára raio polimérico ZnO 10 KA - para alta tensão	Un	1	R$ 192,00	R$ 192,00	R$ 192,00	R$ -	R$ -			
18.52.045	**DEA**		**CHAVE FUSÍVEL DE DISTRIBUIÇÃO, BASE TIPO "C", ABERTURA SOB CARGA, 15 KV – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 580,82**	**R$ 512,70**	**R$ 68,12**	**R$ -**	**SEOP**	**171041**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2	R$ 31,40	R$ 62,80	R$ 14,10	R$ 48,70	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 26,47	R$ 26,47	R$ 7,05	R$ 19,42	R$ -			
000587	ORSE	INSUMO	Chave fusível 15kv 100a - 10000a base c	un	1	R$ 491,55	R$ 491,55	R$ 491,55	R$ -	R$ -			
18.52.047	**DEA**		**SUPORTE L DE AÇO GALVANIZADO PARA FIXAÇÃO DO PÁRA-RAIO POLIMÉRICO E CHAVE SECCIONADORA**	**un**			**R$ 79,31**	**R$ 61,81**	**R$ 17,50**	**R$ -**	**GOINFRA**	**072372**	
3967	GOINFRA	INSUMO	SUPORTE DE AÇO GALVANIZADO PARA FIXAÇÃO DO PÁRA-RAIO POLIMÉRICO	un	1	R$ 56,17	R$ 56,17	R$ 56,17	R$ -	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4	R$ 26,47	R$ 10,58	R$ 2,82	R$ 7,76	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4	R$ 31,40	R$ 12,56	R$ 2,82	R$ 9,74	R$ -			
18.03.013	**DEA**		**CABO DE COBRE FLEXÍVEL EPR, ISOLADO CLASSE 4 OU 5, SEÇÃO NOMINAL DE 50 MM², ANTI-CHAMA, 12/20KV - 90ºC (EPROTENAX OU EQUIVALENTE). INCLUSIVE INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 119,94**	**R$ 111,19**	**R$ 8,75**	**R$ -**	**SIURB**	**09-03-36**	
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2	R$ 26,47	R$ 5,29	R$ 1,41	R$ 3,88	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2	R$ 31,40	R$ 6,28	R$ 1,41	R$ 4,87	R$ -			
404	SINAPI	INSUMO	FITA ISOLANTE DE BORRACHA AUTOFUSAO, USO ATE 69 KV (ALTA TENSAO), LARGURA DE 19 MM	m	0,047	R$ 5,40	R$ 0,25	R$ 0,25	R$ -	R$ -			Sinapi composição 91927 o sinapi insumo 21127 com multiplicador 0,0094 foi substituído pelo sinapi insumo 404, multiplicador 0,0094 x 5M = 0,047.
003811	ORSE	INSUMO	Cabo de cobre isolado EPR, flexivel, 50mm², 12/20kv / 90º C (Eprotenax ou similar)	m	1,02	R$ 106,00	R$ 108,12	R$ 108,12	R$ -	R$ -			
18.20.006	**DEA**		**ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 110 MM (4"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALAÇÃO ENTERRADA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 121,49**	**R$ 86,89**	**R$ 34,60**	**R$ -**	**SINAPI / DEA**	**3012 / 93358 / 24.7**	**Obs1.: Coeficiente do eletroduto e da MO, ambos multiplicados por 1,10, para incluir conexoes (Seinfra-CE, Siurb-Pref. SP). Obs2.: Comp. x Altura x Largura - 1 x 0,5 x 0,4=0,2. COMPOSIÇÃO PRÓPRIA DE REFERÊNCIA DEA 27.72 (BASEADA NO SEINFRA C0096)**
93012	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 110 MM (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	m	1,1	R$ 80,03	R$ 88,03	R$ 77,79	R$ 10,24	R$ -			Obs1.: Coeficiente do eletroduto e da MO, ambos multiplicados por 1,10, para incluir conexoes (Seinfra-CE, Siurb-Pref. SP).

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
93358	SINAPI	COMPOSICAO	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	0,2	R$ 98,81	R$ 19,76	R$ 5,50	R$ 14,26	R$ -			Obs2.: Comp. x Altura x Largura - 1 x 0,5 x 0,4=0,2.
24.72	DEA	COMPOSICAO	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE.	m³	0,2	R$ 68,51	R$ 13,70	R$ 3,60	R$ 10,10	R$ -			Obs2.: Comp. x Altura x Largura - 1 x 0,5 x 0,4=0,2.
18.20.020	**DEA**		**ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 110 MM (4"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALAÇÃO ENTERRADA ENVELOPADO EM CONCRETO ESTRUTURAL FCK ≥ 20 MPA, TRAÇO 1:2:7:3 (20X20CM), INCLUINDO ESCAVAÇÃO MECANIZADA E REATERRO, INCLUSIVE FITA DE ADVERTÊNCIA DE REDE ELÉTRICA ENTERRADA. (COM 100CM DE ALTURA E 50CM DE BASE) – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 201,49**	**R$ 129,56**	**R$ 71,93**	**R$ -**	**SINAPI / DEA**	**3012 / 93358 / 24.7**	**Obs1.: Coeficiente do eletroduto e da MO, ambos multiplicados por 1,10, para incluir conexoes (Seinfra-CE, Siurb-Pref. SP). Obs2.: escavação mecanizada 0,5 (Comp. x Altura x Largura - 1 x 1 x 0,5=0,5) e reaterro 0,46 Comp. x Altura x Largura - (1 x 1 x 0,5) - (1 x 0,2 x 0,2)=0,46 COMPOSIÇÃO PRÓPRIA DE REFERÊNCIA DEA 24.72 (BASEADA NO SEINFRA C0096)**
93012	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 110 MM (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	m	1,1	R$ 80,03	R$ 88,03	R$ 77,79	R$ 10,24	R$ -			Obs1.: Coeficiente do eletroduto e da MO, ambos multiplicados por 1,10, para incluir conexoes (Seinfra-CE, Siurb-Pref. SP).
24.72	DEA	COMPOSICAO	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE.	m³	0,46	R$ 68,51	R$ 31,51	R$ 8,27	R$ 23,24	R$ -			Obs.: Comp. x Altura x Largura - (1 x 1 x 0,5) - (1 x 0,2 x 0,2)=0,46
90105	SINAPI	COMPOSICAO	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	m³	0,5	R$ 9,55	R$ 4,77	R$ 1,54	R$ 3,23	R$ -			Obs2.: Comp. x Altura x Largura - 1 x 1 x 0,5=0,5
94970	SINAPI	COMPOSICAO	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	0,03	R$ 549,82	R$ 16,49	R$ 14,63	R$ 1,86	R$ -			Área do volume do concreto menos a área do eletroduto = ((0,2*0,2*1) - (3,14*(0,1/2)^2) = 0,030
97086	SINAPI	COMPOSICAO	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	m²	0,4	R$ 148,16	R$ 59,26	R$ 25,90	R$ 33,36	R$ -			Madeira nos dois lados = 2*0,2*1 = 0,4
011201	ORSE	INSUMO	Fita de advertência de rede elétrica enterrada	m	1	R$ 1,43	R$ 1,43	R$ 1,43	R$ -	R$ -			
93026	**SINAPI**		**CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 110 MM (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021**	**un**			**R$ 98,19**	**R$ 70,22**	**R$ 27,97**	**R$ -**			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,639	R$ 31,40	R$ 20,06	R$ 4,50	R$ 15,56	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,639	R$ 26,47	R$ 16,91	R$ 4,50	R$ 12,41	R$ -			
1878	SINAPI	INSUMO	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 4", PARA ELETRODUTO	un	1	R$ 61,22	R$ 61,22	R$ 61,22	R$ -	R$ -			
18.16.010	**DEA**		**ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 100 MM (4"), INSTALAÇÃO ENTERRADA ENVELOPADO EM CONCRETO ESTRUTURAL FCK ≥ 20 MPA, TRAÇO 1:2:7:3 (20X20CM), INCLUINDO ESCAVAÇÃO MECANIZADA E REATERRO, INCLUSIVE FITA DE ADVERTÊNCIA DE REDE ELÉTRICA ENTERRADA. (COM 100CM DE ALTURA E 50CM DE BASE) –FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 138,52**	**R$ 69,30**	**R$ 69,22**	**R$ -**	**SINAPI**	**70 / 90105 / DEA 2**	**Obs.: No coeficiente de ajuste foi estabelecido para escavação mecanizada 0,5 (Comp. x Altura x Largura - 1 x 1 x 0,5=0,5) e reaterro 0,46 Comp. x Altura x Largura - (1 x 1 x 0,5) - (1 x 0,2 x 0,2)=0,46 COMPOSIÇÃO PRÓPRIA DE REFERÊNCIA DEA 24.72 (BASEADA NO SEINFRA C0096)**
97670	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 100 (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	m	1	R$ 25,06	R$ 25,06	R$ 17,53	R$ 7,53	R$ -			
24.72	DEA	COMPOSICAO	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE.	m³	0,46	R$ 68,51	R$ 31,51	R$ 8,27	R$ 23,24	R$ -			Obs3.: Comp. x Altura x Largura - (1 x 1 x 0,5) - (1 x 0,2 x 0,2)=0,46
90105	SINAPI	COMPOSICAO	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	m³	0,5	R$ 9,55	R$ 4,77	R$ 1,54	R$ 3,23	R$ -			Obs2.: Comp. x Altura x Largura - 1 x 1 x 0,5=0,5
94970	SINAPI	COMPOSICAO	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	0,03	R$ 549,82	R$ 16,49	R$ 14,63	R$ 1,86	R$ -			Área do volume do concreto menos a área do eletroduto = ((0,2*0,2*1) - (3,14*(0,1/2)^2) = 0,030
97086	SINAPI	COMPOSICAO	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	m²	0,4	R$ 148,16	R$ 59,26	R$ 25,90	R$ 33,36	R$ -			Madeira nos dois lados = 2*0,2*1 = 0,4
011201	ORSE	INSUMO	Fita de advertência de rede elétrica enterrada	m	1	R$ 1,43	R$ 1,43	R$ 1,43	R$ -	R$ -			
18.46.004	**DEA**		**CURVA DE 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, DE AÇO GALVANIZADO, ROSQUEÁVEL, DN 32 MM (1"). FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 18,01**	**R$ 9,15**	**R$ 8,86**	**R$ -**	**SINAPI**	**95764**	

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2028	R$ 26,47	R$ 5,36	R$ 1,43	R$ 3,93	R$ -			Foi substituido a composição do Sinapi 91893 para 95764
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2028	R$ 31,40	R$ 6,36	R$ 1,43	R$ 4,93	R$ -			Foi substituido a composição do Sinapi 91893 para 95764
2617	SINAPI	INSUMO	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, COM ROSCA, DIAMETRO DE 25 MM (1"), ESPESSURA DE 1,50 MM	un	1	R$ 6,29	R$ 6,29	R$ 6,29	R$ -	R$ -			
18.22.010	**DEA**		**ELETRODUTO FERRO GALVANIZADO PESADO, DN 40MM (1 1/2"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALAÇÃO APARENTE, FIXADO COM ABRAÇADEIRA – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 85,51**	**R$ 71,59**	**R$ 13,92**	**R$ -**	**SINAPI**	**104409, 91170**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2338116	R$ 31,40	R$ 7,34	R$ 1,65	R$ 5,69	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1169058	R$ 26,47	R$ 3,09	R$ 0,82	R$ 2,27	R$ -			
2644	SINAPI	INSUMO	LUVA PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, COM ROSCA, DIAMETRO DE 40 MM (1 1/2")	un	1	R$ 5,21	R$ 5,21	R$ 5,21	R$ -	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2114	R$ 30,43	R$ 6,43	R$ 1,38	R$ 5,05	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,048	R$ 25,59	R$ 1,22	R$ 0,31	R$ 0,91	R$ -			
394	SINAPI	INSUMO	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	un	1,7857	R$ 5,17	R$ 9,23	R$ 9,23	R$ -	R$ -			
003836	ORSE	INSUMO	Eletroduto em ferro galvanizado pesado sem costura 1 1/2" x 3m	un	0,3333	R$ 159,00	R$ 52,99	R$ 52,99	R$ -	R$ -			Eletroduto galvanizado 1 1/2" dividido por 3 para ter o coeficiente em metro.
95768	**SINAPI**		**CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 40 MM (1 1/2"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2026**	**un**			**R$ 39,63**	**R$ 30,67**	**R$ 8,96**	**R$ -**			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2630381	R$ 31,40	R$ 8,25	R$ 1,85	R$ 6,40	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,131519	R$ 26,47	R$ 3,48	R$ 0,92	R$ 2,56	R$ -			
2644	SINAPI	INSUMO	LUVA PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, COM ROSCA, DIAMETRO DE 40 MM (1 1/2")	un	2	R$ 5,21	R$ 10,42	R$ 10,42	R$ -	R$ -			
2632	SINAPI	INSUMO	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, COM ROSCA, DIAMETRO DE 40 MM (1 1/2"), ESPESSURA DE 1,50 MM	un	1	R$ 17,48	R$ 17,48	R$ 17,48	R$ -	R$ -			
18.22.006	**DEA**		**ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO PESADO, DN 100MM (4"), COM LUVA DE ROSCA INTERNA E CONEXÕES, INSTALAÇÃO APARENTE, FIXADO COM ABRAÇADEIRA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 167,63**	**R$ 113,80**	**R$ 53,83**	**R$ -**	**DER-MG / SINAPI**	**ED-49333 / 91172**	
MATED-12277	DER-MG	INSUMO	ELETRODUTO RÍGIDO (MATERIAL: AÇO|TRATAMENTO: GALVANIZADO ELETROLÍTICO|SÉRIE: PESADO|DIÂMETRO: 4"[100MM]|ESPESSURA*: 2,3-2,65MM|MASSA LINEAR*: 7,35KG/M)*VALORES REFERENCIAIS APROXIMADOS	m	1,1	R$ 76,13	R$ 83,74	R$ 83,74	R$ -	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 26,47	R$ 26,47	R$ 7,05	R$ 19,42	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 31,40	R$ 31,40	R$ 7,05	R$ 24,35	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3563	R$ 30,43	R$ 10,84	R$ 2,32	R$ 8,52	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,081	R$ 25,59	R$ 2,07	R$ 0,53	R$ 1,54	R$ -			
399	SINAPI	INSUMO	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 4" E PARAFUSO DE FIXACAO	un	1,2346	R$ 10,62	R$ 13,11	R$ 13,11	R$ -	R$ -			
18.46.012	**DEA**		**CURVA DE 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, DE AÇO GALVANIZADO, ROSQUEÁVEL, DN 100 MM (4"). FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 160,48**	**R$ 148,61**	**R$ 11,87**	**R$ -**	**ORSE**	**012459**	
2621	SINAPI	INSUMO	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, COM ROSCA, DIAMETRO DE 100 MM (4")	un	1	R$ 144,70	R$ 144,70	R$ 144,70	R$ -	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,28	R$ 31,40	R$ 8,79	R$ 1,97	R$ 6,82	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,28	R$ 24,98	R$ 6,99	R$ 1,94	R$ 5,05	R$ -			
18.29.042	**DEA**		**ADAPTADOR DE SAÍDA 1" PARA CONDULETE METÁLICO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 8,14**	**R$ 4,64**	**R$ 3,50**	**R$ -**	**GOINFRA**	**070931**	

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,08	R$ 31,40	R$ 2,51	R$ 0,56	R$ 1,95	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,08	R$ 26,47	R$ 2,11	R$ 0,56	R$ 1,55	R$ -			
4030	GOINFRA	INSUMO	ADAPTADOR DE SAÍDA 1" PARA CONDULETE METÁLICO	un	1	R$ 3,52	R$ 3,52	R$ 3,52	R$ -	R$ -			
18.36.044	**DEA**		**CONSTRUÇÃO DE POÇO DE PASSAGEM EM ALVENARIA COM TIJOLO MACIÇO MEDINDO 1,20X0,8X1,30M, INCLUSIVE REBOCO NAS PAREDES INTERNAS, FUNDO COM BRITA 19 E TAMPA EM CONCRETO ARMADO PRÉ MOLDADO COM 7CM DE ESPESSURA.**	**un**			**R$ 1.166,01**	**R$ 801,40**	**R$ 364,61**	**R$ -**	**SINAPI**	**97890**	**Coeficientes adapatados conforme explicitado nas composições auxiliares para atender as dimensões da composição. Incluso chapisco externo.**
101623	SINAPI	COMPOSICAO	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_01/2026	m³	0,16	R$ 304,70	R$ 48,75	R$ 29,61	R$ 19,14	R$ -			Folga de 5cm nas laterais e espessura 0,15m. Memória = =1,25*0,85*0,15 = 0,16
100475	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	m³	0,416	R$ 859,78	R$ 357,66	R$ 329,39	R$ 28,27	R$ -			Para reboco interno e argamassa de assentamento. Memória (Reboco) =(1,2*1,3*2+0,8*1,3*2)x0,03 (espessura do reboco) = 0,312m³ . Memória (Assentamento - unidades de tijolox área de assemtamentoxespessura) =520*0,1*0,2*0,01 = 0,104m³
97736	SINAPI	COMPOSICAO	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO ACIMA DE 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	m³	0,0672	R$ 1.642,99	R$ 110,40	R$ 77,95	R$ 32,45	R$ -			Para tampa em concreto armado pré-moldado. Memória =1,2*0,8*0,07 = 0,0672m³
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	5,6034	R$ 24,98	R$ 139,97	R$ 38,94	R$ 101,03	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	7,1315	R$ 30,95	R$ 220,71	R$ 49,77	R$ 170,94	R$ -			
87316	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	m³	0,104	R$ 569,94	R$ 59,27	R$ 50,53	R$ 8,74	R$ -			Considerado chapisco interno e externo com espessura de 1cm. Memória = (1,2*1,3*2+0,8*1,3*2)*0,01*2 = 0,104m³
7258	SINAPI	INSUMO	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	un	520	R$ 0,43	R$ 223,60	R$ 223,60	R$ -	R$ -			(Área do tijolo / m2 por unidade) Memória =(1,2*1,3*2+0,8*1,3*2) / (0,05x0,2) = 520
5679	SINAPI	COMPOSICAO	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0402	R$ 62,62	R$ 2,51	R$ 0,23	R$ 2,28	R$ -			
5678	SINAPI	COMPOSICAO	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0197	R$ 159,67	R$ 3,14	R$ 1,38	R$ 1,76	R$ -			
18.52.059	**DEA**		**TAMPA CIRCULAR EM FERRO FUNDIDO TF 700 PARA POÇO TIPO PP PADRÃO NEOENERGIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO**	**un**			**R$ 1.923,51**	**R$ 1.877,98**	**R$ 45,53**	**R$ -**	**SINAPI**	**98114**	
94970	SINAPI	COMPOSICAO	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	0,0281	R$ 549,82	R$ 15,44	R$ 13,70	R$ 1,74	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,9023	R$ 24,98	R$ 22,53	R$ 6,27	R$ 16,26	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,1484	R$ 30,95	R$ 35,54	R$ 8,01	R$ 27,53	R$ -			
E848	COTAÇÃO	INSUMO	TAMPA CIRCULAR EM FERRO FUNDIDO TF 700 PARA POÇO TIPO PP PADRÃO NEOENERGIA.	un	1	R$ 1.850,00	R$ 1.850,00	R$ 1.850,00	R$ -	R$ -			
18.52.033	**DEA**		**SUPORTE PARA INSTALAÇÃO DOS TRANSFORMADORES DE MEDIÇÃO (3 TC'S E 3 TP'S) – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 1.516,62**	**R$ 1.135,20**	**R$ 381,42**	**R$ -**	**ORSE**	**012853**	
013578	ORSE	INSUMO	Suporte p/ instalação de transformador de medição (3 tc's e 3 tp's) padrão Energisa	un	1	R$ 1.009,20	R$ 1.009,20	R$ 1.009,20	R$ -	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	9	R$ 31,40	R$ 282,60	R$ 63,45	R$ 219,15	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	9	R$ 24,98	R$ 224,82	R$ 62,55	R$ 162,27	R$ -			
18.52.028	**DEA**		**CAIXA DE MEDIÇÃO DE AÇO GALVANIZADO, MODELO F4 PADRÃO NEOENERGIA - DIMENSÕES 1500X1300X400MM – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 2.589,71**	**R$ 2.418,89**	**R$ 170,82**	**R$ -**	**SIURB**	**091447**	
88266	SINAPI	COMPOSICAO	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5	R$ 32,72	R$ 16,36	R$ 3,52	R$ 12,84	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,5	R$ 31,40	R$ 78,50	R$ 17,62	R$ 60,88	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	5	R$ 26,47	R$ 132,35	R$ 35,25	R$ 97,10	R$ -			
E817	COTAÇÃO	INSUMO	CAIXA DE MEDIÇÃO DE AÇO GALVANIZADO, MODELO F4 PADRÃO NEOENERGIA - DIMENSÕES 1500X1300X400MM	un	1	R$ 2.362,50	R$ 2.362,50	R$ 2.362,50	R$ -	R$ -			
18.52.030	**DEA**		**SUPORTE PARA FIXAÇÃO DE PARA- RAIOS E MUFLA INSTALAÇÃO INTERNA – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 459,12**	**R$ 331,98**	**R$ 127,14**	**R$ -**	**ORSE**	**012848**	
013573	ORSE	INSUMO	Suporte para fixação de para-raios e mufla instalação interna	un	1	R$ 289,98	R$ 289,98	R$ 289,98	R$ -	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3	R$ 31,40	R$ 94,20	R$ 21,15	R$ 73,05	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3	R$ 24,98	R$ 74,94	R$ 20,85	R$ 54,09	R$ -			
18.52.046	**DEA**		**MUFLA TERMINAL PARA CABO SINGELO 50MM², USO EXTERNO, 15KV, INCLUSIVE BRAÇADEIRA PARA FIXAÇÃO, E SUPORTE PARA MUFLA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 633,68**	**R$ 585,13**	**R$ 48,55**	**R$ -**	**SCO-RIO**	**IP14.20.0100**	
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,5	R$ 26,47	R$ 66,17	R$ 17,62	R$ 48,55	R$ -			
004353	ORSE	INSUMO	Suporte para mufla	un	1	R$ 107,55	R$ 107,55	R$ 107,55	R$ -	R$ -			
E860	COTAÇÃO	INSUMO	TERMINAÇÃO / MUFLA POLIMÉRICA A FRIO PARA USO EXTERNO 15kV - 50mm²	un	1	R$ 459,96	R$ 459,96	R$ 459,96	R$ -	R$ -			
18.52.003	**DEA**		**PARA-RAIOS POLIMÉRICO 12KV - 10KA COM SUPORTE – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 367,68**	**R$ 302,02**	**R$ 65,66**	**R$ -**	**GOINFRA**	**071833**	
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,5	R$ 26,47	R$ 39,70	R$ 10,57	R$ 29,13	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,5	R$ 31,40	R$ 47,10	R$ 10,57	R$ 36,53	R$ -			
048041	DER-ES	INSUMO	PARA-RAIOS POLIMERICO 12KV - 10KA COM SUPORTE	un	1	R$ 280,88	R$ 280,88	R$ 280,88	R$ -	R$ -			
18.52.083	**DEA**		**CHAVE SECCIONADORA TRIFÁSICA, OPERAÇÃO COM CARGA, DE 400A, 15KV, ACIONAMENTO SIMULTÂNEO, PARA USO INTERNO, COM COMANDO POR VARA DE MANOBRA. COM BASE PARA FUSÍVEL.**	**un**			**R$ 3.483,14**	**R$ 3.461,94**	**R$ 21,20**	**R$ -**	**SCO-RIO**	**IT25.68.0250**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5	R$ 31,40	R$ 15,70	R$ 3,52	R$ 12,18	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5	R$ 24,98	R$ 12,49	R$ 3,47	R$ 9,02	R$ -			
E865	COTAÇÃO	INSUMO	CHAVE SECCIONADORA TRIFÁSICA, OPERAÇÃO COM CARGA, DE 400A, 15KV, ACIONAMENTO SIMULTÂNEO, PARA USO INTERNO, COM COMANDO POR PUNHO, COM BASE PARA FUSÍVEL.	un	1	R$ 3.454,95	R$ 3.454,95	R$ 3.454,95	R$ -	R$ -			
18.52.017	**DEA**		**INSTALAÇÃO DE CONJUNTO DE ACIONAMENTO PARA CHAVE SECCIONADORA CONTENDO: PUNHO DE ACIONAMENTO, SUPORTE DO PUNHO, ARTICULAÇÃO, TUBO DE DESCIDA E PROLONGADOR**	**un**			**R$ 1.400,59**	**R$ 1.356,82**	**R$ 43,77**	**R$ -**	**SIURB**	**091463**	
61045	SIURB	INSUMO	CONJUNTO DE ACIONAMENTO PARA CHAVE SECCIONADORA CONTENDO: PUNHO DE ACIONAMENTO, SUPORTE DO PUNHO, ARTICULAÇÃO, TUBO DE DESCIDA E PROLONGADOR	Un	1	R$ 1.342,72	R$ 1.342,72	R$ 1.342,72	R$ -	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 31,40	R$ 31,40	R$ 7,05	R$ 24,35	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 26,47	R$ 26,47	R$ 7,05	R$ 19,42	R$ -			
18.52.020	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ISOLADOR SUPORTE PEDESTAL DE USO INTERNO COM PRENSA FIO, EM PORCELANA TIPO PILAR COR BRANCA. CLASSE TENSÃO 15 KV.**	**un**			**R$ 278,31**	**R$ 244,85**	**R$ 33,46**	**R$ -**	**ORSE**	**007380**	
006536	ORSE	INSUMO	Isolador suporte pedestal de uso interno com prensa fio, em porcelana tipo pilar cor branca, classe tensão 15 kV	un	1	R$ 235,00	R$ 235,00	R$ 235,00	R$ -	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,3	R$ 31,40	R$ 40,82	R$ 9,16	R$ 31,66	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1	R$ 24,98	R$ 2,49	R$ 0,69	R$ 1,80	R$ -			
18.52.032	**DEA**		**DISJUNTOR TRIPOLAR DE MÉDIA TENSÃO COM ISOLAMENTO A VÁCUO - 630A/15KV COM RELÉ PEXTRON URPE 7104 COM 3 TC'S E 3 TP'S-TERMINAIS DE CONEXÃO P/VERSÃO MECANISMO OPERAÇÃO MANUAL, CONTADOR OPERAÇÕES AVISO DE MOLA CARREGADA/DESCARREGADA E DISJUNTOR ABERTO/FECHADO, MARCA SIEMENS OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 77.095,93**	**R$ 76.720,10**	**R$ 375,83**	**R$ -**	**SIURB**	**091716**	

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88266	SINAPI	COMPOSICAO	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 32,72	R$ 32,72	R$ 7,05	R$ 25,67	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	8	R$ 31,40	R$ 251,20	R$ 56,40	R$ 194,80	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	8	R$ 26,47	R$ 211,76	R$ 56,40	R$ 155,36	R$ -			
E816	COTAÇÃO	INSUMO	DISJUNTOR TRIPOLAR DE MÉDIA TENSÃO COM ISOLAMENTO A VÁCUO - 630A/15KV COM RELÉ PEXTRON URPE 7104 COM 3 TC'S E 3 TP'S-TERMINAIS DE CONEXÃO P/VERSÃO MECANISMO OPERAÇÃO MANUAL, CONTADOR OPERAÇÕES AVISO DE MOLA CARREGADA/DESCARREGADA E DISJUNTOR ABERTO/FECHADO, MARCA SIEMENS OU EQUIVALENTE.	un	1	R$ 76.600,25	R$ 76.600,25	R$ 76.600,25	R$ -	R$ -			
18.52.031	**DEA**		**NO BREAK 1.200VA - BIVOLT COM AUTONOMIA PARA SUPRIMENTO DE 30 MINUTOS, DA MICROSOL OU EQUIVALENTE – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 612,56**	**R$ 599,84**	**R$ 12,72**	**R$ -**	**ORSE**	**000755**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3	R$ 31,40	R$ 9,42	R$ 2,11	R$ 7,31	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3	R$ 24,98	R$ 7,49	R$ 2,08	R$ 5,41	R$ -			
010691	ORSE	INSUMO	No break 1.200va - bivolt com autonomia para suprimento de 30 minutos, da microsol ou similar	un	1	R$ 595,65	R$ 595,65	R$ 595,65	R$ -	R$ -			
18.52.024	**DEA**		**TRANSFORMADOR DE POTÊNCIAL A SECO-INTERNO-CLASSE 15KV - TENSÃO PRIMARIA 13,8KV SECUNDARIA 380/220V NEUTRO ACESSÍVEL-03 FASES-60HZ-POTÊNCIA 500KVA**	**un**			**R$ 71.786,47**	**R$ 287,85**	**R$ 784,62**	**R$ 70.714,00**	**SINAPI / SIURB**	**103654 / 091540**	
88266	SINAPI	COMPOSICAO	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	5	R$ 32,72	R$ 163,60	R$ 35,25	R$ 128,35	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	10	R$ 31,40	R$ 314,00	R$ 70,50	R$ 243,50	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	20	R$ 26,47	R$ 529,40	R$ 141,00	R$ 388,40	R$ -			
5928	SINAPI	COMPOSICAO	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,2001	R$ 327,19	R$ 65,47	R$ 41,10	R$ 24,37	R$ -			
E801	COTAÇÃO	INSUMO	TRANSFORMADOR DE POTÊNCIAL A SECO-INTERNO-CLASSE 15KV - TENSÃO PRIMARIA 13,8KV SECUNDARIA 380/220V NEUTRO ACESSÍVEL-03 FASES-60HZ POTÊNCIA 500KVA	un	1	R$ 70.714,00	R$ 70.714,00	R$ -	R$ -	R$ 70.714,00			
18.57.001	**DEA**		**PLACA DE SINALIZAÇÃO DE PERIGO DE MORTE - ALTA TENSÃO - DIMENSÕES 470X340MM – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 134,72**	**R$ 109,30**	**R$ 25,42**	**R$ -**	**ORSE**	**012845**	
010693	ORSE	INSUMO	Placa de sinalização de perigo de morte - alta tensão - dimensões 470x340mm	un	1	R$ 100,90	R$ 100,90	R$ 100,90	R$ -	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,6	R$ 31,40	R$ 18,84	R$ 4,23	R$ 14,61	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,6	R$ 24,98	R$ 14,98	R$ 4,17	R$ 10,81	R$ -			
18.57.002	**DEA**		**PLACA DE SINALIZAÇÃO "NÃO OPERE SOB CARGA" – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 63,76**	**R$ 38,34**	**R$ 25,42**	**R$ -**	**ORSE**	**012845**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,6	R$ 31,40	R$ 18,84	R$ 4,23	R$ 14,61	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,6	R$ 24,98	R$ 14,98	R$ 4,17	R$ 10,81	R$ -			
E815	COTAÇÃO	INSUMO	PLACA - NÃO OPERE SOB CARGA	un	1	R$ 29,94	R$ 29,94	R$ 29,94	R$ -	R$ -			
18.52.062	**DEA**		**PLACA DE SINALIZAÇÃO, FOTOLUMINESCENTE, EM PVC, COM LOGOTIPO "CUIDADO RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO"- PLACA E5 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 19,40**	**R$ 15,80**	**R$ 3,60**	**R$ -**	**ORSE**	**012889**	
013656	ORSE	INSUMO	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc , com logotipo "Cuidado risco de choque elétrico"- Placa E5	un	1	R$ 14,41	R$ 14,41	R$ 14,41	R$ -	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2	R$ 24,98	R$ 4,99	R$ 1,39	R$ 3,60	R$ -			
18.57.007	**DEA**		**PLACA DE SINALIZAÇÃO "PERIGO CABO ENERGIZADO" – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 66,82**	**R$ 41,40**	**R$ 25,42**	**R$ -**	**ORSE**	**012845**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,6	R$ 31,40	R$ 18,84	R$ 4,23	R$ 14,61	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,6	R$ 24,98	R$ 14,98	R$ 4,17	R$ 10,81	R$ -			
E859	COTAÇÃO	INSUMO	PLACA PERIGO CABO ENERGIZADO	un	1	R$ 33,00	R$ 33,00	R$ 33,00	R$ -	R$ -			
18.52.060	**DEA**		**CAIXA DE PRONTUÁRIO METÁLICA DE SOBREPOR NR10 PADRÃO NEOENERGIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 299,43**	**R$ 277,54**	**R$ 21,89**	**R$ -**	**SUDECAP**	**11.14.19**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5	R$ 31,40	R$ 15,70	R$ 3,52	R$ 12,18	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5	R$ 26,47	R$ 13,23	R$ 3,52	R$ 9,71	R$ -			
E849	COTAÇÃO	INSUMO	CAIXA DE PRONTUÁRIO METÁLICA DE SOBREPOR NR10 PADRÃO NEOENERGIA.	un	1	R$ 270,50	R$ 270,50	R$ 270,50	R$ -	R$ -			
18.52.061	**DEA**		**ESTRADO (TAPETE) DE BORRACHA ISOLANTE 15 KV - DIMENSÕES 1.000 X 1.000 X 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**pç**			**R$ 861,49**	**R$ 607,21**	**R$ 254,28**	**R$ -**	**ORSE**	**012844**	
013569	ORSE	INSUMO	Estrado (tapete) de borracha isolante 15 kv - dimensões 1.000x1.000x25mm	un	1	R$ 523,21	R$ 523,21	R$ 523,21	R$ -	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	6	R$ 31,40	R$ 188,40	R$ 42,30	R$ 146,10	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	6	R$ 24,98	R$ 149,88	R$ 41,70	R$ 108,18	R$ -			
18.32.030	**DEA**		**TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO DE 2,5MM², 1 FURO, INCLUSIVE PARAFUSO SEXTAVADO EM AÇO INOX 1/4"X1.1/4", ARRUELAS LISAS E PORCA SEXTAVADA DE 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALACÃO.**	**un**			**R$ 4,35**	**R$ 3,38**	**R$ 0,97**	**R$ -**	**ORSE**	**008006**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,04	R$ 31,40	R$ 1,25	R$ 0,28	R$ 0,97	R$ -			
012428	ORSE	INSUMO	Parafuso em aço inox, cabeça sextavada 1/4" x 1 1/4"	un	1	R$ 0,69	R$ 0,69	R$ 0,69	R$ -	R$ -			
011051	ORSE	INSUMO	Porca em aço inox sextavada 1/4"	un	1	R$ 1,00	R$ 1,00	R$ 1,00	R$ -	R$ -			
012431	ORSE	INSUMO	Arruela lisa em aço inox 1/4"	un	1	R$ 0,36	R$ 0,36	R$ 0,36	R$ -	R$ -			
1570	SINAPI	INSUMO	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	un	1	R$ 1,05	R$ 1,05	R$ 1,05	R$ -	R$ -			
18.31.029	**DEA**		**TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO DE 95MM², 1 FURO, INCLUSIVE PARAFUSO SEXTAVADO EM AÇO INOX 1/4"X1.1/4", ARRUELAS LISAS E PORCA SEXTAVADA DE 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALACÃO.**	**un**			**R$ 12,63**	**R$ 11,17**	**R$ 1,46**	**R$ -**	**ORSE**	**003996**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,06	R$ 31,40	R$ 1,88	R$ 0,42	R$ 1,46	R$ -			
012428	ORSE	INSUMO	Parafuso em aço inox, cabeça sextavada 1/4" x 1 1/4"	un	1	R$ 0,69	R$ 0,69	R$ 0,69	R$ -	R$ -			
011051	ORSE	INSUMO	Porca em aço inox sextavada 1/4"	un	1	R$ 1,00	R$ 1,00	R$ 1,00	R$ -	R$ -			
012431	ORSE	INSUMO	Arruela lisa em aço inox 1/4"	un	1	R$ 0,36	R$ 0,36	R$ 0,36	R$ -	R$ -			
1580	SINAPI	INSUMO	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 95 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M12	un	1	R$ 8,70	R$ 8,70	R$ 8,70	R$ -	R$ -			
18.31.030	**DEA**		**CONECTOR PARAFUSO FENDIDO SPLIT-BOLT, COM SEPARADOR DE CABOS BI METÁLICOS, PARA CABO DE ATÉ 50MM². FORNECIMENTO E INSTALACÃO.**	**un**			**R$ 28,04**	**R$ 19,89**	**R$ 8,15**	**R$ -**	**SINAPI**	**104753**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1863	R$ 31,40	R$ 5,84	R$ 1,31	R$ 4,53	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1863	R$ 26,47	R$ 4,93	R$ 1,31	R$ 3,62	R$ -			
1562	SINAPI	INSUMO	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), COM SEPARADOR DE CABOS BIMETALICOS, PARA CABOS ATE 50 MM2	un	1	R$ 17,27	R$ 17,27	R$ 17,27	R$ -	R$ -			
18.31.031	**DEA**		**CONECTOR PARAFUSO FENDIDO SPLIT-BOLT PARA CABO DE ATÉ 25MM². FORNECIMENTO E INSTALACÃO.**	**un**			**R$ 19,34**	**R$ 11,19**	**R$ 8,15**	**R$ -**	**SINAPI**	**104752**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1863	R$ 31,40	R$ 5,84	R$ 1,31	R$ 4,53	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1863	R$ 26,47	R$ 4,93	R$ 1,31	R$ 3,62	R$ -			
1550	SINAPI	INSUMO	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 25 MM2	un	1	R$ 8,57	R$ 8,57	R$ 8,57	R$ -	R$ -			
18.31.004	**DEA**		**CONECTOR PARAFUSO FENDIDO SPLIT-BOLT PARA CABO DE ATÉ 50MM². FORNECIMENTO E INSTALACÃO.**	**un**			**R$ 25,79**	**R$ 17,64**	**R$ 8,15**	**R$ -**	**SINAPI**	**104753**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1863	R$ 31,40	R$ 5,84	R$ 1,31	R$ 4,53	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1863	R$ 26,47	R$ 4,93	R$ 1,31	R$ 3,62	R$ -			
11862	SINAPI	INSUMO	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 50 MM2	un	1	R$ 15,02	R$ 15,02	R$ 15,02	R$ -	R$ -			
18.31.015	**DEA**		**HASTE DE ATERRAMENTO (TIPO COPPERWELD) DE 5/8" X 2,40 M. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO**	**un**			**R$ 69,96**	**R$ 59,10**	**R$ 10,86**	**R$ -**	**SINAPI**	**96985**	
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2484	R$ 26,47	R$ 6,57	R$ 1,75	R$ 4,82	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2484	R$ 31,40	R$ 7,79	R$ 1,75	R$ 6,04	R$ -			
001096	ORSE	INSUMO	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m, excluso conector	un	1	R$ 55,60	R$ 55,60	R$ 55,60	R$ -	R$ -			
18.41.009	**DEA**		**SOLDA EXOTÉRMICA PARA CABO / CABO 95MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 55,94**	**R$ 28,76**	**R$ 27,18**	**R$ -**	**SINAPI**	**96983**	
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,6211	R$ 26,47	R$ 16,44	R$ 4,38	R$ 12,06	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,6211	R$ 31,40	R$ 19,50	R$ 4,38	R$ 15,12	R$ -			
011204	ORSE	INSUMO	Cartucho p/ solda exotermica nr 95	un	1	R$ 20,00	R$ 20,00	R$ 20,00	R$ -	R$ -			
18.41.010	**DEA**		**SOLDA EXOTÉRMICA PARA CABO / HASTE 95MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 55,94**	**R$ 28,76**	**R$ 27,18**	**R$ -**	**SINAPI**	**96983**	
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,6211	R$ 26,47	R$ 16,44	R$ 4,38	R$ 12,06	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,6211	R$ 31,40	R$ 19,50	R$ 4,38	R$ 15,12	R$ -			
011204	ORSE	INSUMO	Cartucho p/ solda exotermica nr 95	un	1	R$ 20,00	R$ 20,00	R$ 20,00	R$ -	R$ -			
18.52.018	**DEA**		**GRELHA EM FERRO FUNDIDO PARA CANALETA LARGURA 20 CM INCLUSIVE ESQUADRIA DE APOIO.**	**m**			**R$ 156,57**	**R$ 114,57**	**R$ 42,00**	**R$ -**	**TCPO**	**23 12 00 00 33 40 0**	
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 30,95	R$ 30,95	R$ 6,98	R$ 23,97	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 24,98	R$ 24,98	R$ 6,95	R$ 18,03	R$ -			
C 16 11 02 13	TCPO	INSUMO	GRELHA EM FERRO FUNDIDO COM CAIXILHO DE APOIO ESPESSURA 15 MM, LARGURA 200 MM	un	1	R$ 100,64	R$ 100,64	R$ 100,64	R$ -	R$ -			
18.08.008	**DEA**		**CABO DE COBRE NU, TÊMPERA MEIO-DURO, ENCORDOAMENTO CLASSE 2A/3A, SEÇÃO NOMINAL DE 95 MM², PARA ATERRAMENTO, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 151,63**	**R$ 135,87**	**R$ 15,76**	**R$ -**	**SIURB**	**090697**	
865	SINAPI	INSUMO	CABO DE COBRE NU 95 MM2 MEIO-DURO	m	1,02	R$ 128,25	R$ 130,81	R$ 130,81	R$ -	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,36	R$ 26,47	R$ 9,52	R$ 2,53	R$ 6,99	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,36	R$ 31,40	R$ 11,30	R$ 2,53	R$ 8,77	R$ -			
18.08.009	**DEA**		**CABO DE COBRE NU, TÊMPERA MEIO-DURO, ENCORDOAMENTO CLASSE 2A/3A, SEÇÃO NOMINAL DE 50 MM², PARA ATERRAMENTO, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 86,78**	**R$ 73,21**	**R$ 13,57**	**R$ -**	**SIURB**	**090695**	
867	SINAPI	INSUMO	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	m	1,02	R$ 67,50	R$ 68,85	R$ 68,85	R$ -	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,31	R$ 26,47	R$ 8,20	R$ 2,18	R$ 6,02	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,31	R$ 31,40	R$ 9,73	R$ 2,18	R$ 7,55	R$ -			
18.37.003	**DEA**		**CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA, COM TAMPA APARAFUSADA, 15X15X10CM (SOBREPOR) – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 31,29**	**R$ 22,69**	**R$ 8,60**	**R$ -**	**SINAPI**	**100556**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2209511	R$ 31,40	R$ 6,93	R$ 1,55	R$ 5,38	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1657133	R$ 26,47	R$ 4,38	R$ 1,16	R$ 3,22	R$ -			
20254	SINAPI	INSUMO	CAIXA DE PASSAGEM METALICA, DE SOBREPOR, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSOES 15 X 15 X *10* CM	un	1	R$ 19,98	R$ 19,98	R$ 19,98	R$ -	R$ -			
18.52.076	**DEA**		**SERVIÇOS DE COMISSIONAMENTO, TESTES E TREINAMENTO PESSOAL PARA UTILIZAÇÃO DE SUBESTAÇÃO ABAIXADORA DE TENSÃO.**	**un**			**R$ 9.685,28**	**R$ 536,64**	**R$ 9.148,64**	**R$ -**	**SCO RIO**	**SE99.99.0100A**	
90779	SINAPI	COMPOSICAO	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	32	R$ 176,28	R$ 5.640,96	R$ 170,88	R$ 5.470,08	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88255	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR TÉCNICO DE ENGENHARIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	48	R$ 37,01	R$ 1.776,48	R$ 280,32	R$ 1.496,16	R$ -			
90777	SINAPI	COMPOSICAO	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	16	R$ 141,74	R$ 2.267,84	R$ 85,44	R$ 2.182,40	R$ -			REFERENTE ÀS DESPESAS DIVERSAS PARA COBRIR DESPESAS DE ESCRITÓRIO (MATERIAIS, INSTRUMENTOS, EQUIPAMENTOS, SOFTWARE, HARDWARE, PLOTAGEM, ETC) -> EQUIVALENTE EM HORA DE ENGENHEIRO JUNIOR, NA COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA
18.28.023	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO – 1000A – 50KA (380 V/220 V) – CAIXA MOLDADA.**	**un**			**R$ 8.620,42**	**R$ 8.566,91**	**R$ 53,51**	**R$ -**	**SINAPI**	**101900**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,222415	R$ 31,40	R$ 38,38	R$ 8,61	R$ 29,77	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,222415	R$ 26,47	R$ 32,35	R$ 8,61	R$ 23,74	R$ -			
1581	SINAPI	INSUMO	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 120 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M12	un	3	R$ 12,23	R$ 36,69	R$ 36,69	R$ -	R$ -			
I865	COTAÇÃO	INSUMO	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO – 1000A – 50KA (380 V/220 V) – CAIXA MOLDADA.	un	1	R$ 8.513,00	R$ 8.513,00	R$ 8.513,00	R$ -	R$ -			
18.52.077	**DEA**		**BARRAMENTO DE COBRE, PARA 15KV, TIPO VERGALHÃO, REDONDO E DIÂMETRO 3/8" – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 156,19**	**R$ 138,69**	**R$ 17,50**	**R$ -**	**SIURB**	**091413**	
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4	R$ 26,47	R$ 10,58	R$ 2,82	R$ 7,76	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4	R$ 31,40	R$ 12,56	R$ 2,82	R$ 9,74	R$ -			
1201008309MA	AGESUL	INSUMO	BARRAMENTO DE COBRE, PARA 15KV, TIPO VERGALHAO, REDONDO E DIAMETRO 3/8"	m	1,05	R$ 126,72	R$ 133,05	R$ 133,05	R$ -	R$ -			
18.52.078	**DEA**		**TERMINAL ANGULAR 90° EM COBRE, PARA VERGALHÃO 3/8" – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 48,69**	**R$ 39,94**	**R$ 8,75**	**R$ -**	**SUIRB**	**091414**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2	R$ 31,40	R$ 6,28	R$ 1,41	R$ 4,87	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2	R$ 26,47	R$ 5,29	R$ 1,41	R$ 3,88	R$ -			
E862	COTAÇÃO	INSUMO	TERMINAL ANGULAR 90° EM COBRE, PARA VERGALHÃO 3/8"	un	1	R$ 37,12	R$ 37,12	R$ 37,12	R$ -	R$ -			
18.52.079	**DEA**		**TERMINAL CONCENTRICO CENTRAL RETO EM COBRE, PARA VERGALHÃO 3/8" – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 46,82**	**R$ 38,07**	**R$ 8,75**	**R$ -**	**SUIRB**	**091414**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2	R$ 31,40	R$ 6,28	R$ 1,41	R$ 4,87	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2	R$ 26,47	R$ 5,29	R$ 1,41	R$ 3,88	R$ -			
E863	COTAÇÃO	INSUMO	TERMINAL CONCENTRICO CENTRAL RETO EM COBRE, PARA VERGALHÃO 3/8"	un	1	R$ 35,25	R$ 35,25	R$ 35,25	R$ -	R$ -			
18.52.080	**DEA**		**UNIÃO T EM COBRE, PARA VERGALHÃO 3/8" – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 71,65**	**R$ 62,90**	**R$ 8,75**	**R$ -**	**SUIRB**	**091414**	
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2	R$ 31,40	R$ 6,28	R$ 1,41	R$ 4,87	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2	R$ 26,47	R$ 5,29	R$ 1,41	R$ 3,88	R$ -			
E864	COTAÇÃO	INSUMO	UNIÃO T EM COBRE, PARA VERGALHÃO 3/8"	un	1	R$ 60,08	R$ 60,08	R$ 60,08	R$ -	R$ -			
28.21.008F	**DEA**		**UNIDADE CONDENSADORA - TIPO: VRF ("VARIABLE REFRIGERANT FLOW"); CAPACIDADE NOMINAL REFRIGERAÇÃO: 76.500 BTU/h; MODELO: RUN081LLS5; ALIMENTAÇÃO ELÉT.: 380V/3F/60Hz; CONSUMO NOMINAL: 5.260 W; FABRICANTE: LG OU EQUIVALENTE - - FORNECIMENTO (TRANSPORTE E DESCARGA INCLUSO)**	**un**			**R$ 28.901,90**	**R$ -**	**R$ -**	**R$ 28.901,90**	**TCPO**	**17010.8.1.**	**Mão de obra TCPO substituído por SINAPI e troca da condensadora para atender especificação de projeto.**
CLI032	COTAÇÃO	INSUMO	CONDENSADORA MULTI V 5 PRO 2 380V Q/F DE 08 HP - RUN081LLS5 - LG OUEQUIVALENTE TÉCNICO	un	1	R$ 28.901,90	R$ 28.901,90	R$ -	R$ -	R$ 28.901,90			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
28.21.052F	**DEA**		**COMBINAÇÃO DE UNIDADES CONDENSADORAS COM CAPACIDADE DE 26 HP E 26 HP, RESULTANTE DA COMBINAÇÃO DOS MÓDULOS DE CONDENSADORAS LG MULTI V 5 PRÓ II 380V Q/F & H/R SUPER - REF: ARUN261LLS5 E ARUN261LLS5 OU EQUIVALENTE TÉCNICO, COM O TOTAL DE 52 HP (ARUN521LLS5) DE RESFRIAMENTO - TIPO: VRF ("VARIABLE REFRIGERANT FLOW"); CAPACIDADE NOMINAL REFRIGERAÇÃO: 496.800 BTU/h; ALIMENTAÇÃO ELÉT.: 380V/3F/60Hz; CONSUMO NOMINAL: 34.640 W - FORNECIMENTO (TRANSPORTE E DESCARGA INCLUSO)**	**un**			**R$ 124.132,96**	**R$ -**	**R$ -**	**R$ 124.132,96**	**TCPO**	**17010.8.1.**	**Mão de obra TCPO substituído por SINAPI e troca da condensadora para atender especificação de projeto.**
CLI033	COTAÇÃO	INSUMO	CONDENSADORA MULTI V 5 PRO 2 380V Q/F DE (26+26) 52 HP - RUN521LLS5 - LG OU EQUIVALENTE TÉCNICO	un	1	R$ 124.132,96	R$ 124.132,96	R$ -	R$ -	R$ 124.132,96			
28.21.060F	**DEA**		**COMBINAÇÃO DE UNIDADES CONDENSADORAS COM CAPACIDADES DE 16HP, 20HP E 24HP, RESULTANTE DA COMBINAÇÃO DOS MÓDULOS DE CONDENSADORAS LG MULTI V 5 PRÓ II 380V Q/F & H/R SUPER - REF: (ARUN161LLS5; ARUN201LLS5; ARUN241LLS5) OU EQUIVALENTE TÉCNICO, COM O TOTAL DE 60 HP (ARUN601LLS5) DE RESFRIAMENTO - TIPO: VRF ("VARIABLE REFRIGERANT FLOW"); CAPACIDADE NOMINAL REFRIGERAÇÃO: 573.300 BTU/h; MODELO: RUN601LLS5; ALIMENTAÇÃO ELÉT.: 380V/3F/60Hz; CONSUMO NOMINAL: 39.720 W - FORNECIMENTO (TRANSPORTE E DESCARGA INCLUSO)**	**un**			**R$ 158.368,98**	**R$ -**	**R$ -**	**R$ 158.368,98**	**TCPO**	**17010.8.1.**	**Mão de obra TCPO substituído por SINAPI e troca da condensadora para atender especificação de projeto.**
CLI034	COTAÇÃO	INSUMO	CONDENSADORA MULTI V 5 PRO 2 380V Q/F DE (16+ 20+24) 60 HP - RUN601LLS5 - LG OU EQUIVALENTE TÉCNICO	un	1	R$ 158.368,98	R$ 158.368,98	R$ -	R$ -	R$ 158.368,98			
28.21.066F	**DEA**		**COMBINAÇÃO DE UNIDADES CONDENSADORAS COM CAPACIDADES DE 20HP, 22HP E 24HP, RESULTANTE DA COMBINAÇÃO DOS MÓDULOS DE CONDENSADORAS LG MULTI V 5 PRÓ II 380V Q/F & H/R SUPER - REF: (ARUN201LLS5; ARUN221LLS5; ARUN241LLS5) OU EQUIVALENTE TÉCNICO, COM O TOTAL DE 66 HP (ARUN661LLS5) DE RESFRIAMENTO - TIPO: VRF ("VARIABLE REFRIGERANT FLOW"); CAPACIDADE NOMINAL REFRIGERAÇÃO: 630.600 BTU/h; MODELO: RUN661LLS5; ALIMENTAÇÃO ELÉT.: 380V/3F/60Hz; CONSUMO NOMINAL: 43.800W - FORNECIMENTO (TRANSPORTE E DESCARGA INCLUSO)**	**un**			**R$ 156.386,92**	**R$ -**	**R$ -**	**R$ 156.386,92**	**TCPO**	**17010.8.1.**	**Mão de obra TCPO substituído por SINAPI e troca da condensadora para atender especificação de projeto.**
CLI035	COTAÇÃO	INSUMO	CONDENSADORA MULTI V 5 PRO 2 380V Q/F DE (20+22+24) 66 HP - RUN661LLS5 -LG OU EQUIVALENTE TÉCNICO	un	1	R$ 156.386,92	R$ 156.386,92	R$ -	R$ -	R$ 156.386,92			
28.21.072F	**DEA**		**COMBINAÇÃO DE UNIDADES CONDENSADORAS COM CAPACIDADES DE 24HP, 24HP E 24HP, RESULTANTE DA COMBINAÇÃO DOS MÓDULOS DE CONDENSADORAS LG MULTI V 5 PRÓ II 380V Q/F & H/R SUPER - REF: (ARUN241LLS5; ARUN241LLS5; ARUN241LLS5) OU EQUIVALENTE TÉCNICO, COM O TOTAL DE 72 HP (ARUN721LLS5) DE RESFRIAMENTO - TIPO: VRF ("VARIABLE REFRIGERANT FLOW"); CAPACIDADE NOMINAL REFRIGERAÇÃO: 687.900 BTU/h; MODELO: RUN721LLS5; ALIMENTAÇÃO ELÉT.: 380V/3F/60Hz; CONSUMO NOMINAL: 47.880 W - FORNECIMENTO (TRANSPORTE E DESCARGA INCLUSO)**	**un**			**R$ 168.425,00**	**R$ -**	**R$ -**	**R$ 168.425,00**	**TCPO**	**17010.8.1.**	**Mão de obra TCPO substituído por SINAPI e troca da condensadora para atender especificação de projeto.**
CLI036	COTAÇÃO	INSUMO	CONDENSADORA MULTI V 5 PRO 2 380V Q/F DE (24+24+24) 72 HP - RUN721LLS5 - LG OU EQUIVALENTE TÉCNICO	un	1	R$ 168.425,00	R$ 168.425,00	R$ -	R$ -	R$ 168.425,00			
28.21.008I	**DEA**		**UNIDADE CONDENSADORA - TIPO: VRF ("VARIABLE REFRIGERANT FLOW"); CAPACIDADE NOMINAL REFRIGERAÇÃO: 76.500 BTU/h; MODELO: RUN081LLS5; ALIMENTAÇÃO ELÉT.: 380V/3F/60Hz; CONSUMO NOMINAL: 5.260 W; FABRICANTE: LG OU EQUIVALENTE - INSTALAÇÃO**	**un**			**R$ 922,72**	**R$ 224,00**	**R$ 698,72**	**R$ -**	**TCPO**	**17010.8.1.**	**Mão de obra TCPO substituído por SINAPI e troca da condensadora para atender especificação de projeto.**
100308	SINAPI	COMPOSICAO	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	16	R$ 31,61	R$ 505,76	R$ 112,80	R$ 392,96	R$ -			
88243	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	16	R$ 26,06	R$ 416,96	R$ 111,20	R$ 305,76	R$ -			
28.21.052I	**DEA**		**COMBINAÇÃO DE UNIDADES CONDENSADORAS COM CAPACIDADE DE 26 HP E 26 HP, RESULTANTE DA COMBINAÇÃO DOS MÓDULOS DE CONDENSADORAS LG MULTI V 5 PRÓ II 380V Q/F & H/R SUPER - REF: ARUN261LLS5 E ARUN261LLS5 OU EQUIVALENTE TÉCNICO, COM O TOTAL DE 52 HP (ARUN521LLS5) DE RESFRIAMENTO - TIPO: VRF ("VARIABLE REFRIGERANT FLOW"); CAPACIDADE NOMINAL REFRIGERAÇÃO: 496.800 BTU/h; ALIMENTAÇÃO ELÉT.: 380V/3F/60Hz; CONSUMO NOMINAL: 34.640 W - INSTALAÇÃO**	**un**			**R$ 922,72**	**R$ 224,00**	**R$ 698,72**	**R$ -**	**TCPO**	**17010.8.1.**	**Mão de obra TCPO substituído por SINAPI e troca da condensadora para atender especificação de projeto.**
100308	SINAPI	COMPOSICAO	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	16	R$ 31,61	R$ 505,76	R$ 112,80	R$ 392,96	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88243	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	16	R$ 26,06	R$ 416,96	R$ 111,20	R$ 305,76	R$ -			
28.21.060I	**DEA**		**COMBINAÇÃO DE UNIDADES CONDENSADORAS COM CAPACIDADES DE 16HP, 20HP E 24HP, RESULTANTE DA COMBINAÇÃO DOS MÓDULOS DE CONDENSADORAS LG MULTI V 5 PRÓ II 380V Q/F & H/R SUPER - REF: (ARUN161LLS5; ARUN201LLS5; ARUN241LLS5) OU EQUIVALENTE TÉCNICO, COM O TOTAL DE 60 HP (ARUN601LLS5) DE RESFRIAMENTO - TIPO: VRF ("VARIABLE REFRIGERANT FLOW"); CAPACIDADE NOMINAL REFRIGERAÇÃO: 573.300 BTU/h; MODELO: RUN601LLS5; ALIMENTAÇÃO ELÉT.: 380V/3F/60Hz; CONSUMO NOMINAL: 39.720 W - FORNECIMENTO (TRANSPORTE E DESCARGA INCLUSO) - INSTALAÇÃO**	**un**			**R$ 922,72**	**R$ 224,00**	**R$ 698,72**	**R$ -**	**TCPO**	**17010.8.1.**	**Mão de obra TCPO substituído por SINAPI e troca da condensadora para atender especificação de projeto.**
100308	SINAPI	COMPOSICAO	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	16	R$ 31,61	R$ 505,76	R$ 112,80	R$ 392,96	R$ -			
88243	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	16	R$ 26,06	R$ 416,96	R$ 111,20	R$ 305,76	R$ -			
28.21.066I	**DEA**		**COMBINAÇÃO DE UNIDADES CONDENSADORAS COM CAPACIDADES DE 20HP, 22HP E 24HP, RESULTANTE DA COMBINAÇÃO DOS MÓDULOS DE CONDENSADORAS LG MULTI V 5 PRÓ II 380V Q/F & H/R SUPER - REF: (ARUN201LLS5; ARUN221LLS5; ARUN241LLS5) OU EQUIVALENTE TÉCNICO, COM O TOTAL DE 66 HP (ARUN661LLS5) DE RESFRIAMENTO - TIPO: VRF ("VARIABLE REFRIGERANT FLOW"); CAPACIDADE NOMINAL REFRIGERAÇÃO: 630.600 BTU/h; MODELO: RUN661LLS5; ALIMENTAÇÃO ELÉT.: 380V/3F/60Hz; CONSUMO NOMINAL: 43.800W - INSTALAÇÃO**	**un**			**R$ 922,72**	**R$ 224,00**	**R$ 698,72**	**R$ -**	**TCPO**	**17010.8.1.**	**Mão de obra TCPO substituído por SINAPI e troca da condensadora para atender especificação de projeto.**
100308	SINAPI	COMPOSICAO	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	16	R$ 31,61	R$ 505,76	R$ 112,80	R$ 392,96	R$ -			
88243	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	16	R$ 26,06	R$ 416,96	R$ 111,20	R$ 305,76	R$ -			
28.21.072I	**DEA**		**COMBINAÇÃO DE UNIDADES CONDENSADORAS COM CAPACIDADES DE 24HP, 24HP E 24HP, RESULTANTE DA COMBINAÇÃO DOS MÓDULOS DE CONDENSADORAS LG MULTI V 5 PRÓ II 380V Q/F & H/R SUPER - REF: (ARUN241LLS5; ARUN241LLS5; ARUN241LLS5) OU EQUIVALENTE TÉCNICO, COM O TOTAL DE 72 HP (ARUN721LLS5) DE RESFRIAMENTO - TIPO: VRF ("VARIABLE REFRIGERANT FLOW"); CAPACIDADE NOMINAL REFRIGERAÇÃO: 687.900 BTU/h; MODELO: RUN721LLS5; ALIMENTAÇÃO ELÉT.: 380V/3F/60Hz; CONSUMO NOMINAL: 47.880 W - INSTALAÇÃO**	**un**			**R$ 922,72**	**R$ 224,00**	**R$ 698,72**	**R$ -**	**TCPO**	**17010.8.1.**	**Mão de obra TCPO substituído por SINAPI e troca da condensadora para atender especificação de projeto.**
100308	SINAPI	COMPOSICAO	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	16	R$ 31,61	R$ 505,76	R$ 112,80	R$ 392,96	R$ -			
88243	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	16	R$ 26,06	R$ 416,96	R$ 111,20	R$ 305,76	R$ -			
28.21.045	**DEA**		**MOVIMENTAÇÃO DE CONDENSADORAS ATÉ LOCAL DE INSTALAÇÃO USANDO GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO COM LANÇA TELESCÓPICA DE 40M, CAPACIDADE MÁXIMA 60T**	**un**			**R$ 1.023,65**	**R$ 103,78**	**R$ 919,87**	**R$ -**	**SINAPI**	**103278**	**Foram retirados o fornecimento das condensadores por estarem em composição à parte. Retirado terminais - apenas mão de obra.**
100308	SINAPI	COMPOSICAO	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	5,5655	R$ 31,61	R$ 175,92	R$ 39,23	R$ 136,69	R$ -			
93288	SINAPI	COMPOSICAO	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	3,0332	R$ 183,17	R$ 555,59	R$ 17,74	R$ 537,85	R$ -			
93287	SINAPI	COMPOSICAO	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,4118	R$ 357,25	R$ 147,11	R$ 8,13	R$ 138,98	R$ -			
88243	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	5,5655	R$ 26,06	R$ 145,03	R$ 38,68	R$ 106,35	R$ -			
103247.05	**DEA**		**UNIDADE EVAPORADORA - TIPO: HI WALL; CAPACIDADE NOMINAL REFRIGERAÇÃO: 9.000 BTU/h; VAZÃO DE AR: 570m³/H; MODELO: CRNU09GSJN4; ALIMENTAÇÃO ELÉT.: 220V/1F/60Hz; CONSUMO NOMINAL: 20 W; FABRICANTE: LG OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO (TRANSPORTE E DESCARGA INCLUSO)**	**un**			**R$ 2.937,56**	**R$ 103,00**	**R$ -**	**R$ 2.834,56**			**Trocado insumo (split) para atender ao projeto (VRF). Retirado insumo de mão francesa (Sistema VRF)**
CLI053	COTAÇÃO	INSUMO	EVAPORADORAS VRF HIWALL 9000 BTU/H	un	1	R$ 2.834,56	R$ 2.834,56	R$ -	R$ -	R$ 2.834,56			
40217	EMOP	INSUMO	CONTROLE REMOTO SEM FIO PARA EVAPORADORA VRF	un	1	R$ 103,00	R$ 103,00	R$ 103,00	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
103247.03	**DEA**		**UNIDADE EVAPORADORA - TIPO: HI WALL; CAPACIDADE NOMINAL REFRIGERAÇÃO: 12.300 BTU/h; VAZÃO DE AR: 570m³/H; MODELO: CRNU12GSJN4; ALIMENTAÇÃO ELÉT.: 220V/1F/60Hz; CONSUMO NOMINAL: 20 W; FABRICANTE: LG OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO (TRANSPORTE E DESCARGA INCLUSO)**	**un**			**R$ 3.423,00**	**R$ 103,00**	**R$ -**	**R$ 3.320,00**			**Trocado insumo (split) para atender ao projeto (VRF). Retirado insumo de mão francesa (Sistema VRF)**
40186	EMOP	INSUMO	UNIDADE EVAPORADORA VRF, TIPO HI WALL, DE 12.000 BTU/H, 220/380V	un	1	R$ 3.320,00	R$ 3.320,00	R$ -	R$ -	R$ 3.320,00			
40217	EMOP	INSUMO	CONTROLE REMOTO SEM FIO PARA EVAPORADORA VRF	un	1	R$ 103,00	R$ 103,00	R$ 103,00	R$ -	R$ -			
103247.04	**DEA**		**UNIDADE EVAPORADORA - TIPO: HI WALL; CAPACIDADE NOMINAL REFRIGERAÇÃO: 9.000 BTU/h; VAZÃO DE AR: 570m³/H; MODELO: CRNU09GSJN4; ALIMENTAÇÃO ELÉT.: 220V/1F/60Hz; CONSUMO NOMINAL: 20 W: FABRICANTE: LG OU EQUIVALENTE - INSTALAÇÃO**	**un**			**R$ 166,37**	**R$ 64,48**	**R$ 101,89**	**R$ -**	**SINAPI**	**103247**	**Trocado insumo (split) para atender ao projeto (VRF). Retirado insumo de mão francesa (Sistema VRF) . Retirado evaporadora - fornecimento à parte**
100308	SINAPI	COMPOSICAO	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,3334	R$ 31,61	R$ 73,75	R$ 16,45	R$ 57,30	R$ -			
88243	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,3334	R$ 26,06	R$ 60,80	R$ 16,21	R$ 44,59	R$ -			
13246	SINAPI	INSUMO	PARAFUSO DE ACO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 5/16", COMPRIMENTO 3/4", COM PORCA E ARRUELA LISA LEVE	un	4	R$ 0,65	R$ 2,60	R$ 2,60	R$ -	R$ -			
11976	SINAPI	INSUMO	CHUMBADOR DE ACO ZINCADO, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	un	6	R$ 1,74	R$ 10,44	R$ 10,44	R$ -	R$ -			
7568	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	un	9	R$ 0,92	R$ 8,28	R$ 8,28	R$ -	R$ -			
1570	SINAPI	INSUMO	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	un	10	R$ 1,05	R$ 10,50	R$ 10,50	R$ -	R$ -			
103247.02	**DEA**		**UNIDADE EVAPORADORA - TIPO: HI WALL; CAPACIDADE NOMINAL REFRIGERAÇÃO: 12.300 BTU/h; VAZÃO DE AR: 570m³/H; MODELO: CRNU12GSJN4; ALIMENTAÇÃO ELÉT.: 220V/1F/60Hz; CONSUMO NOMINAL: 20 W: FABRICANTE: LG OU EQUIVALENTE - INSTALAÇÃO**	**un**			**R$ 166,37**	**R$ 64,48**	**R$ 101,89**	**R$ -**	**SINAPI**	**103247**	**Trocado insumo (split) para atender ao projeto (VRF). Retirado insumo de mão francesa (Sistema VRF) . Retirado evaporadora - fornecimento à parte**
100308	SINAPI	COMPOSICAO	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,3334	R$ 31,61	R$ 73,75	R$ 16,45	R$ 57,30	R$ -			
88243	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,3334	R$ 26,06	R$ 60,80	R$ 16,21	R$ 44,59	R$ -			
13246	SINAPI	INSUMO	PARAFUSO DE ACO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 5/16", COMPRIMENTO 3/4", COM PORCA E ARRUELA LISA LEVE	un	4	R$ 0,65	R$ 2,60	R$ 2,60	R$ -	R$ -			
11976	SINAPI	INSUMO	CHUMBADOR DE ACO ZINCADO, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	un	6	R$ 1,74	R$ 10,44	R$ 10,44	R$ -	R$ -			
7568	SINAPI	INSUMO	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	un	9	R$ 0,92	R$ 8,28	R$ 8,28	R$ -	R$ -			
1570	SINAPI	INSUMO	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	un	10	R$ 1,05	R$ 10,50	R$ 10,50	R$ -	R$ -			
28.22.004F	**DEA**		**UNIDADE EVAPORADORA - TIPO: CASSETE 4 VIAS; CAPACIDADE NOMINAL REFRIGERAÇÃO: 9.600 BTU/h; VAZÃO DE AR: 450m³/H; MODELO:CRNU09GTRB4; ALIMENTAÇÃO ELÉT.: 220V/1F/60Hz; CONSUMO NOMINAL: 43 W; FABRICANTE: LG OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO (TRANSPORTE E DESCARGA INCLUSOS)**	**un**			**R$ 4.858,01**	**R$ -**	**R$ -**	**R$ 4.858,01**			**Cotação**
CLI985	COTAÇÃO	INSUMO	EVAPORADORA CASSETE VRF 4VIAS 9600 (BTU/h) MODELO : ARNU09GTRB4 DA LG OU EQUIVALENTE TÉCNICO. PAINEL, KIT RECEPTOR PARA CONTROLE E CONTROLE INCLUSOS	un	1	R$ 4.858,01	R$ 4.858,01	R$ -	R$ -	R$ 4.858,01			
28.22.002F	**DEA**		**UNIDADE EVAPORADORA - TIPO: CASSETE 4 VIAS; CAPACIDADE NOMINAL REFRIGERAÇÃO: 12.300 BTU/h; VAZÃO DE AR: 480m³/H; MODELO: CRNU12GTRB4; ALIMENTAÇÃO ELÉT.: 220V/1F/60Hz; CONSUMO NOMINAL: 43 W; FABRICANTE: LG OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO (TRANSPORTE E DESCARGA INCLUSOS)**	**un**			**R$ 4.877,89**	**R$ -**	**R$ -**	**R$ 4.877,89**			**Cotação**
CLI986	COTAÇÃO	INSUMO	EVAPORADORA CASSETE VRF 4VIAS 12300 (BTU/h) MODELO ARNU12GTRB4 DA LG OU EQUIVALENTE TÉCNICO. PAINEL, KIT RECEPTOR PARA CONTROLE E CONTROLE INCLUSOS	un	1	R$ 4.877,89	R$ 4.877,89	R$ -	R$ -	R$ 4.877,89			
28.22.005F	**DEA**		**UNIDADE EVAPORADORA - TIPO: CASSETE 4 VIAS; CAPACIDADE NOMINAL REFRIGERAÇÃO: 15.400 BTU/h; VAZÃO DE AR: 600m³/H; MODELO: CRNU15GTQB4; ALIMENTAÇÃO ELÉT.: 220V/1F/60Hz; CONSUMO NOMINAL: 43 W; FABRICANTE: LG OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO (TRANSPORTE E DESCARGA INCLUSO)**	**un**			**R$ 4.937,47**	**R$ -**	**R$ -**	**R$ 4.937,47**			**Cotação**

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
CLI987	COTAÇÃO	INSUMO	EVAPORADORA CASSETE VRF 4VIAS 15400 (BTU/h). MODELO: ARNU15GTQB4 DA LG OU EQUIVALENTE TÉCNICO. PAINEL, KIT RECEPTOR PARA CONTROLE E CONTROLE INCLUSOS	un	1	R$ 4.937,47	R$ 4.937,47	R$ -	R$ -	R$ 4.937,47			
28.22.006F	**DEA**		**UNIDADE EVAPORADORA - TIPO: CASSETE 4 VIAS; CAPACIDADE NOMINAL REFRIGERAÇÃO: 19.100 BTU/h; VAZÃO DE AR: 660m³/H; MODELO: CRNU18GTQB4; ALIMENTAÇÃO ELÉT.: 220V/1F/60Hz; CONSUMO NOMINAL: 43 W; FABRICANTE: LG OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO (TRANSPORTE E DESCARGA INCLUSO)**	**un**			**R$ 4.957,34**	**R$ -**	**R$ -**	**R$ 4.957,34**			**Cotação**
CLI988	COTAÇÃO	INSUMO	EVAPORADORA CASSETE 4 VIAS DE 19.100 BTU/H - ARNU18GTQB4 OU EQUIVALENTE TÉCNICO. PAINEL, KIT RECEPTOR PARA CONTROLE E CONTROLE INCLUSOS.	un	1	R$ 4.957,34	R$ 4.957,34	R$ -	R$ -	R$ 4.957,34			
28.22.007F	**DEA**		**UNIDADE EVAPORADORA - TIPO: CASSETE 4 VIAS; CAPACIDADE NOMINAL REFRIGERAÇÃO: 24.200 BTU/h; VAZÃO DE AR: 1020m³/H; MODELO: CRNU24GTBB4; ALIMENTAÇÃO ELÉT.: 220V/1F/60Hz; CONSUMO NOMINAL: 51 W; FABRICANTE: LG OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO (TRANSPORTE E DESCARGA INCLUSO)**	**un**			**R$ 5.314,92**	**R$ -**	**R$ -**	**R$ 5.314,92**			**cotação**
CLI989	COTAÇÃO	INSUMO	EVAPORADORA CASSETE VRF 4VIAS 24200 (BTU/h). MODELO: ARNU24GTBB4 DA LG OU EQUIVALENTE TÉCNICO. PAINEL, KIT RECEPTOR PARA CONTROLE E CONTROLE INCLUSOS	un	1	R$ 5.314,92	R$ 5.314,92	R$ -	R$ -	R$ 5.314,92			
28.22.280F	**DEA**		**UNIDADE EVAPORADORA - TIPO: CASSETE 4 VIAS; CAPACIDADE NOMINAL REFRIGERAÇÃO: 28.000 BTU/h; VAZÃO DE AR: 1020m³/H; MODELO: ARNU28GTBB4; ALIMENTEÇÃO ELÉT.: 220V/1F/60Hz; CONSUMO NOMINAL: 51 W; FABRICANTE: LG OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO**	**un**			**R$ 5.364,58**	**R$ 5.364,58**	**R$ -**	**R$ -**	**SINAPI**	**103272**	**Apenas fornecimento. Cotação.**
CLI054	COTAÇÃO	INSUMO	EVAPORADORA CASSETE VRF 4VIAS 28000 (BTU/h) MODELO: ARNU28GTBB4 DA LG OU EQUIVALENTE TÉCNICO. PAINEL, KIT RECEPTOR PARA CONTROLE E CONTROLE INCLUSOS	un	1	R$ 5.364,58	R$ 5.364,58	R$ 5.364,58	R$ -	R$ -			
28.22.300F	**DEA**		**UNIDADE EVAPORADORA - TIPO: CASSETE 4 VIAS; CAPACIDADE NOMINAL REFRIGERAÇÃO: 30.700 BTU/h; VAZÃO DE AR: 1260m³/H; MODELO: ARNU30GTBB4; ALIMENTEÇÃO ELÉT.: 220V/1F/60Hz; CONSUMO NOMINAL: 51 W; FABRICANTE: LG OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO**	**un**			**R$ 5.364,58**	**R$ -**	**R$ -**	**R$ 5.364,58**	**SINAPI**	**103272**	**Apenas fornecimento. Cotação.**
CLI043	COTAÇÃO	INSUMO	EVAPORADORA CASSETE VRF 4VIAS 30000 (BTU/h) MODELO: ARNU30GTBB4 DA LG OU EQUIVALENTE TÉCNICO. PAINEL, KIT RECEPTOR PARA CONTROLE E CONTROLE INCLUSOS	un	1	R$ 5.364,58	R$ 5.364,58	R$ -	R$ -	R$ 5.364,58			
28.22.360F	**DEA**		**UNIDADE EVAPORADORA - TIPO: CASSETE 4 VIAS; CAPACIDADE NOMINAL REFRIGERAÇÃO: 36.200 BTU/h; VAZÃO DE AR: 1740m³/H; MODELO: ARNU36GTAB4; ALIMENTEÇÃO ELÉT.: 220V/1F/60Hz; CONSUMO NOMINAL: 135 W; FABRICANTE: LG OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO**	**un**			**R$ 5.573,16**	**R$ -**	**R$ -**	**R$ 5.573,16**	**SINAPI**	**103272**	**Apenas fornecimento. Cotação.**
CLI044	COTAÇÃO	INSUMO	EVAPORADORA CASSETE VRF 4VIAS 36200 (BTU/h) MODELO: ARNU36GTAB4 DA LG OU EQUIVALENTE TÉCNICO. PAINEL, KIT RECEPTOR PARA CONTROLE E CONTROLE INCLUSOS	un	1	R$ 5.573,16	R$ 5.573,16	R$ -	R$ -	R$ 5.573,16			
28.22.004I	**DEA**		**UNIDADE EVAPORADORA - TIPO: CASSETE 4 VIAS; CAPACIDADE NOMINAL REFRIGERAÇÃO: 9.600 BTU/h; VAZÃO DE AR: 450m³/H; MODELO:CRNU09GTRB4; ALIMENTAÇÃO ELÉT.: 220V/1F/60Hz; CONSUMO NOMINAL: 43 W; FABRICANTE: LG OU EQUIVALENTE - INSTALAÇÃO**	**un**			**R$ 260,94**	**R$ 87,52**	**R$ 173,42**	**R$ -**	**SINAPI**	**103267**	**Como está no sistema VRF, foi retirado da composição suporte em mão-francesa,parafuso de ferro polido e partes dos chumbadores usados para fixar as mãos francesas na parede. Retirado evaporadora para incluir fornecimento à parte.**
11976	SINAPI	INSUMO	CHUMBADOR DE ACO ZINCADO, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	un	4	R$ 1,74	R$ 6,96	R$ 6,96	R$ -	R$ -			Quantidade necessária para fixação apenas da evaporadora - SISTEMA VRF
100308	SINAPI	COMPOSICAO	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3,9711	R$ 31,61	R$ 125,52	R$ 27,99	R$ 97,53	R$ -			
88243	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3,9711	R$ 26,06	R$ 103,48	R$ 27,59	R$ 75,89	R$ -			
39996	SINAPI	INSUMO	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	m	1,28	R$ 4,22	R$ 5,40	R$ 5,40	R$ -	R$ -			utilizada na fixação da evaporadora
39997	SINAPI	INSUMO	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	un	8	R$ 0,44	R$ 3,52	R$ 3,52	R$ -	R$ -			utilizado na fixação da evaporadora
1570	SINAPI	INSUMO	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	un	10	R$ 1,05	R$ 10,50	R$ 10,50	R$ -	R$ -			para conexão dos cabos elétricos nos aparelhos
13348	SINAPI	INSUMO	ARRUELA EM ACO CARBONO, GALVANIZADA A FOGO (IMERSAO A QUENTE), DIAMETRO EXTERNO = 35 MM, ESPESSURA = 3 MM, DIAMETRO DO FURO = 18 MM	un	4	R$ 1,39	R$ 5,56	R$ 5,56	R$ -	R$ -			instalada na fixação da evaporadora

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
28.22.002I	**DEA**		**UNIDADE EVAPORADORA - TIPO: CASSETE 4 VIAS; CAPACIDADE NOMINAL REFRIGERAÇÃO: 12.300 BTU/h; VAZÃO DE AR: 480m³/H; MODELO: CRNU12GTRB4; ALIMENTAÇÃO ELÉT.: 220V/1F/60Hz; CONSUMO NOMINAL: 43 W; FABRICANTE: LG OU EQUIVALENTE - INSTALAÇÃO**	**un**			**R$ 260,94**	**R$ 87,52**	**R$ 173,42**	**R$ -**	**SINAPI**	**103267**	**Como está no sistema VRF, foi retirado da composição suporte em mão-francesa,parafuso de ferro polido e partes dos chumbadores usados para fixar as mãos francesas na parede. Retirado evaporadora para composição à parte**
11976	SINAPI	INSUMO	CHUMBADOR DE ACO ZINCADO, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	un	4	R$ 1,74	R$ 6,96	R$ 6,96	R$ -	R$ -			Quantidade necessária para fixação apenas da evaporadora - SISTEMA VRF
100308	SINAPI	COMPOSICAO	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3,9711	R$ 31,61	R$ 125,52	R$ 27,99	R$ 97,53	R$ -			
88243	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3,9711	R$ 26,06	R$ 103,48	R$ 27,59	R$ 75,89	R$ -			
39996	SINAPI	INSUMO	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	m	1,28	R$ 4,22	R$ 5,40	R$ 5,40	R$ -	R$ -			utilizada na fixação da evaporadora
39997	SINAPI	INSUMO	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	un	8	R$ 0,44	R$ 3,52	R$ 3,52	R$ -	R$ -			utilizado na fixação da evaporadora
1570	SINAPI	INSUMO	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	un	10	R$ 1,05	R$ 10,50	R$ 10,50	R$ -	R$ -			para conexão dos cabos elétricos nos aparelhos
13348	SINAPI	INSUMO	ARRUELA EM ACO CARBONO, GALVANIZADA A FOGO (IMERSAO A QUENTE), DIAMETRO EXTERNO = 35 MM, ESPESSURA = 3 MM, DIAMETRO DO FURO = 18 MM	un	4	R$ 1,39	R$ 5,56	R$ 5,56	R$ -	R$ -			instalada na fixação da evaporadora
28.22.005I	**DEA**		**UNIDADE EVAPORADORA - TIPO: CASSETE 4 VIAS; CAPACIDADE NOMINAL REFRIGERAÇÃO: 15.400 BTU/h; VAZÃO DE AR: 600m³/H; MODELO: CRNU15GTQB4; ALIMENTAÇÃO ELÉT.: 220V/1F/60Hz; CONSUMO NOMINAL: 43 W; FABRICANTE: LG OU EQUIVALENTE - INSTALAÇÃO**	**un**			**R$ 260,94**	**R$ 87,52**	**R$ 173,42**	**R$ -**	**SINAPI**	**103267**	**Como está no sistema VRF, foi retirado da composição suporte em mão-francesa,parafuso de ferro polido e partes dos chumbadores usados para fixar as mãos francesas na parede. Retirado evaporadora para fornecimento à parte.**
11976	SINAPI	INSUMO	CHUMBADOR DE ACO ZINCADO, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	un	4	R$ 1,74	R$ 6,96	R$ 6,96	R$ -	R$ -			Quantidade necessária para fixação apenas da evaporadora - SISTEMA VRF
100308	SINAPI	COMPOSICAO	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3,9711	R$ 31,61	R$ 125,52	R$ 27,99	R$ 97,53	R$ -			
88243	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3,9711	R$ 26,06	R$ 103,48	R$ 27,59	R$ 75,89	R$ -			
39996	SINAPI	INSUMO	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	m	1,28	R$ 4,22	R$ 5,40	R$ 5,40	R$ -	R$ -			utilizada na fixação da evaporadora
39997	SINAPI	INSUMO	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	un	8	R$ 0,44	R$ 3,52	R$ 3,52	R$ -	R$ -			utilizado na fixação da evaporadora
1570	SINAPI	INSUMO	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	un	10	R$ 1,05	R$ 10,50	R$ 10,50	R$ -	R$ -			para conexão dos cabos elétricos nos aparelhos
13348	SINAPI	INSUMO	ARRUELA EM ACO CARBONO, GALVANIZADA A FOGO (IMERSAO A QUENTE), DIAMETRO EXTERNO = 35 MM, ESPESSURA = 3 MM, DIAMETRO DO FURO = 18 MM	un	4	R$ 1,39	R$ 5,56	R$ 5,56	R$ -	R$ -			instalada na fixação da evaporadora
28.22.006I	**DEA**		**UNIDADE EVAPORADORA - TIPO: CASSETE 4 VIAS; CAPACIDADE NOMINAL REFRIGERAÇÃO: 19.100 BTU/h; VAZÃO DE AR: 660m³/H; MODELO: CRNU18GTQB4; ALIMENTAÇÃO ELÉT.: 220V/1F/60Hz; CONSUMO NOMINAL: 43 W; FABRICANTE: LG OU EQUIVALENTE - INSTALAÇÃO**	**un**			**R$ 260,94**	**R$ 87,52**	**R$ 173,42**	**R$ -**	**SINAPI**	**103267**	**Como está no sistema VRF, foi retirado da composição suporte em mão-francesa,parafuso de ferro polido e partes dos chumbadores usados para fixar as mãos francesas na parede.**
11976	SINAPI	INSUMO	CHUMBADOR DE ACO ZINCADO, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	un	4	R$ 1,74	R$ 6,96	R$ 6,96	R$ -	R$ -			Quantidade necessária para fixação apenas da evaporadora - SISTEMA VRF
100308	SINAPI	COMPOSICAO	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3,9711	R$ 31,61	R$ 125,52	R$ 27,99	R$ 97,53	R$ -			
88243	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3,9711	R$ 26,06	R$ 103,48	R$ 27,59	R$ 75,89	R$ -			
39996	SINAPI	INSUMO	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	m	1,28	R$ 4,22	R$ 5,40	R$ 5,40	R$ -	R$ -			utilizada na fixação da evaporadora
39997	SINAPI	INSUMO	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	un	8	R$ 0,44	R$ 3,52	R$ 3,52	R$ -	R$ -			utilizado na fixação da evaporadora
1570	SINAPI	INSUMO	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	un	10	R$ 1,05	R$ 10,50	R$ 10,50	R$ -	R$ -			para conexão dos cabos elétricos nos aparelhos
13348	SINAPI	INSUMO	ARRUELA EM ACO CARBONO, GALVANIZADA A FOGO (IMERSAO A QUENTE), DIAMETRO EXTERNO = 35 MM, ESPESSURA = 3 MM, DIAMETRO DO FURO = 18 MM	un	4	R$ 1,39	R$ 5,56	R$ 5,56	R$ -	R$ -			instalada na fixação da evaporadora
28.22.007I	**DEA**		**UNIDADE EVAPORADORA - TIPO: CASSETE 4 VIAS; CAPACIDADE NOMINAL REFRIGERAÇÃO: 24.200 BTU/h; VAZÃO DE AR: 1020m³/H; MODELO: CRNU24GTBB4; ALIMENTAÇÃO ELÉT.: 220V/1F/60Hz; CONSUMO NOMINAL: 51 W; FABRICANTE: LG OU EQUIVALENTE - INSTALAÇÃO**	**un**			**R$ 260,94**	**R$ 87,52**	**R$ 173,42**	**R$ -**	**SINAPI**	**103267**	**Como está no sistema VRF, foi retirado da composição suporte em mão-francesa,parafuso de ferro polido e partes dos chumbadores usados para fixar as mãos francesas na parede. Fornecimento à parte em composição separada.**
11976	SINAPI	INSUMO	CHUMBADOR DE ACO ZINCADO, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	un	4	R$ 1,74	R$ 6,96	R$ 6,96	R$ -	R$ -			Quantidade necessária para fixação apenas da evaporadora - SISTEMA VRF
100308	SINAPI	COMPOSICAO	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3,9711	R$ 31,61	R$ 125,52	R$ 27,99	R$ 97,53	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88243	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3,9711	R$ 26,06	R$ 103,48	R$ 27,59	R$ 75,89	R$ -			
39996	SINAPI	INSUMO	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	m	1,28	R$ 4,22	R$ 5,40	R$ 5,40	R$ -	R$ -			utilizada na fixação da evaporadora
39997	SINAPI	INSUMO	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	un	8	R$ 0,44	R$ 3,52	R$ 3,52	R$ -	R$ -			utilizado na fixação da evaporadora
1570	SINAPI	INSUMO	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	un	10	R$ 1,05	R$ 10,50	R$ 10,50	R$ -	R$ -			para conexão dos cabos elétricos nos aparelhos
13348	SINAPI	INSUMO	ARRUELA EM ACO CARBONO, GALVANIZADA A FOGO (IMERSAO A QUENTE), DIAMETRO EXTERNO = 35 MM, ESPESSURA = 3 MM, DIAMETRO DO FURO = 18 MM	un	4	R$ 1,39	R$ 5,56	R$ 5,56	R$ -	R$ -			instalada na fixação da evaporadora
28.22.280I	**DEA**		**UNIDADE EVAPORADORA - TIPO: CASSETE 4 VIAS; CAPACIDADE NOMINAL REFRIGERAÇÃO: 28.000 BTU/h; VAZÃO DE AR: 1020m³/H; MODELO: ARNU28GTBB4; ALIMENTEÇÃO ELÉT.: 220V/1F/60Hz; CONSUMO NOMINAL: 51 W; FABRICANTE: LG OU EQUIVALENTE - INSTALAÇÃO**	**un**			**R$ 312,56**	**R$ 107,97**	**R$ 204,59**	**R$ -**	**SINAPI**	**103272**	**Como está no sistema VRF, foi retirado da composição suporte em mão-francesa,parafuso de ferro polido e partes dos chumbadores usados para fixar as mãos francesas na parede. Fornecimento à parte**
100308	SINAPI	COMPOSICAO	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	4,685	R$ 31,61	R$ 148,09	R$ 33,03	R$ 115,06	R$ -			
88243	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	4,685	R$ 26,06	R$ 122,09	R$ 32,56	R$ 89,53	R$ -			
39997	SINAPI	INSUMO	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	un	8	R$ 0,44	R$ 3,52	R$ 3,52	R$ -	R$ -			
39996	SINAPI	INSUMO	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	m	1,28	R$ 4,22	R$ 5,40	R$ 5,40	R$ -	R$ -			
13348	SINAPI	INSUMO	ARRUELA EM ACO CARBONO, GALVANIZADA A FOGO (IMERSAO A QUENTE), DIAMETRO EXTERNO = 35 MM, ESPESSURA = 3 MM, DIAMETRO DO FURO = 18 MM	un	4	R$ 1,39	R$ 5,56	R$ 5,56	R$ -	R$ -			
11976	SINAPI	INSUMO	CHUMBADOR DE ACO ZINCADO, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	un	10	R$ 1,74	R$ 17,40	R$ 17,40	R$ -	R$ -			
1570	SINAPI	INSUMO	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	un	10	R$ 1,05	R$ 10,50	R$ 10,50	R$ -	R$ -			
28.22.300I	**DEA**		**UNIDADE EVAPORADORA - TIPO: CASSETE 4 VIAS; CAPACIDADE NOMINAL REFRIGERAÇÃO: 30.700 BTU/h; VAZÃO DE AR: 1260m³/H; MODELO: ARNU30GTBB4; ALIMENTEÇÃO ELÉT.: 220V/1F/60Hz; CONSUMO NOMINAL: 51 W; FABRICANTE: LG OU EQUIVALENTE - INSTALAÇÃO**	**un**			**R$ 312,56**	**R$ 107,97**	**R$ 204,59**	**R$ -**	**SINAPI**	**103272**	**Como está no sistema VRF, foi retirado da composição suporte em mão-francesa,parafuso de ferro polido e partes dos chumbadores usados para fixar as mãos francesas na parede. Fornecimento à parte**
100308	SINAPI	COMPOSICAO	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	4,685	R$ 31,61	R$ 148,09	R$ 33,03	R$ 115,06	R$ -			
88243	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	4,685	R$ 26,06	R$ 122,09	R$ 32,56	R$ 89,53	R$ -			
39997	SINAPI	INSUMO	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	un	8	R$ 0,44	R$ 3,52	R$ 3,52	R$ -	R$ -			
39996	SINAPI	INSUMO	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	m	1,28	R$ 4,22	R$ 5,40	R$ 5,40	R$ -	R$ -			
13348	SINAPI	INSUMO	ARRUELA EM ACO CARBONO, GALVANIZADA A FOGO (IMERSAO A QUENTE), DIAMETRO EXTERNO = 35 MM, ESPESSURA = 3 MM, DIAMETRO DO FURO = 18 MM	un	4	R$ 1,39	R$ 5,56	R$ 5,56	R$ -	R$ -			
11976	SINAPI	INSUMO	CHUMBADOR DE ACO ZINCADO, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	un	10	R$ 1,74	R$ 17,40	R$ 17,40	R$ -	R$ -			
1570	SINAPI	INSUMO	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	un	10	R$ 1,05	R$ 10,50	R$ 10,50	R$ -	R$ -			
28.22.360I	**DEA**		**UNIDADE EVAPORADORA - TIPO: CASSETE 4 VIAS; CAPACIDADE NOMINAL REFRIGERAÇÃO: 36.200 BTU/h; VAZÃO DE AR: 1740m³/H; MODELO: ARNU36GTAB4; ALIMENTEÇÃO ELÉT.: 220V/1F/60Hz; CONSUMO NOMINAL: 135 W; FABRICANTE: LG OU EQUIVALENTE - INSTALAÇÃO**	**un**			**R$ 312,56**	**R$ 107,97**	**R$ 204,59**	**R$ -**	**SINAPI**	**103272**	**Como está no sistema VRF, foi retirado da composição suporte em mão-francesa,parafuso de ferro polido e partes dos chumbadores usados para fixar as mãos francesas na parede. Fornecimento à parte**
100308	SINAPI	COMPOSICAO	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	4,685	R$ 31,61	R$ 148,09	R$ 33,03	R$ 115,06	R$ -			
88243	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	4,685	R$ 26,06	R$ 122,09	R$ 32,56	R$ 89,53	R$ -			
39997	SINAPI	INSUMO	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	un	8	R$ 0,44	R$ 3,52	R$ 3,52	R$ -	R$ -			
39996	SINAPI	INSUMO	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	m	1,28	R$ 4,22	R$ 5,40	R$ 5,40	R$ -	R$ -			
13348	SINAPI	INSUMO	ARRUELA EM ACO CARBONO, GALVANIZADA A FOGO (IMERSAO A QUENTE), DIAMETRO EXTERNO = 35 MM, ESPESSURA = 3 MM, DIAMETRO DO FURO = 18 MM	un	4	R$ 1,39	R$ 5,56	R$ 5,56	R$ -	R$ -			
11976	SINAPI	INSUMO	CHUMBADOR DE ACO ZINCADO, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	un	10	R$ 1,74	R$ 17,40	R$ 17,40	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
1570	SINAPI	INSUMO	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	un	10	R$ 1,05	R$ 10,50	R$ 10,50	R$ -	R$ -			
28.22.009F	**DEA**		**EVAPORADORA - TIPO: DUCT HIGH STATIC; CAPACIDADE NOMINAL REFRIGERAÇÃO: 48.000 BTU/h; VAZÃO DE AR: 3000m³/H; MODELO: CRNU48GM3B4; ALIMENTAÇÃO ELÉT.: 220V/1F/60Hz; CONSUMO NOMINAL: 500 W; FABRICANTE: LG OU EQUIVALENTE" - FORNECIMENTO (TRANSPORTE E DESCARGA INCLUSO)**	**un**			**R$ 5.603,59**	**R$ -**	**R$ -**	**R$ 5.603,59**			**Cotação**
CLI045	COTAÇÃO	INSUMO	EVAPORADORAS DO TIPO DUTO MÉDIA 48000 (BTU/h). MODELO RNU48GM3B4 DA LG OU EQUIVALENTE TÉCNICO. FILTRO DE AR, CONTROLE REMOTO E RECEPTOR DE SINAIS INCLUSOS	un	1	R$ 5.603,59	R$ 5.603,59	R$ -	R$ -	R$ 5.603,59			
28.22.008F	**DEA**		**EVAPORADORA - TIPO: DUCT HIGH STATIC; CAPACIDADE NOMINAL REFRIGERAÇÃO: 54.000 BTU/h; VAZÃO DE AR: 3000m³/H; MODELO: CRNU54GM3B4; ALIMENTAÇÃO ELÉT.: 220V/1F/60Hz; CONSUMO NOMINAL: 500 W; FABRICANTE: LG OU EQUIVALENTE" - FORNECIMENTO (TRANSPORTE E DESCARGA INCLUSO)**	**un**			**R$ 5.847,50**	**R$ -**	**R$ -**	**R$ 5.847,50**			**Cotação**
CLI019	COTAÇÃO	INSUMO	EVAPORADORA CASSETE 4 VIAS DE 54.000 BTU/H - CRNU54GM3B4 OU EQUIVALENTE TÉCNICO. FILTRO DE AR, CONTROLE REMOTO E RECEPTOR DE SINAIS INCLUSOS	un	1	R$ 5.847,50	R$ 5.847,50	R$ -	R$ -	R$ 5.847,50			
28.22.009I	**DEA**		**EVAPORADORA - TIPO: DUCT HIGH STATIC; CAPACIDADE NOMINAL REFRIGERAÇÃO: 48.000 BTU/h; VAZÃO DE AR: 3000m³/H; MODELO: CRNU48GM3B4; ALIMENTAÇÃO ELÉT.: 220V/1F/60Hz; CONSUMO NOMINAL: 500 W; FABRICANTE: LG OU EQUIVALENTE" - INSTALAÇÃO**	**un**			**R$ 260,94**	**R$ 87,52**	**R$ 173,42**	**R$ -**	**SINAPI**	**103267**	**Como está no sistema VRF, foi retirado da composição suporte em mão-francesa,parafuso de ferro polido e partes dos chumbadores usados para fixar as mãos francesas na parede. Fornecimento à parte**
11976	SINAPI	INSUMO	CHUMBADOR DE ACO ZINCADO, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	un	4	R$ 1,74	R$ 6,96	R$ 6,96	R$ -	R$ -			Quantidade necessária para fixação apenas da evaporadora - SISTEMA VRF
100308	SINAPI	COMPOSICAO	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3,9711	R$ 31,61	R$ 125,52	R$ 27,99	R$ 97,53	R$ -			
88243	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3,9711	R$ 26,06	R$ 103,48	R$ 27,59	R$ 75,89	R$ -			
39996	SINAPI	INSUMO	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	m	1,28	R$ 4,22	R$ 5,40	R$ 5,40	R$ -	R$ -			utilizada na fixação da evaporadora
39997	SINAPI	INSUMO	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	un	8	R$ 0,44	R$ 3,52	R$ 3,52	R$ -	R$ -			utilizado na fixação da evaporadora
1570	SINAPI	INSUMO	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	un	10	R$ 1,05	R$ 10,50	R$ 10,50	R$ -	R$ -			para conexão dos cabos elétricos nos aparelhos
13348	SINAPI	INSUMO	ARRUELA EM ACO CARBONO, GALVANIZADA A FOGO (IMERSAO A QUENTE), DIAMETRO EXTERNO = 35 MM, ESPESSURA = 3 MM, DIAMETRO DO FURO = 18 MM	un	4	R$ 1,39	R$ 5,56	R$ 5,56	R$ -	R$ -			instalada na fixação da evaporadora
28.22.008I	**DEA**		**EVAPORADORA - TIPO: DUCT HIGH STATIC; CAPACIDADE NOMINAL REFRIGERAÇÃO: 54.000 BTU/h; VAZÃO DE AR: 3000m³/H; MODELO: CRNU54GM3B4; ALIMENTAÇÃO ELÉT.: 220V/1F/60Hz; CONSUMO NOMINAL: 500 W; FABRICANTE: LG OU EQUIVALENTE" - INSTALAÇÃO**	**un**			**R$ 260,94**	**R$ 87,52**	**R$ 173,42**	**R$ -**	**SINAPI**	**103267**	**Como está no sistema VRF, foi retirado da composição suporte em mão-francesa,parafuso de ferro polido e partes dos chumbadores usados para fixar as mãos francesas na parede. Fornecimento à parte**
11976	SINAPI	INSUMO	CHUMBADOR DE ACO ZINCADO, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	un	4	R$ 1,74	R$ 6,96	R$ 6,96	R$ -	R$ -			Quantidade necessária para fixação apenas da evaporadora - SISTEMA VRF
100308	SINAPI	COMPOSICAO	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3,9711	R$ 31,61	R$ 125,52	R$ 27,99	R$ 97,53	R$ -			
88243	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3,9711	R$ 26,06	R$ 103,48	R$ 27,59	R$ 75,89	R$ -			
39996	SINAPI	INSUMO	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	m	1,28	R$ 4,22	R$ 5,40	R$ 5,40	R$ -	R$ -			utilizada na fixação da evaporadora
39997	SINAPI	INSUMO	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	un	8	R$ 0,44	R$ 3,52	R$ 3,52	R$ -	R$ -			utilizado na fixação da evaporadora
1570	SINAPI	INSUMO	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	un	10	R$ 1,05	R$ 10,50	R$ 10,50	R$ -	R$ -			para conexão dos cabos elétricos nos aparelhos
13348	SINAPI	INSUMO	ARRUELA EM ACO CARBONO, GALVANIZADA A FOGO (IMERSAO A QUENTE), DIAMETRO EXTERNO = 35 MM, ESPESSURA = 3 MM, DIAMETRO DO FURO = 18 MM	un	4	R$ 1,39	R$ 5,56	R$ 5,56	R$ -	R$ -			instalada na fixação da evaporadora
28.23.005	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONTROLE REMOTO CENTRAL E INTERFACE - MODELO ACP5. FABRICANTE LG OU EQUIVALENTE TÉCNICO**	**un**			**R$ 32.258,62**	**R$ 21.758,62**	**R$ 10.500,00**	**R$ -**			**Cotação**
CLI1029	COTAÇÃO	INSUMO	CONTROLE REMOTO CENTRAL MODELO: ACP5; FABRICANTE LG OU EQUIVALENTE TÉCNICO	un	1	R$ 21.758,62	R$ 21.758,62	R$ 21.758,62	R$ -	R$ -			
CLI1203	COTAÇÃO	INSUMO	INSTALAÇÃO/ CONFIGURAÇÃO DE CONTROLE CENTRAL APC 5; FABRICANTE: LG OU EQUIVALENTE TÉCNICO	un	1	R$ 10.500,00	R$ 10.500,00	R$ -	R$ 10.500,00	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
28.23.014	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO DE COBRE DE BITOLA 1/4", COM PAREDE 1/32", REVESTIDO COM TUBO DE ESPUMA ELASTOMÉRICA DE CONDUTIBILIDADE TÉRMICA MÁX 0,035 W/M ºC, ESPESSURA 19MM E DIAMETRO DE 1/4".**	**m**			**R$ 50,07**	**R$ 47,50**	**R$ 2,57**	**R$ -**	**SINAPI**	**97331**	**Encanador e auxiliar de encanador substituído por mecânico de refrigeração e ajudante mantendo coeficientes. E alterada a descrição. Tubo elast. substituído por cotação.**
88243	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,059	R$ 26,06	R$ 1,53	R$ 0,41	R$ 1,12	R$ -			
100308	SINAPI	COMPOSICAO	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,059	R$ 31,61	R$ 1,86	R$ 0,41	R$ 1,45	R$ -			
39662	SINAPI	INSUMO	TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 1/4", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	m	1,0211	R$ 26,64	R$ 27,20	R$ 27,20	R$ -	R$ -			
CLI1200	COTAÇÃO	INSUMO	TUBO DE ESPUMA ELASTOMÉRICA DE CONDUTIBILIDADE TÉRMICA MÁX 0,035 W/M ºC, ESPESSURA 19MM E DIAMETRO DE 1/4"	m	1,0211	R$ 19,08	R$ 19,48	R$ 19,48	R$ -	R$ -			
28.23.038	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO DE COBRE DE BITOLA 3/8", COM PAREDE 1/32", REVESTIDO COM TUBO DE ESPUMA ELASTOMÉRICA DE CONDUTIBILIDADE TÉRMICA MÁX 0,035 W/M ºC, ESPESSURA 19MM E DIAMETRO DE 3/8".**	**m**			**R$ 54,95**	**R$ 52,11**	**R$ 2,84**	**R$ -**	**SINAPI**	**97332**	**Encanador e auxiliar de encanador substituído por mecânico de refrigeração e ajudante mantendo coeficientes. E alterada a descrição. Tubo elast. substituído por cotação.**
39664	SINAPI	INSUMO	TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 3/8", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	m	1,0211	R$ 40,98	R$ 41,84	R$ 41,84	R$ -	R$ -			
100308	SINAPI	COMPOSICAO	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,065	R$ 31,61	R$ 2,05	R$ 0,45	R$ 1,60	R$ -			
88243	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,065	R$ 26,06	R$ 1,69	R$ 0,45	R$ 1,24	R$ -			
39741	SINAPI	INSUMO	TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO, DN 3/8" (10 MM), E= 19 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TERMICA 0,036W/MK, VAPOR DE AGUA MAIOR OU IGUAL A 10.000	m	1,0211	R$ 9,18	R$ 9,37	R$ 9,37	R$ -	R$ -			
28.23.012	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO DE COBRE DE BITOLA 1/2", COM PAREDE 1/32", REVESTIDO COM TUBO DE ESPUMA ELASTOMÉRICA DE CONDUTIBILIDADE TÉRMICA MÁX 0,035 W/M ºC, ESPESSURA 19MM E DIAMETRO DE 1/2".**	**m**			**R$ 71,15**	**R$ 68,05**	**R$ 3,10**	**R$ -**	**SINAPI**	**97333**	**Encanador e auxiliar de encanador substituído por mecânico de refrigeração e ajudante mantendo coeficientes. E alterada a descrição. Tubo elast. substituído por cotação.**
39660	SINAPI	INSUMO	TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 1/2", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	m	1,0211	R$ 55,59	R$ 56,76	R$ 56,76	R$ -	R$ -			
88243	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,071	R$ 26,06	R$ 1,85	R$ 0,49	R$ 1,36	R$ -			
100308	SINAPI	COMPOSICAO	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,071	R$ 31,61	R$ 2,24	R$ 0,50	R$ 1,74	R$ -			
39737	SINAPI	INSUMO	TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO, DN 1/2" (12 MM), E= 19 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TERMICA 0,036W/MK, VAPOR DE AGUA MAIOR OU IGUAL A 10.000	m	1,0211	R$ 10,09	R$ 10,30	R$ 10,30	R$ -	R$ -			
28.23.058	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO DE COBRE DE BITOLA 5/8", COM PAREDE 1/32", REVESTIDO COM TUBO DE ESPUMA ELASTOMÉRICA DE CONDUTIBILIDADE TÉRMICA MÁX 0,035 W/M ºC, ESPESSURA 19MM E DIAMETRO DE 5/8".**	**m**			**R$ 87,22**	**R$ 83,95**	**R$ 3,27**	**R$ -**	**SINAPI**	**97334**	**Encanador e auxiliar de encanador substituído por mecânico de refrigeração e ajudante mantendo coeficientes. E alterada a descrição. Tubo elast. substituído por cotação.**
39665	SINAPI	INSUMO	TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 5/8", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	m	1,0211	R$ 69,14	R$ 70,59	R$ 70,59	R$ -	R$ -			
100308	SINAPI	COMPOSICAO	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,075	R$ 31,61	R$ 2,37	R$ 0,53	R$ 1,84	R$ -			
88243	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,075	R$ 26,06	R$ 1,95	R$ 0,52	R$ 1,43	R$ -			
39853	SINAPI	INSUMO	TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO, DN 5/8" (15 MM), E= 19 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TERMICA 0,036W/MK, VAPOR DE AGUA MAIOR OU IGUAL A 10.000	m	1,0211	R$ 12,06	R$ 12,31	R$ 12,31	R$ -	R$ -			
28.23.034	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO DE COBRE DE BITOLA 3/4", COM PAREDE 1/32", REVESTIDO COM TUBO DE ESPUMA ELASTOMÉRICA DE CONDUTIBILIDADE TÉRMICA MÁX 0,035 W/M ºC, ESPESSURA 19MM E DIAMETRO DE 3/4".**	**m**			**R$ 130,85**	**R$ 124,13**	**R$ 6,72**	**R$ -**	**TCPO**	**24 24 00 00 00 00 1**	**Encanador e auxiliar de encanador substituído por mecânico de refrigeração e ajudante mantendo coeficientes. E alterada a descrição. Tubo elast. substituído por cotação.**
88243	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,154	R$ 26,06	R$ 4,01	R$ 1,07	R$ 2,94	R$ -			
100308	SINAPI	COMPOSICAO	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,154	R$ 31,61	R$ 4,86	R$ 1,08	R$ 3,78	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
39666	SINAPI	INSUMO	TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 3/4", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	m	1,1	R$ 83,62	R$ 91,98	R$ 91,98	R$ -	R$ -			
CLI998	COTAÇÃO	INSUMO	TUBO DE ESPUMA ELASTOMÉRICA DE CONDUTIBILIDADE TÉRMICA MÁX 0,035 W/M ºC, ESPESSURA 19MM E DIAMETRO DE 3/4"	m	1,1	R$ 27,28	R$ 30,00	R$ 30,00	R$ -	R$ -			
28.23.078	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO DE COBRE DE BITOLA 7/8", COM PAREDE 1/16", REVESTIDO COM TUBO DE ESPUMA ELASTOMÉRICA DE CONDUTIBILIDADE TÉRMICA MÁX 0,035 W/M ºC, ESPESSURA 19MM E DIAMETRO DE 7/8".**	**m**			**R$ 201,45**	**R$ 194,25**	**R$ 7,20**	**R$ -**	**TCPO**	**24 24 00 00 00 00 1**	**Encanador e auxiliar de encanador substituído por mecânico de refrigeração e ajudante mantendo coeficientes. Insumo do tubo elastomérico (sinapi) e tubo de cobre (orse).**
88243	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,165	R$ 26,06	R$ 4,29	R$ 1,14	R$ 3,15	R$ -			
100308	SINAPI	COMPOSICAO	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,165	R$ 31,61	R$ 5,21	R$ 1,16	R$ 4,05	R$ -			
008338	ORSE	INSUMO	Tubo de cobre rígido de Ø 7/8" x 1/16"	m	1,1	R$ 147,50	R$ 162,25	R$ 162,25	R$ -	R$ -			
CLI999	COTAÇÃO	INSUMO	TUBO DE ESPUMA ELASTOMÉRICA DE CONDUTIBILIDADE TÉRMICA MÁX 0,035 W/M ºC, ESPESSURA 19MM E DIAMETRO DE 7/8"	m	1,1	R$ 27,00	R$ 29,70	R$ 29,70	R$ -	R$ -			
28.23.100	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO DE COBRE DE BITOLA 1", COM PAREDE 1/16", REVESTIDO COM TUBO DE ESPUMA ELASTOMÉRICA DE CONDUTIBILIDADE TÉRMICA MÁX 0,035 W/M ºC, ESPESSURA 19MM E DIAMETRO DE 1".**	**m**			**R$ 235,49**	**R$ 227,81**	**R$ 7,68**	**R$ -**	**TCPO**	**24 24 00 00 00 00 1**	**Encanador e auxiliar de encanador substituído por mecânico de refrigeração e ajudante mantendo coeficientes. Insumo do tubo de cobre e tubo elast. subst por cotação.**
88243	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,176	R$ 26,06	R$ 4,58	R$ 1,22	R$ 3,36	R$ -			
100308	SINAPI	COMPOSICAO	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,176	R$ 31,61	R$ 5,56	R$ 1,24	R$ 4,32	R$ -			
008339	ORSE	INSUMO	Tubo de cobre rígido de Ø 1" x 1/16"	m	1,1	R$ 170,06	R$ 187,06	R$ 187,06	R$ -	R$ -			
CLI058	COTAÇÃO	INSUMO	TUBO DE ESPUMA ELASTOMÉRICA DE CONDUTIBILIDADE TÉRMICA MÁX 0,035 W/M ºC, ESPESSURA 19MM E DIAMETRO DE 1"	m	1,1	R$ 34,81	R$ 38,29	R$ 38,29	R$ -	R$ -			
28.23.118	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO DE COBRE DE BITOLA 1 1/8", COM PAREDE 1/16", REVESTIDO COM TUBO DE ESPUMA ELASTOMÉRICA DE CONDUTIBILIDADE TÉRMICA MÁX 0,035 W/M ºC, ESPESSURA 19MM E DIAMETRO DE 1 1/8".**	**m**			**R$ 262,53**	**R$ 254,85**	**R$ 7,68**	**R$ -**	**TCPO**	**24 24 00 00 00 00 1**	**Encanador e auxiliar de encanador substituído por mecânico de refrigeração e ajudante mantendo coeficientes. Insumo do tubo de cobre e tubo elast. subst por cotação.**
88243	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,176	R$ 26,06	R$ 4,58	R$ 1,22	R$ 3,36	R$ -			
100308	SINAPI	COMPOSICAO	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,176	R$ 31,61	R$ 5,56	R$ 1,24	R$ 4,32	R$ -			
008340	ORSE	INSUMO	Tubo de cobre rígido de Ø 1 1/8" x 1/16"	m	1,1	R$ 192,71	R$ 211,98	R$ 211,98	R$ -	R$ -			
CLI1003	COTAÇÃO	INSUMO	TUBO DE ESPUMA ELASTOMÉRICA DE CONDUTIBILIDADE TÉRMICA MÁX 0,035 W/M ºC, ESPESSURA 19MM E DIAMETRO DE 1 1/8".	m	1,1	R$ 36,74	R$ 40,41	R$ 40,41	R$ -	R$ -			
28.23.114	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO DE COBRE DE BITOLA 1 1/4", COM PAREDE 1/16", REVESTIDO COM TUBO DE ESPUMA ELASTOMÉRICA DE CONDUTIBILIDADE TÉRMICA MÁX 0,035 W/M ºC, ESPESSURA 19MM E DIAMETRO DE 1 1/4".**	**m**			**R$ 134,30**	**R$ 125,66**	**R$ 8,64**	**R$ -**	**TCPO**	**24 24 00 00 00 00 1**	**Encanador e auxiliar de encanador substituído por mecânico de refrigeração e ajudante mantendo coeficientes. Insumo do tubo de cobre e tubo elast. subst por cotação.**
88243	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,198	R$ 26,06	R$ 5,15	R$ 1,37	R$ 3,78	R$ -			
100308	SINAPI	COMPOSICAO	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,198	R$ 31,61	R$ 6,25	R$ 1,39	R$ 4,86	R$ -			
008341	ORSE	INSUMO	Tubo de cobre rígido de Ø 1 1/4" x 1/16"	m	1,1	R$ 69,95	R$ 76,94	R$ 76,94	R$ -	R$ -			
CLI059	COTAÇÃO	INSUMO	TUBO DE ESPUMA ELASTOMÉRICA DE CONDUTIBILIDADE TÉRMICA MÁX 0,035 W/M ºC, ESPESSURA 19MM E DIAMETRO DE 1 1/4"	m	1,1	R$ 41,79	R$ 45,96	R$ 45,96	R$ -	R$ -			
28.23.138	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO DE COBRE DE BITOLA 1 3/8", COM PAREDE 1/16", REVESTIDO COM TUBO DE ESPUMA ELASTOMÉRICA DE CONDUTIBILIDADE TÉRMICA MÁX 0,035 W/M ºC, ESPESSURA 19MM E DIAMETRO DE 1 3/8".**	**m**			**R$ 163,99**	**R$ 155,35**	**R$ 8,64**	**R$ -**	**TCPO**	**24 24 00 00 00 00 1**	**Encanador e auxiliar de encanador substituído por mecânico de refrigeração e ajudante mantendo coeficientes. Insumo do tubo de cobre e tubo elast. subst por cotação.**
88243	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,198	R$ 26,06	R$ 5,15	R$ 1,37	R$ 3,78	R$ -			
100308	SINAPI	COMPOSICAO	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,198	R$ 31,61	R$ 6,25	R$ 1,39	R$ 4,86	R$ -			
002282	ORSE	INSUMO	Tubo de cobre rígido d= 35mm	m	1,1	R$ 103,48	R$ 113,82	R$ 113,82	R$ -	R$ -			equivalente ao tubo de cobre de 1.5/8
CLI1007	COTAÇÃO	INSUMO	TUBO DE ESPUMA ELASTOMÉRICA DE CONDUTIBILIDADE TÉRMICA MÁX 0,035 W/M ºC, ESPESSURA 19MM E DIAMETRO DE 1 3/8"	m	1,1	R$ 35,25	R$ 38,77	R$ 38,77	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
28.23.112	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO DE COBRE DE BITOLA 1 1/2", COM PAREDE 1/16", REVESTIDO COM TUBO DE ESPUMA ELASTOMÉRICA DE CONDUTIBILIDADE TÉRMICA MÁX 0,035 W/M ºC, ESPESSURA 19MM E DIAMETRO DE 1 1/2".**	**m**			**R$ 376,02**	**R$ 366,86**	**R$ 9,16**	**R$ -**	**TCPO**	**24 24 00 00 00 00 1**	**Encanador e auxiliar de encanador substituído por mecânico de refrigeração e ajudante mantendo coeficientes. Insumo do tubo de cobre e tubo elast. subst por cotação.**
88243	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,21	R$ 26,06	R$ 5,47	R$ 1,46	R$ 4,01	R$ -			
100308	SINAPI	COMPOSICAO	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,21	R$ 31,61	R$ 6,63	R$ 1,48	R$ 5,15	R$ -			
008342	ORSE	INSUMO	Tubo de cobre rígido de Ø 1 1/2" x 1/16"	m	1,1	R$ 260,12	R$ 286,13	R$ 286,13	R$ -	R$ -			
CLI060	COTAÇÃO	INSUMO	TUBO DE ESPUMA ELASTOMÉRICA DE CONDUTIBILIDADE TÉRMICA MÁX 0,035 W/M ºC, ESPESSURA 19MM E DIAMETRO DE 1 1/2"	m	1,1	R$ 70,72	R$ 77,79	R$ 77,79	R$ -	R$ -			
28.23.158	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO DE COBRE DE BITOLA 1 5/8", COM PAREDE 1/16", REVESTIDO COM TUBO DE ESPUMA ELASTOMÉRICA DE CONDUTIBILIDADE TÉRMICA MÁX 0,035 W/M ºC, ESPESSURA 19MM E DIAMETRO DE 1 5/8".**	**m**			**R$ 223,80**	**R$ 214,64**	**R$ 9,16**	**R$ -**	**TCPO**	**24 24 00 00 00 00 1**	**Encanador e auxiliar de encanador substituído por mecânico de refrigeração e ajudante mantendo coeficientes. Insumo do tubo de cobre e tubo elast. subst por cotação.**
88243	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,21	R$ 26,06	R$ 5,47	R$ 1,46	R$ 4,01	R$ -			
100308	SINAPI	COMPOSICAO	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,21	R$ 31,61	R$ 6,63	R$ 1,48	R$ 5,15	R$ -			
002283	ORSE	INSUMO	Tubo de cobre rígido d= 42mm	m	1,1	R$ 139,74	R$ 153,71	R$ 153,71	R$ -	R$ -			equivalente ao tubo de cobre de 1.5/8
CLI1009	COTAÇÃO	INSUMO	TUBO DE ESPUMA ELASTOMÉRICA DE CONDUTIBILIDADE TÉRMICA MÁX 0,035 W/M ºC, ESPESSURA 19MM E DIAMETRO DE 1 5/8".	m	1,1	R$ 52,72	R$ 57,99	R$ 57,99	R$ -	R$ -			
28.23.218	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO DE COBRE DE BITOLA 2 1/8", COM PAREDE 1/16", REVESTIDO COM TUBO DE ESPUMA ELASTOMÉRICA DE CONDUTIBILIDADE TÉRMICA MÁX 0,035 W/M ºC, ESPESSURA 19MM E DIAMETRO DE 2 1/8".**	**m**			**R$ 345,28**	**R$ 336,12**	**R$ 9,16**	**R$ -**	**TCPO**	**24 24 00 00 00 00 1**	**Encanador e auxiliar de encanador substituído por mecânico de refrigeração e ajudante mantendo coeficientes. Insumo do tubo de cobre e tubo elast. subst por cotação.**
88243	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,21	R$ 26,06	R$ 5,47	R$ 1,46	R$ 4,01	R$ -			
100308	SINAPI	COMPOSICAO	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,21	R$ 31,61	R$ 6,63	R$ 1,48	R$ 5,15	R$ -			
002284	ORSE	INSUMO	Tubo de cobre rígido d= 54mm	m	1,1	R$ 202,66	R$ 222,92	R$ 222,92	R$ -	R$ -			equivalente ao tubo de cobre de 2.1/8
CLI061	COTAÇÃO	INSUMO	TUBO DE ESPUMA ELASTOMÉRICA DE CONDUTIBILIDADE TÉRMICA MÁX 0,035 W/M ºC, ESPESSURA 19MM E DIAMETRO DE 2 1/8"	m	1,1	R$ 100,24	R$ 110,26	R$ 110,26	R$ -	R$ -			
28.23.001	**DEA**		**VÁLVULA ESFERA DE CORTE PARA REFRIGERAÇÃO,GBC, D= 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 186,13**	**R$ 182,99**	**R$ 3,14**	**R$ -**	**SINAPI**	**103030**	**Válvula trocada por insumo de cotação. Fita veda rosca retirada por ser por sistema de solda.**
100308	SINAPI	COMPOSICAO	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0719	R$ 31,61	R$ 2,27	R$ 0,50	R$ 1,77	R$ -			
88243	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0719	R$ 26,06	R$ 1,87	R$ 0,50	R$ 1,37	R$ -			
CLI1011	COTAÇÃO	INSUMO	VÁLVULA DE SERVIÇOS DO TIPO GBC, Ø1/4".	un	1	R$ 181,99	R$ 181,99	R$ 181,99	R$ -	R$ -			
28.23.003	**DEA**		**VÁLVULA ESFERA DE CORTE PARA REFRIGERAÇÃO,GBC, D= 3/8" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 186,13**	**R$ 182,99**	**R$ 3,14**	**R$ -**	**SINAPI**	**103030**	**Válvula trocada por insumo de cotação. Fita veda rosca retirada por ser por sistema de solda.**
100308	SINAPI	COMPOSICAO	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0719	R$ 31,61	R$ 2,27	R$ 0,50	R$ 1,77	R$ -			
88243	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0719	R$ 26,06	R$ 1,87	R$ 0,50	R$ 1,37	R$ -			
CLI1013	COTAÇÃO	INSUMO	VÁLVULA DE SERVIÇOS DO TIPO GBC, GBC, Ø3/8".	un	1	R$ 181,99	R$ 181,99	R$ 181,99	R$ -	R$ -			
28.23.002	**DEA**		**VÁLVULA ESFERA DE CORTE PARA REFRIGERAÇÃO,GBC, D= 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 206,62**	**R$ 203,48**	**R$ 3,14**	**R$ -**	**SINAPI**	**103030**	**Válvula trocada por insumo de cotação. Fita veda rosca retirada por ser por sistema de solda.**
100308	SINAPI	COMPOSICAO	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0719	R$ 31,61	R$ 2,27	R$ 0,50	R$ 1,77	R$ -			
88243	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0719	R$ 26,06	R$ 1,87	R$ 0,50	R$ 1,37	R$ -			
CLI1012	COTAÇÃO	INSUMO	VÁLVULA DE SERVIÇOS DO TIPO GBC, GBC, Ø1/2".	un	1	R$ 202,48	R$ 202,48	R$ 202,48	R$ -	R$ -			
28.23.004	**DEA**		**VÁLVULA ESFERA DE CORTE PARA REFRIGERAÇÃO,GBC, D= 5/8" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 208,83**	**R$ 204,01**	**R$ 4,82**	**R$ -**	**SINAPI**	**103031**	**Válvula trocada por insumo de cotação. Fita veda rosca retirada por ser por sistema de solda.**
100308	SINAPI	COMPOSICAO	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1102	R$ 31,61	R$ 3,48	R$ 0,77	R$ 2,71	R$ -			
88243	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1102	R$ 26,06	R$ 2,87	R$ 0,76	R$ 2,11	R$ -			
CLI1014	COTAÇÃO	INSUMO	VÁLVULA DE SERVIÇOS DO TIPO GBC, GBC, Ø5/8".	un	1	R$ 202,48	R$ 202,48	R$ 202,48	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
28.23.011	**DEA**		**VÁLVULA ESFERA DE CORTE PARA REFRIGERAÇÃO,GBC, D= 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 285,62**	**R$ 280,80**	**R$ 4,82**	**R$ -**	**SINAPI**	**103031**	**Válvula trocada por insumo de cotação. Fita veda rosca retirada por ser por sistema de solda.**
100308	SINAPI	COMPOSICAO	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1102	R$ 31,61	R$ 3,48	R$ 0,77	R$ 2,71	R$ -			
88243	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1102	R$ 26,06	R$ 2,87	R$ 0,76	R$ 2,11	R$ -			
CLI1207	COTAÇÃO	INSUMO	VÁLVULA DE SERVIÇOS DO TIPO GBC Ø3/4"	un	1	R$ 279,27	R$ 279,27	R$ 279,27	R$ -	R$ -			
28.23.006	**DEA**		**REFNET (BRANCH) - MODELO ARBLN01621 (TAM. 1) LG OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO**	**un**			**R$ 421,71**	**R$ 371,48**	**R$ 50,23**	**R$ -**	**I - CONSULTA PÚ**	**2.INHI.ACCO.014/0**	**insumo de Refinet adicionado para atender a especificação de projeto. (Composição de referência apenas de mão de obra)**
100308	SINAPI	COMPOSICAO	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,150315	R$ 31,61	R$ 36,36	R$ 8,11	R$ 28,25	R$ -			
88243	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,150315	R$ 26,06	R$ 29,97	R$ 7,99	R$ 21,98	R$ -			
39897	SINAPI	INSUMO	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	un	0,0031	R$ 73,13	R$ 0,22	R$ 0,22	R$ -	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,3029	R$ 2,20	R$ 0,66	R$ 0,66	R$ -	R$ -			
12732	SINAPI	INSUMO	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (SEM CHUMBO)	un	0,0264	R$ 398,89	R$ 10,53	R$ 10,53	R$ -	R$ -			
CLI011	COTAÇÃO	INSUMO	KIT DE RAMIFICAÇÃO - ARBLN01621	un	1	R$ 343,97	R$ 343,97	R$ 343,97	R$ -	R$ -			
28.23.007	**DEA**		**REFNET (BRANCH) - MODELO ARBLN03321 (TAM. 2) LG OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO**	**un**			**R$ 574,58**	**R$ 524,35**	**R$ 50,23**	**R$ -**	**I - CONSULTA PÚ**	**2.INHI.ACCO.014/0**	**insumo de Refinet adicionado para atender a especificação de projeto. (Composição de referência apenas de mão de obra)**
100308	SINAPI	COMPOSICAO	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,150315	R$ 31,61	R$ 36,36	R$ 8,11	R$ 28,25	R$ -			
88243	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,150315	R$ 26,06	R$ 29,97	R$ 7,99	R$ 21,98	R$ -			
39897	SINAPI	INSUMO	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	un	0,0031	R$ 73,13	R$ 0,22	R$ 0,22	R$ -	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,3029	R$ 2,20	R$ 0,66	R$ 0,66	R$ -	R$ -			
12732	SINAPI	INSUMO	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (SEM CHUMBO)	un	0,0264	R$ 398,89	R$ 10,53	R$ 10,53	R$ -	R$ -			
CLI012	COTAÇÃO	INSUMO	KIT DE RAMIFICAÇÃO - ARBLN03321	un	1	R$ 496,84	R$ 496,84	R$ 496,84	R$ -	R$ -			
28.23.008	**DEA**		**REFNET (BRANCH) - MODELO ARBLN07121 (TAM. 3) LG OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO**	**un**			**R$ 799,87**	**R$ 749,64**	**R$ 50,23**	**R$ -**	**I - CONSULTA PÚ**	**2.INHI.ACCO.014/0**	**insumo de Refinet adicionado para atender a especificação de projeto. (Composição de referência apenas de mão de obra)**
100308	SINAPI	COMPOSICAO	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,150315	R$ 31,61	R$ 36,36	R$ 8,11	R$ 28,25	R$ -			
88243	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,150315	R$ 26,06	R$ 29,97	R$ 7,99	R$ 21,98	R$ -			
39897	SINAPI	INSUMO	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	un	0,0031	R$ 73,13	R$ 0,22	R$ 0,22	R$ -	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,3029	R$ 2,20	R$ 0,66	R$ 0,66	R$ -	R$ -			
12732	SINAPI	INSUMO	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (SEM CHUMBO)	un	0,0264	R$ 398,89	R$ 10,53	R$ 10,53	R$ -	R$ -			
CLI013	COTAÇÃO	INSUMO	KIT DE RAMIFICAÇÃO - ARBLN07121	un	1	R$ 722,13	R$ 722,13	R$ 722,13	R$ -	R$ -			
28.23.009	**DEA**		**REFNET (BRANCH) - MODELO ARBLN14521 (TAM. 4) LG OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO**	**un**			**R$ 1.250,44**	**R$ 1.200,21**	**R$ 50,23**	**R$ -**	**I - CONSULTA PÚ**	**2.INHI.ACCO.014/0**	**insumo de Refinet adicionado para atender a especificação de projeto. (Composição de referência apenas de mão de obra)**
100308	SINAPI	COMPOSICAO	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,150315	R$ 31,61	R$ 36,36	R$ 8,11	R$ 28,25	R$ -			
88243	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,150315	R$ 26,06	R$ 29,97	R$ 7,99	R$ 21,98	R$ -			
39897	SINAPI	INSUMO	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	un	0,0031	R$ 73,13	R$ 0,22	R$ 0,22	R$ -	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,3029	R$ 2,20	R$ 0,66	R$ 0,66	R$ -	R$ -			
12732	SINAPI	INSUMO	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (SEM CHUMBO)	un	0,0264	R$ 398,89	R$ 10,53	R$ 10,53	R$ -	R$ -			
CLI014	COTAÇÃO	INSUMO	KIT DE RAMIFICAÇÃO - ARBLN14521	un	1	R$ 1.172,70	R$ 1.172,70	R$ 1.172,70	R$ -	R$ -			
28.23.015	**DEA**		**REFNET (BRANCH) - MODELO ARBLN23220 LG OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO**	**un**			**R$ 2.457,34**	**R$ 2.407,11**	**R$ 50,23**	**R$ -**	**I - CONSULTA PÚ**	**2.INHI.ACCO.014/0**	**insumo de Refinet adicionado para atender a especificação de projeto. (Composição de referência apenas de mão de obra)**

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
100308	SINAPI	COMPOSICAO	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,150315	R$ 31,61	R$ 36,36	R$ 8,11	R$ 28,25	R$ -			
88243	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,150315	R$ 26,06	R$ 29,97	R$ 7,99	R$ 21,98	R$ -			
39897	SINAPI	INSUMO	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	un	0,0031	R$ 73,13	R$ 0,22	R$ 0,22	R$ -	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,3029	R$ 2,20	R$ 0,66	R$ 0,66	R$ -	R$ -			
12732	SINAPI	INSUMO	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (SEM CHUMBO)	un	0,0264	R$ 398,89	R$ 10,53	R$ 10,53	R$ -	R$ -			
CLI055	COTAÇÃO	INSUMO	KIT DE RAMIFICAÇÃO - ARBLN23220	un	1	R$ 2.379,60	R$ 2.379,60	R$ 2.379,60	R$ -	R$ -			
28.23.013	**DEA**		**REFNET (BRANCH) - MODELO ARCNN21 (TAM. 5) LG OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO**	**un**			**R$ 1.143,83**	**R$ 1.093,60**	**R$ 50,23**	**R$ -**	**I - CONSULTA PÚ**	**2.INHI.ACCO.014/0**	**insumo de Refinet adicionado para atender a especificação de projeto. (Composição de referência apenas de mão de obra)**
100308	SINAPI	COMPOSICAO	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,150315	R$ 31,61	R$ 36,36	R$ 8,11	R$ 28,25	R$ -			
88243	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,150315	R$ 26,06	R$ 29,97	R$ 7,99	R$ 21,98	R$ -			
39897	SINAPI	INSUMO	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	un	0,0031	R$ 73,13	R$ 0,22	R$ 0,22	R$ -	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,3029	R$ 2,20	R$ 0,66	R$ 0,66	R$ -	R$ -			
12732	SINAPI	INSUMO	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (SEM CHUMBO)	un	0,0264	R$ 398,89	R$ 10,53	R$ 10,53	R$ -	R$ -			
CLI1208	COTAÇÃO	INSUMO	KIT DE RAMIFICAÇÃO - ARCNN21	un	1	R$ 1.066,09	R$ 1.066,09	R$ 1.066,09	R$ -	R$ -			
28.23.016	**DEA**		**REFNET (BRANCH) PARA INTERLIGAÇÃO DAS CONDENSADORAS - MODELO ARCNN31 LG OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO**	**un**			**R$ 1.270,56**	**R$ 1.220,33**	**R$ 50,23**	**R$ -**	**I - CONSULTA PÚ**	**2.INHI.ACCO.014/0**	**insumo de Refinet adicionado para atender a especificação de projeto. (Composição de referência apenas de mão de obra)**
100308	SINAPI	COMPOSICAO	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,150315	R$ 31,61	R$ 36,36	R$ 8,11	R$ 28,25	R$ -			
88243	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,150315	R$ 26,06	R$ 29,97	R$ 7,99	R$ 21,98	R$ -			
39897	SINAPI	INSUMO	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	un	0,0031	R$ 73,13	R$ 0,22	R$ 0,22	R$ -	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,3029	R$ 2,20	R$ 0,66	R$ 0,66	R$ -	R$ -			
12732	SINAPI	INSUMO	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (SEM CHUMBO)	un	0,0264	R$ 398,89	R$ 10,53	R$ 10,53	R$ -	R$ -			
CLI056	COTAÇÃO	INSUMO	KIT DE INTERLIGAÇÃO CONDENSADORA - ARCNN31	un	1	R$ 1.192,82	R$ 1.192,82	R$ 1.192,82	R$ -	R$ -			
28.23.410A	**DEA**		**FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE CARGA DE GÁS R-410A NO SISTEMA VRF, CONFORME ESPECIFICAÇÕES DO PROJETO.**	**Kg**			**R$ 57,36**	**R$ 46,44**	**R$ 10,92**	**R$ -**	**DER-ES**	**161015**	**Mão de obra DER-ES trocada por SINAPI e Insumo Gás (DER-RS) trocado por ORSE**
100308	SINAPI	COMPOSICAO	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,25	R$ 31,61	R$ 7,90	R$ 1,76	R$ 6,14	R$ -			
88243	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,25	R$ 26,06	R$ 6,51	R$ 1,73	R$ 4,78	R$ -			
008151	ORSE	INSUMO	Gás R410 A	kg	1	R$ 42,95	R$ 42,95	R$ 42,95	R$ -	R$ -			
28.23.010A	**DEA**		**CABO DE COMUNICAÇÃO 2X18AWG (1,5MM²) , 2 NÚCLEOS, BLINDADO E TRANÇADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO**	**m**			**R$ 21,63**	**R$ 12,47**	**R$ 9,16**	**R$ -**	**CPTM**	**02.03.10.100.1**	**Mão de obra CPTM substituída por SINAPI e incluso cabo substituído por cotação para atender especificação de projeto .**
88243	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,21	R$ 26,06	R$ 5,47	R$ 1,46	R$ 4,01	R$ -			
100308	SINAPI	COMPOSICAO	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,21	R$ 31,61	R$ 6,63	R$ 1,48	R$ 5,15	R$ -			
CLI057	COTAÇÃO	INSUMO	CABO COMANDO/CONTROLE 2X1,50 MM² BLINDADO FITA ALUMINIZADA PRETO	m	1,02	R$ 9,35	R$ 9,53	R$ 9,53	R$ -	R$ -			
91834	**SINAPI**		**ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023**	**m**			**R$ 19,55**	**R$ 9,62**	**R$ 9,93**	**R$ -**			
91170	SINAPI	COMPOSICAO	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023_PS	m	1	R$ 11,00	R$ 11,00	R$ 5,04	R$ 5,96	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,091	R$ 31,40	R$ 2,85	R$ 0,64	R$ 2,21	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,091	R$ 26,47	R$ 2,40	R$ 0,64	R$ 1,76	R$ -			
2688	SINAPI	INSUMO	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM	m	1,1	R$ 3,00	R$ 3,30	R$ 3,30	R$ -	R$ -			
28.23.017	**DEA**		**SUPORTE PARA REDE FRIGORÍGENA DE COBRE COM ISOLAMENTO, UTILIZANDO PERFILADO PERFURADO 38X19MM FIXADO EM LAJE, CONFORME PROJETO.**	**m**			**R$ 78,56**	**R$ 70,02**	**R$ 8,54**	**R$ -**	**SINAPI**	**90461**	**ADAPTADAÇÃO DO PERFILADO. PORCA, ARRUELA, VARÃO ROSCADO E E CONE/JAQUETA ADAPTADOS POR METRO. CONFORME PROJETO.**
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3025	R$ 30,43	R$ 9,20	R$ 1,97	R$ 7,23	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0688	R$ 25,59	R$ 1,76	R$ 0,45	R$ 1,31	R$ -			
39997	SINAPI	INSUMO	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	un	10,4628	R$ 0,44	R$ 4,60	R$ 4,60	R$ -	R$ -			Quantidade de porcas dividido pela metragem de perfilado. (3662/350 = 10,4628)
11976	SINAPI	INSUMO	CHUMBADOR DE ACO ZINCADO, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	un	5,2285	R$ 1,74	R$ 9,09	R$ 9,09	R$ -	R$ -			Quantidade de chumbadores do tipo cone/jaqueta dividido pela metragem de perfilado. (1830/350 = 5,2285)
11267	SINAPI	INSUMO	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	un	10,4628	R$ 1,22	R$ 12,76	R$ 12,76	R$ -	R$ -			Quantidade de arruelas dividido pela metragem de perfilado. (3662/350 = 10,4628)
002234	ORSE	INSUMO	Vergalhão (Tirante) com rosca total ø 1/4"x1000mm (marvitec ref. 1431 ou similar)	un	3,9428	R$ 9,20	R$ 36,27	R$ 36,27	R$ -	R$ -			Quantidade de peças de vergalhões de 1m dividido pela metragem de perfilado. (1380/350 = 3,9428)
39328	SINAPI	INSUMO	PERFILADO PERFURADO 19 X 38 MM, CHAPA 22	m	1	R$ 4,88	R$ 4,88	R$ 4,88	R$ -	R$ -			
28.15.004	**DEA**		**VENTILADOR/EXAUSTOR SICFLUX MAXX - 200 OU SIMILAR, COM VAZÃO ENTRE 830 E 1040 M³/H, PRESSÃO ENTRE 36 E 41 MMCA. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 788,40**	**R$ 744,73**	**R$ 43,67**	**R$ -**	**ORSE**	**11884**	**Exaustor substituído por cotação para atender especificação de projeto**
88243	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 26,06	R$ 26,06	R$ 6,95	R$ 19,11	R$ -			
100308	SINAPI	COMPOSICAO	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 31,61	R$ 31,61	R$ 7,05	R$ 24,56	R$ -			
CLI909	COTAÇÃO	INSUMO	EXAUSTOR AXIAL Vazão de Ar: 350 m3/h; Pres. Estática: 20mmCA; MODELO: MAX 200; Alimentação Elétrica: 220V/1F/60Hz; Consumo Nominal: 77 W; Fabricante: SICFLUX OU EQUIVALENTE	un	1	R$ 730,73	R$ 730,73	R$ 730,73	R$ -	R$ -			
28.15.016	**DEA**		**EXAUSTOR MEGA PRÓ 34, DA SICFLUX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO**	**un**			**R$ 313,71**	**R$ 270,04**	**R$ 43,67**	**R$ -**	**ORSE**	**11886**	**Mão de obra ORSE substituído por SINAPI e exaustor substituído por cotação.**
100308	SINAPI	COMPOSICAO	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 31,61	R$ 31,61	R$ 7,05	R$ 24,56	R$ -			
88243	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 26,06	R$ 26,06	R$ 6,95	R$ 19,11	R$ -			
CLI047	COTAÇÃO	INSUMO	EXAUSTOR MEGA PRÓ 34 - FAB.: SICFLUX OU EQUIVALENTE	un	1	R$ 256,04	R$ 256,04	R$ 256,04	R$ -	R$ -			
28.19.011	**DEA**		**EXAUSTOR/VENTILADOR CENTRÍFUGO FH 315 - VAZÃO DE AR 1800 m³/h, PRESSÃO 20 mmCA - FABRICANTE SICFLUX OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 3.461,28**	**R$ 3.199,26**	**R$ 262,02**	**R$ -**	**CDHU-OBRAS SP**	**61.14.070**	**Exaustor/ventilador centrífugo substituído por cotação para atender especificação de projeto. Mão de obra CDHU/SP substituída por SINAPI.**
100308	SINAPI	COMPOSICAO	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	6	R$ 31,61	R$ 189,66	R$ 42,30	R$ 147,36	R$ -			
88243	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	6	R$ 26,06	R$ 156,36	R$ 41,70	R$ 114,66	R$ -			
CLI006	COTAÇÃO	INSUMO	FH 315 (1800 M³/H, 20,0 MMCA) - FAB.: SICFLUX OU EQUIVALENTE	un	1	R$ 3.115,26	R$ 3.115,26	R$ 3.115,26	R$ -	R$ -			
28.19.013	**DEA**		**CAIXA EXAUSTORA - TIPO: CENTRIFUGO DUPLA ASPIRAÇÃO; SIROCCO; Vazão de Ar: 2.180 m3/h; Pres. Estática: 15mmCA; MODELO: FH 355; Alimentação Elétrica: 220V/1F/60Hz; Consumo Nominal: 250 W; Fabricante: SICFLUX OU EQUIVALENTE- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 4.249,31**	**R$ 3.987,29**	**R$ 262,02**	**R$ -**	**CDHU-OBRAS SP**	**61.14.070**	**Exaustor/ventilador centrífugo substituído por INSUMO orse para atender especificação de projeto. Mão de obra CDHU/SP substituída por SINAPI.**
100308	SINAPI	COMPOSICAO	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	6	R$ 31,61	R$ 189,66	R$ 42,30	R$ 147,36	R$ -			
88243	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	6	R$ 26,06	R$ 156,36	R$ 41,70	R$ 114,66	R$ -			
014125	ORSE	INSUMO	Exaustor sicflux FH-355-220V- G4/M5 ou similar	un	1	R$ 3.903,29	R$ 3.903,29	R$ 3.903,29	R$ -	R$ -			
28.19.014	**DEA**		**EXAUSTORES AXIAIS COMERCIAL ATÉ 3.000 M³/H, DIAMETRO DE 40CM VENTISOL OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO**	**un**			**R$ 1.850,73**	**R$ 1.808,58**	**R$ 42,15**	**R$ -**	**ORSE**	**013376**	**MÃO DE OBRA ORSE SUBSTITUÍDA POR SINAPI E INSUMO SUBSTITUÍDO POR EXAUSTOR DE DIÂMETRO COM EQUIVALÊNCIA DE PROJETO**
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 24,98	R$ 24,98	R$ 6,95	R$ 18,03	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,6	R$ 30,95	R$ 18,57	R$ 4,19	R$ 14,38	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4	R$ 31,40	R$ 12,56	R$ 2,82	R$ 9,74	R$ -			
09.12.001	FDE - EDUCACAO-SP	INSUMO	EXAUSTOR AXIAL DN 40CM 1/3 HP	un	1	R$ 1.794,62	R$ 1.794,62	R$ 1.794,62	R$ -	R$ -			
28.19.100	**DEA**		**DIFUSOR REDONDO REGULÁVEL 100 MM, MODELO RVA (FAB. SICFLUX) OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 77,69**	**R$ 60,23**	**R$ 17,46**	**R$ -**	**TCPO**	**17007.8.2**	
88243	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4	R$ 26,06	R$ 10,42	R$ 2,78	R$ 7,64	R$ -			
100308	SINAPI	COMPOSICAO	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4	R$ 31,61	R$ 12,64	R$ 2,82	R$ 9,82	R$ -			
CLI918	COTAÇÃO	INSUMO	REGULADOR DE VAZÃO REDONDO REGULÁVEL, EM PLÁSTICO, MODELO RVA100 (FAB. SICFLUX)	un	1	R$ 54,63	R$ 54,63	R$ 54,63	R$ -	R$ -			
28.19.125	**DEA**		**DIFUSOR REDONDO REGULÁVEL 125 MM, MODELO RVA (FAB. SICFLUX) OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 91,56**	**R$ 74,10**	**R$ 17,46**	**R$ -**	**TCPO**	**17007.8.2**	
88243	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4	R$ 26,06	R$ 10,42	R$ 2,78	R$ 7,64	R$ -			
100308	SINAPI	COMPOSICAO	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4	R$ 31,61	R$ 12,64	R$ 2,82	R$ 9,82	R$ -			
CLI919	COTAÇÃO	INSUMO	REGULADOR DE VAZÃO REDONDO REGULÁVEL, EM PLÁSTICO, MODELO RVA 125 (FAB. SICFLUX)	un	1	R$ 68,50	R$ 68,50	R$ 68,50	R$ -	R$ -			
28.19.150	**DEA**		**DIFUSOR REDONDO REGULÁVEL 150 MM, MODELO RVA (FAB. SICFLUX) OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 101,32**	**R$ 83,86**	**R$ 17,46**	**R$ -**	**TCPO**	**17007.8.2**	
88243	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4	R$ 26,06	R$ 10,42	R$ 2,78	R$ 7,64	R$ -			
100308	SINAPI	COMPOSICAO	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4	R$ 31,61	R$ 12,64	R$ 2,82	R$ 9,82	R$ -			
CLI920	COTAÇÃO	INSUMO	REGULADOR DE VAZÃO REDONDO REGULÁVEL, EM PLÁSTICO, MODELO RVA 150 (FAB. SICFLUX)	un	1	R$ 78,26	R$ 78,26	R$ 78,26	R$ -	R$ -			
28.19.200	**DEA**		**DIFUSOR REDONDO REGULÁVEL 200 MM, MODELO RVA (FAB. SICFLUX) OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 113,06**	**R$ 95,60**	**R$ 17,46**	**R$ -**	**TCPO**	**17007.8.2**	
88243	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4	R$ 26,06	R$ 10,42	R$ 2,78	R$ 7,64	R$ -			
100308	SINAPI	COMPOSICAO	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4	R$ 31,61	R$ 12,64	R$ 2,82	R$ 9,82	R$ -			
CLI921	COTAÇÃO	INSUMO	REGULADOR DE VAZÃO REDONDO REGULÁVEL, EM PLÁSTICO, MODELO RVA 200 (FAB. SICFLUX)	un	1	R$ 90,00	R$ 90,00	R$ 90,00	R$ -	R$ -			
28.19.001	**DEA**		**REGISTRO DE VAZÃO CONSTANTE 100 MM, MODELO RVC (FAB. SICFLUX) OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 202,51**	**R$ 166,52**	**R$ 35,99**	**R$ -**	**EMOP**	**18.034.0250-0**	**Mão de obra EMOP substituída por SINAPI e Registro substuído por cotação para atender equivalência de projeto.**
100308	SINAPI	COMPOSICAO	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,824	R$ 31,61	R$ 26,04	R$ 5,80	R$ 20,24	R$ -			Acrescentado 3% de desgaste de ferramentas e EPI (EMOP) = 0,8X1,03= 0,824H
88243	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,824	R$ 26,06	R$ 21,47	R$ 5,72	R$ 15,75	R$ -			Acrescentado 3% de desgaste de ferramentas e EPI (EMOP) = 0,8X1,03= 0,824H
CLI002	COTAÇÃO	INSUMO	REGISTRO DE VAZÃO CONSTANTE - RVC-100 - FAB.: SICFLUX OU EQUIVALENTE	un	1	R$ 155,00	R$ 155,00	R$ 155,00	R$ -	R$ -			
28.19.002	**DEA**		**REGISTRO DE VAZÃO CONSTANTE 125 MM, MODELO RVC (FAB. SICFLUX) OU SIMILAR- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 389,14**	**R$ 353,15**	**R$ 35,99**	**R$ -**	**EMOP**	**18.034.0250-0**	**Mão de obra EMOP substituída por SINAPI e Registro substuído por cotação para atender equivalência de projeto.**
100308	SINAPI	COMPOSICAO	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,824	R$ 31,61	R$ 26,04	R$ 5,80	R$ 20,24	R$ -			Acrescentado 3% de desgaste de ferramentas e EPI (EMOP) = 0,8X1,03= 0,824H
88243	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,824	R$ 26,06	R$ 21,47	R$ 5,72	R$ 15,75	R$ -			Acrescentado 3% de desgaste de ferramentas e EPI (EMOP) = 0,8X1,03= 0,824H
CLI003	COTAÇÃO	INSUMO	REGISTRO DE VAZÃO CONSTANTE - RVC-125 - FAB.: SICFLUX OU EQUIVALENTE	un	1	R$ 341,63	R$ 341,63	R$ 341,63	R$ -	R$ -			
28.19.003	**DEA**		**REGISTRO DE VAZÃO CONSTANTE 150 MM, MODELO RVC (FAB. SICFLUX) OU SIMILAR- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 525,37**	**R$ 489,38**	**R$ 35,99**	**R$ -**	**EMOP**	**18.034.0250-0**	**Mão de obra EMOP substituída por SINAPI e Registro substuído por cotação para atender equivalência de projeto.**
100308	SINAPI	COMPOSICAO	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,824	R$ 31,61	R$ 26,04	R$ 5,80	R$ 20,24	R$ -			Acrescentado 3% de desgaste de ferramentas e EPI (EMOP) = 0,8X1,03= 0,824H
88243	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,824	R$ 26,06	R$ 21,47	R$ 5,72	R$ 15,75	R$ -			Acrescentado 3% de desgaste de ferramentas e EPI (EMOP) = 0,8X1,03= 0,824H

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
CLI004	COTAÇÃO	INSUMO	REGISTRO DE VAZÃO CONSTANTE - RVC-150 - FAB.: SICFLUX OU EQUIVALENTE	un	1	R$ 477,86	R$ 477,86	R$ 477,86	R$ -	R$ -			
28.19.004	**DEA**		**REGISTRO DE VAZÃO CONSTANTE 200 MM, MODELO RVC (FAB. SICFLUX) OU SIMILAR- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 621,75**	**R$ 585,76**	**R$ 35,99**	**R$ -**	**EMOP**	**18.034.0250-0**	**Mão de obra EMOP substituída por SINAPI e Registro substuído por cotação para atender equivalência de projeto.**
100308	SINAPI	COMPOSICAO	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,824	R$ 31,61	R$ 26,04	R$ 5,80	R$ 20,24	R$ -			Acrescentado 3% de desgaste de ferramentas e EPI (EMOP) = 0,8X1,03= 0,824H
88243	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,824	R$ 26,06	R$ 21,47	R$ 5,72	R$ 15,75	R$ -			Acrescentado 3% de desgaste de ferramentas e EPI (EMOP) = 0,8X1,03= 0,824H
CLI005	COTAÇÃO	INSUMO	REGISTRO DE VAZÃO CONSTANTE - RVC-200 - FAB.: SICFLUX OU EQUIVALENTE	un	1	R$ 574,24	R$ 574,24	R$ 574,24	R$ -	R$ -			
28.19.015	**DEA**		**DAMPER CONTROLADOR DE VAZÃO CONSTANTE - EM-600X250 FABRICANTE: TROX OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO**	**un**			**R$ 2.162,62**	**R$ 2.070,91**	**R$ 91,71**	**R$ -**	**TCPO**	**24 34 14 00 00 00 0**	**Mão de obra TCPO substituída por SINAPI e Damper substuído por cotação para atender equivalência de projeto.**
100308	SINAPI	COMPOSICAO	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,1	R$ 31,61	R$ 66,38	R$ 14,80	R$ 51,58	R$ -			
88243	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,1	R$ 26,06	R$ 54,72	R$ 14,59	R$ 40,13	R$ -			
CLI048	COTAÇÃO	INSUMO	DAMPER CONTROLADOR DE VAZÃO CONSTANTE - EM-600X250 FABRICANTE: TROX OU EQUIVALENTE TÉCNICO	un	1	R$ 2.041,52	R$ 2.041,52	R$ 2.041,52	R$ -	R$ -			
28.19.006	**DEA**		**DAMPER CONTROLADOR DE VAZÃO CONSTANTE - EM-600X300 FABRICANTE: TROX OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO**	**un**			**R$ 2.219,75**	**R$ 2.128,04**	**R$ 91,71**	**R$ -**	**TCPO**	**24 34 14 00 00 00 0**	**Mão de obra TCPO substituída por SINAPI e Damper substuído por cotação para atender equivalência de projeto.**
100308	SINAPI	COMPOSICAO	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,1	R$ 31,61	R$ 66,38	R$ 14,80	R$ 51,58	R$ -			
88243	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,1	R$ 26,06	R$ 54,72	R$ 14,59	R$ 40,13	R$ -			
CLI030	COTAÇÃO	INSUMO	DAMPER CONTROLADOR DE VAZÃO CONSTANTE - EM-600X300 FABRICANTE: TROX OU EQUIVALENTE TÉCNICO	un	1	R$ 2.098,65	R$ 2.098,65	R$ 2.098,65	R$ -	R$ -			
28.19.016	**DEA**		**DIFUSOR DE TRÊS DIREÇÃO - ADQ-32 - 371x208 + RG - FAB.: TROX OU EQUIVALENTE**	**un**			**R$ 541,52**	**R$ 372,51**	**R$ 169,01**	**R$ -**	**TCPO**	**24 34 00 00 00 00 1**	**Mão de obra TCPO substituída por SINAPI e Difusor substuído por cotação para atender equivalência de projeto.**
100308	SINAPI	COMPOSICAO	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3,87	R$ 31,61	R$ 122,33	R$ 27,28	R$ 95,05	R$ -			
88243	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3,87	R$ 26,06	R$ 100,85	R$ 26,89	R$ 73,96	R$ -			
CLI049	COTAÇÃO	INSUMO	DIFUSOR DE TRÊS DIREÇÕES ADQ-32 371X208 + RG	un	1	R$ 318,34	R$ 318,34	R$ 318,34	R$ -	R$ -			
28.19.012	**DEA**		**DIFUSOR DE ALTA INDUÇÃO - VD-600 COM REGISTRO E CAIXA PLENUM INCLUSOS - FABRICANTE TROX OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 1.691,98**	**R$ 1.522,97**	**R$ 169,01**	**R$ -**	**TCPO**	**24 34 00 00 00 00 1**	**Mão de obra TCPO substituída por SINAPI e Difusor substuído por cotação para atender equivalência de projeto.**
100308	SINAPI	COMPOSICAO	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3,87	R$ 31,61	R$ 122,33	R$ 27,28	R$ 95,05	R$ -			
88243	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3,87	R$ 26,06	R$ 100,85	R$ 26,89	R$ 73,96	R$ -			
CLI031	COTAÇÃO	INSUMO	DIFUSOR DE ALTA INDUÇÃO - VD-600 + RG - FABRICANTE TROX OU EQUIVALENTE TÉCNICO	un	1	R$ 1.468,80	R$ 1.468,80	R$ 1.468,80	R$ -	R$ -			
28.17.003	**DEA**		**DUTOS EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA Nº 26, PARA SISTEMA DE RENOVAÇÃO DE AR, COM FIXAÇÃO EM LAJE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS - FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO.**	**m²**			**R$ 187,59**	**R$ 82,79**	**R$ 104,80**	**R$ -**	**TCPO**	**24 32 14 00 00 00 0**	**chapa substituída por SINAPI e mão de obra TCPO substituída por SINAPI. Adicionado serviço de fixação**
88243	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,4	R$ 26,06	R$ 62,54	R$ 16,68	R$ 45,86	R$ -			
100308	SINAPI	COMPOSICAO	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,4	R$ 31,61	R$ 75,86	R$ 16,92	R$ 58,94	R$ -			
11051	SINAPI	INSUMO	CHAPA DE ACO GALVANIZADA BITOLA GSG 26, E = 0,50 MM (4,00 KG/M2)	kg	4	R$ 11,48	R$ 45,92	R$ 45,92	R$ -	R$ -			
C 13 21 11 00	TCPO	INSUMO	SUPORTES E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO DE DUTOS EM CHAPA DE AÇO #26	CJ	1	R$ 3,27	R$ 3,27	R$ 3,27	R$ -	R$ -			
28.17.002	**DEA**		**DUTOS EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA Nº 24, PARA SISTEMA DE RENOVAÇÃO DE AR, COM FIXAÇÃO EM LAJE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS - FORNECIMENTO. MONTAGEM E INSTALAÇÃO.**	**m²**			**R$ 244,49**	**R$ 104,75**	**R$ 139,74**	**R$ -**	**TCPO**	**24 32 14 00 00 00 0**	**chapa substituída por SINAPI e mão de obra TCPO substituída por SINAPI. Adicionado serviço de fixação**
43106	SINAPI	INSUMO	CHAPA DE ACO GALVANIZADA BITOLA GSG 24, E = 0,64 (5,12 KG/M2)	kg	5,12	R$ 11,01	R$ 56,37	R$ 56,37	R$ -	R$ -			
88243	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3,2	R$ 26,06	R$ 83,39	R$ 22,24	R$ 61,15	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
100308	SINAPI	COMPOSICAO	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3,2	R$ 31,61	R$ 101,15	R$ 22,56	R$ 78,59	R$ -			
C 13 21 11 00	TCPO	INSUMO	SUPORTES E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO DE DUTOS EM CHAPA DE AÇO #24	CJ	1	R$ 3,58	R$ 3,58	R$ 3,58	R$ -	R$ -			
28.17.100	**DEA**		**DUTO FLEXÍVEL EM ALUMINIO S/ ISOLAMENTO Ø100MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO**	**m**			**R$ 20,46**	**R$ 10,88**	**R$ 9,58**	**R$ -**	**TCPO**	**24 32 14 00 00 00 1**	**Mão de obra TCPO substituída por SINAPI e duto cotado para atender a especificação de projeto.**
88243	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2193	R$ 26,06	R$ 5,71	R$ 1,52	R$ 4,19	R$ -			
100308	SINAPI	COMPOSICAO	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2193	R$ 31,61	R$ 6,93	R$ 1,54	R$ 5,39	R$ -			
CLI912	COTAÇÃO	INSUMO	Duto flexivel de alumínio Ø 100mm	m	1,05	R$ 7,45	R$ 7,82	R$ 7,82	R$ -	R$ -			
28.17.125	**DEA**		**DUTO FLEXÍVEL EM ALUMINIO S/ ISOLAMENTO Ø125MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO**	**m**			**R$ 22,08**	**R$ 12,69**	**R$ 9,39**	**R$ -**	**TCPO**	**24 32 14 00 00 00 1**	**Mão de obra TCPO substituída por SINAPI e duto cotado para atender a especificação de projeto.**
88315	SINAPI	COMPOSICAO	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2193	R$ 30,73	R$ 6,73	R$ 1,53	R$ 5,20	R$ -			
88243	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2193	R$ 26,06	R$ 5,71	R$ 1,52	R$ 4,19	R$ -			
CLI913	COTAÇÃO	INSUMO	Duto flexivel de alumínio Ø 125mm	m	1,05	R$ 9,19	R$ 9,64	R$ 9,64	R$ -	R$ -			
28.17.150	**DEA**		**DUTO FLEXÍVEL EM ALUMINIO S/ ISOLAMENTO Ø150MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO**	**m**			**R$ 23,79**	**R$ 14,21**	**R$ 9,58**	**R$ -**	**TCPO**	**24 32 14 00 00 00 1**	**Mão de obra TCPO substituída por SINAPI e duto cotado para atender a especificação de projeto.**
88243	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2193	R$ 26,06	R$ 5,71	R$ 1,52	R$ 4,19	R$ -			
100308	SINAPI	COMPOSICAO	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2193	R$ 31,61	R$ 6,93	R$ 1,54	R$ 5,39	R$ -			
CLI914	COTAÇÃO	INSUMO	Duto flexivel de alumínio Ø 150mm	m	1,05	R$ 10,62	R$ 11,15	R$ 11,15	R$ -	R$ -			
28.17.200	**DEA**		**DUTO FLEXÍVEL EM ALUMINIO S/ ISOLAMENTO Ø200MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO**	**m**			**R$ 28,33**	**R$ 18,94**	**R$ 9,39**	**R$ -**	**TCPO**	**24 32 14 00 00 00 1**	**Mão de obra TCPO substituída por SINAPI e duto cotado para atender a especificação de projeto.**
88315	SINAPI	COMPOSICAO	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2193	R$ 30,73	R$ 6,73	R$ 1,53	R$ 5,20	R$ -			
88243	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2193	R$ 26,06	R$ 5,71	R$ 1,52	R$ 4,19	R$ -			
CLI915	COTAÇÃO	INSUMO	Duto flexivel de alumínio Ø 200mm	m	1,05	R$ 15,14	R$ 15,89	R$ 15,89	R$ -	R$ -			
28.20.004	**DEA**		**VENEZIANA DE INDEVASSÁVEL DUPLA MODURA - AGS-T-325x325 (MEDIDAS DA MOLDURA EXTERNA - INTERNAS 300X300 MM) - FAB.: TROX OU EQUIVALENTE**	**un**			**R$ 298,13**	**R$ 286,89**	**R$ 11,24**	**R$ -**	**EMOP**	**18.016.0315-0**	**Grelha substituída por cotação para atender especificação de projeto. Mão de obra substituída por SINAPI**
100308	SINAPI	COMPOSICAO	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2575	R$ 31,61	R$ 8,13	R$ 1,81	R$ 6,32	R$ -			3% de desgaste de ferramentas e EPI adcionado na composição (EMOP) = 0,25X1,03 = 0,2575
88243	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2575	R$ 26,06	R$ 6,71	R$ 1,79	R$ 4,92	R$ -			3% de desgaste de ferramentas e EPI adcionado na composição (EMOP) = 0,25X1,03 = 0,2575
CLI008	COTAÇÃO	INSUMO	VENEZIANA DE INDEVASSÁVEL DUPLA MODURA - MODELO: AGS-T-325x325 - FAB.: TROX OU EQUIVALENTE	un	1	R$ 283,29	R$ 283,29	R$ 283,29	R$ -	R$ -			
28.20.005	**DEA**		**VENEZIANA DE INDEVASSÁVEL DUPLA MODURA - AGS-T-525x525 (MEDIDAS DA MOLDURA EXTERNA - INTERNAS 500X500MM) - FAB.: TROX OU EQUIVALENTE**	**un**			**R$ 566,48**	**R$ 550,28**	**R$ 16,20**	**R$ -**	**EMOP**	**18.016.0317-0**	**Grelha substituída por cotação para atender especificação de projeto. Mão de obra substituída por SINAPI**
100308	SINAPI	COMPOSICAO	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3708	R$ 31,61	R$ 11,72	R$ 2,61	R$ 9,11	R$ -			3% de desgaste de ferramentas e EPI adcionado na composição (EMOP) = 0,36X1,03 = 0,3708
88243	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3708	R$ 26,06	R$ 9,66	R$ 2,57	R$ 7,09	R$ -			3% de desgaste de ferramentas e EPI adcionado na composição (EMOP) = 0,36X1,03 = 0,3708
CLI009	COTAÇÃO	INSUMO	VENEZIANA DE INDEVASSÁVEL DUPLA MODURA - MODELO: AGS-T-525x525 - FAB.: TROX OU EQUIVALENTE	un	1	R$ 545,10	R$ 545,10	R$ 545,10	R$ -	R$ -			
28.20.006	**DEA**		**VENEZIANA DE ALETAS FIXAS - AR-A - 900x450mm - FAB.: TROX OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO**	**un**			**R$ 433,55**	**R$ 406,56**	**R$ 26,99**	**R$ -**	**EMOP**	**18.016.0334-0**	**Grelha substituída por cotação para atender especificação de projeto. Mão de obra substituída por SINAPI**
100308	SINAPI	COMPOSICAO	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,618	R$ 31,61	R$ 19,53	R$ 4,35	R$ 15,18	R$ -			3% de desgaste de ferramentas e EPI adcionado na composição (EMOP) = 0,6X1,03 = 0,618
88243	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,618	R$ 26,06	R$ 16,10	R$ 4,29	R$ 11,81	R$ -			3% de desgaste de ferramentas e EPI adcionado na composição (EMOP) = 0,6X1,03 = 0,618
CLI010	COTAÇÃO	INSUMO	VENEZIANA DE ALETAS FIXAS MODELO: AR-A - 900x450mm - FAB.: TROX OU EQUIVALENTE	un	1	R$ 397,92	R$ 397,92	R$ 397,92	R$ -	R$ -			
28.20.009	**DEA**		**GRADE REDONDA FIXA COM COLARINHO S 200, FABRICANTE SICFLUX OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 52,98**	**R$ 45,61**	**R$ 7,37**	**R$ -**	**ORSE**	**011518**	**mão de obra ORSE substituída por SINAPI e grelha substituída por grade de cotação para atender especificação de projeto.**

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
100308	SINAPI	COMPOSICAO	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3	R$ 31,61	R$ 9,48	R$ 2,11	R$ 7,37	R$ -			
CLI1202	COTAÇÃO	INSUMO	GRADE REDONDA FIXA COM COLARINHO, MODELO S 200 FAB.: SICFLUX OU EQUIVALENTE TÉCNICO	un	1	R$ 43,50	R$ 43,50	R$ 43,50	R$ -	R$ -			
28.19.355	**DEA**		**CAIXA VENTILADORA - TIPO: CENTRIFUGO DUPLA ASPIRAÇÃO; SIROCCO; Vazão de Ar: 4.947 m3/h; Pres. Estática: 40mmCA; MODELO: CSD 355; Alimentação Elétrica: 380V/3F/60Hz; Consumo Nominal: 3,0 CV; Fabricante: PROJELMEC OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 7.989,52**	**R$ 7.727,50**	**R$ 262,02**	**R$ -**	**CDHU-OBRAS SP**	**61.14.051**	**Caixa ventiladora substituída por cotação para atender especificação de projeto. Mão de obra CDHU substituída por SINAPI.**
100308	SINAPI	COMPOSICAO	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	6	R$ 31,61	R$ 189,66	R$ 42,30	R$ 147,36	R$ -			
88243	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	6	R$ 26,06	R$ 156,36	R$ 41,70	R$ 114,66	R$ -			
CLI050	COTAÇÃO	INSUMO	CAIXA VENTILADORA CENTRÍFUGA - VAZÃO DE AR 4947 m³/h - MOTOR ELÉTRICO CV2 - CSD 355 - FABRICANTE PROJELMEC OU EQUIVALENTE TÉCNICO	un	1	R$ 7.643,50	R$ 7.643,50	R$ 7.643,50	R$ -	R$ -			
28.19.355A	**DEA**		**CAIXA VENTILADORA - TIPO: CENTRIFUGO DUPLA ASPIRAÇÃO; SIROCCO; Vazão de Ar: 7.650 m3/h; Pres. Estática: 40mmCA; MODELO: CSD 355; Alimentação Elétrica: 380V/3F/60Hz; Consumo Nominal: 3,0 CV; Fabricante: PROJELMEC OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 9.042,52**	**R$ 8.780,50**	**R$ 262,02**	**R$ -**	**CDHU-OBRAS SP**	**61.14.051**	**Caixa ventiladora substituída por cotação para atender especificação de projeto. Mão de obra CDHU substituída por SINAPI.**
100308	SINAPI	COMPOSICAO	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	6	R$ 31,61	R$ 189,66	R$ 42,30	R$ 147,36	R$ -			
88243	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	6	R$ 26,06	R$ 156,36	R$ 41,70	R$ 114,66	R$ -			
CLI051	COTAÇÃO	INSUMO	CAIXA VENTILADORA CENTRÍFUGA - VAZÃO DE AR 7650 m³/h - MOTOR ELÉTRICO CV3 - CSD 355 - FABRICANTE PROJELMEC OU EQUIVALENTE TÉCNICO	un	1	R$ 8.696,50	R$ 8.696,50	R$ 8.696,50	R$ -	R$ -			
28.19.400	**DEA**		**CAIXA VENTILADORA - TIPO: CENTRIFUGO DUPLA ASPIRAÇÃO; SIROCCO; Vazão de Ar: 8.908 m3/h; Pres. Estática: 40mmCA; MODELO: CSD 400; Alimentação Elétrica: 380V/3F/60Hz; Consumo Nominal: 3,0 CV; Fabricante: PROJELMEC OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**un**			**R$ 10.435,52**	**R$ 10.173,50**	**R$ 262,02**	**R$ -**	**CDHU-OBRAS SP**	**61.14.051**	**Caixa ventiladora substituída por cotação para atender especificação de projeto. Mão de obra CDHU substituída por SINAPI.**
100308	SINAPI	COMPOSICAO	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	6	R$ 31,61	R$ 189,66	R$ 42,30	R$ 147,36	R$ -			
88243	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	6	R$ 26,06	R$ 156,36	R$ 41,70	R$ 114,66	R$ -			
CLI052	COTAÇÃO	INSUMO	CAIXA VENTILADORA CENTRÍFUGA - VAZÃO DE AR 8908 m³/h - MOTOR ELÉTRICO CV3 - CSD 400 - FABRICANTE PROJELMEC OU EQUIVALENTE TÉCNICO	un	1	R$ 10.089,50	R$ 10.089,50	R$ 10.089,50	R$ -	R$ -			
18.41.006	**DEA**		**LAUDO DE VISTORIA DE SPDA E ART COM MEDIÇÃO DE RESISTÊNCIA ÔHMICA DO SOLO, MEDIÇÃO DE CONTINUIDADE ELÉTRICA, EXCLUSIVE DESLOCAMENTO DE EQUIPE TÉCNICA**	**un**			**R$ 1.500,00**	**R$ -**	**R$ 1.500,00**	**R$ -**	**ORSE**	**13047**	
013796	ORSE	INSUMO	Laudo de Vistoria de SPDA e ART com medição de resistência Ôhmica do solo e medição de continuidade elétrica, exclusive deslocamento de equipe técnica	un	1	R$ 1.500,00	R$ 1.500,00	R$ -	R$ 1.500,00	R$ -			
25.23B	**DEA**		**AS BUILT DOS PROJETOS DE ARQUITETURA, ESTRUTURA, CLIMATIZAÇÃO, INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS, INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO/SPDA**	**m²**			**R$ 1,10**	**R$ -**	**R$ 1,10**	**R$ -**			
014899	ORSE	INSUMO	As built. Observação: Contemplar todos os desenhos que sofreram alterações durante a obra.	m²	1	R$ 1,10	R$ 1,10	R$ -	R$ 1,10	R$ -			
1.228	**DEA**		**DEMOLIÇÃO DE BARRACÃO DE OBRA**	**m²**			**R$ 8,29**	**R$ 2,03**	**R$ 6,26**	**R$ -**	**ORSE**	**08328**	
88262	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,15	R$ 30,35	R$ 4,55	R$ 0,99	R$ 3,56	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,15	R$ 24,98	R$ 3,74	R$ 1,04	R$ 2,70	R$ -			
24.15	**DEA**		**LIMPEZA GERAL DA OBRA**	**m²**			**R$ 4,77**	**R$ 2,97**	**R$ 1,80**	**R$ -**	**ORSE**	**02450**	
38400	SINAPI	INSUMO	VASSOURA 40 CM COM CABO	un	0,05	R$ 44,78	R$ 2,23	R$ 2,23	R$ -	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1	R$ 24,98	R$ 2,49	R$ 0,69	R$ 1,80	R$ -			
001997	ORSE	INSUMO	Sabão em pó	kg	0,005	R$ 10,79	R$ 0,05	R$ 0,05	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
97637	**SINAPI**		**REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023**	**m²**			**R$ 3,15**	**R$ 0,85**	**R$ 2,30**	**R$ -**			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0952	R$ 24,98	R$ 2,37	R$ 0,66	R$ 1,71	R$ -			
88278	SINAPI	COMPOSICAO	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0337	R$ 23,29	R$ 0,78	R$ 0,19	R$ 0,59	R$ -			
1.01 B	**DEA**		**DESMOBILIZAÇÃO DA OBRA (PESSOAL, MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS).**	**un**			**R$ 1.554,58**	**R$ 734,26**	**R$ 820,32**	**R$ -**	**PRÓPRIA**	**000**	**Baseado em composição de licitações do TJ**
5824	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	4	R$ 254,87	R$ 1.019,48	R$ 611,36	R$ 408,12	R$ -			
5826	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	2	R$ 67,71	R$ 135,42	R$ 11,70	R$ 123,72	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	16	R$ 24,98	R$ 399,68	R$ 111,20	R$ 288,48	R$ -			
			COMPOSIÇÕES AUXILIARES										
95417	**SINAPI**		**CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA**	**mês**			**R$ 274,50**	**R$ -**	**R$ 274,50**	**R$ -**			
40813	SINAPI	INSUMO	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (MENSALISTA)	mês	0,01112	R$ 24.685,26	R$ 274,50	R$ -	R$ 274,50	R$ -			
101372	**SINAPI**		**CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIGIA DIURNO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA**	**mês**			**R$ 12,18**	**R$ -**	**R$ 12,18**	**R$ -**			
41096	SINAPI	INSUMO	VIGIA DIURNO (MENSALISTA)	mês	0,00383	R$ 3.181,34	R$ 12,18	R$ -	R$ 12,18	R$ -			
100288	**SINAPI**		**CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIGIA DIURNO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA**	**h**			**R$ 0,09**	**R$ -**	**R$ 0,09**	**R$ -**			
34345	SINAPI	INSUMO	VIGIA DIURNO (HORISTA)	h	0,00509	R$ 18,17	R$ 0,09	R$ -	R$ 0,09	R$ -			
100251	**SINAPI**		**TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE AÇO CARBONO LEVE OU MÉDIO, PRETO OU GALVANIZADO, COM DIÂMETRO MAIOR QUE 32 MM E MENOR OU IGUAL A 65 MM (UNIDADE: MXKM). AF_04/2026**	**mmXKm**			**R$ 16,47**	**R$ 4,58**	**R$ 11,89**	**R$ -**			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,659333	R$ 24,98	R$ 16,47	R$ 4,58	R$ 11,89	R$ -			
88316	**SINAPI**		**SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**h**			**R$ 24,98**	**R$ 6,95**	**R$ 18,03**	**R$ -**			
95378	SINAPI	COMPOSICAO	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	h	1	R$ 0,37	R$ 0,37	R$ -	R$ 0,37	R$ -			
43491	SINAPI	INSUMO	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 1,54	R$ 1,54	R$ 1,54	R$ -	R$ -			
43467	SINAPI	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ -	R$ -			
37373	SINAPI	INSUMO	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -			
37372	SINAPI	INSUMO	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ -	R$ -			
37371	SINAPI	INSUMO	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ -	R$ -			
37370	SINAPI	INSUMO	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ -	R$ -			
6111	SINAPI	INSUMO	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	h	1	R$ 17,66	R$ 17,66	R$ -	R$ 17,66	R$ -			
88278	**SINAPI**		**MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**h**			**R$ 23,29**	**R$ 5,85**	**R$ 17,44**	**R$ -**			
95344	SINAPI	COMPOSICAO	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	h	1	R$ 0,19	R$ 0,19	R$ -	R$ 0,19	R$ -			
44497	SINAPI	INSUMO	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA	h	1	R$ 17,25	R$ 17,25	R$ -	R$ 17,25	R$ -			
43488	SINAPI	INSUMO	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,92	R$ 0,92	R$ 0,92	R$ -	R$ -			
43464	SINAPI	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,02	R$ 0,02	R$ 0,02	R$ -	R$ -			
37373	SINAPI	INSUMO	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -			
37372	SINAPI	INSUMO	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ -	R$ -			
37371	SINAPI	INSUMO	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ -	R$ -			
37370	SINAPI	INSUMO	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
95378	**SINAPI**		**CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA**	**h**			**R$ 0,37**	**R$ -**	**R$ 0,37**	**R$ -**			
6111	SINAPI	INSUMO	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	h	0,0212	R$ 17,66	R$ 0,37	R$ -	R$ 0,37	R$ -			
95344	**SINAPI**		**CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA**	**h**			**R$ 0,19**	**R$ -**	**R$ 0,19**	**R$ -**			
44497	SINAPI	INSUMO	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA	h	0,01154	R$ 17,25	R$ 0,19	R$ -	R$ 0,19	R$ -			
88262	**SINAPI**		**CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**h**			**R$ 30,35**	**R$ 6,60**	**R$ 23,75**	**R$ -**			
95330	SINAPI	COMPOSICAO	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	h	1	R$ 0,27	R$ 0,27	R$ -	R$ 0,27	R$ -			
43483	SINAPI	INSUMO	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 1,44	R$ 1,44	R$ 1,44	R$ -	R$ -			
43459	SINAPI	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,25	R$ 0,25	R$ 0,25	R$ -	R$ -			
37373	SINAPI	INSUMO	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -			
37372	SINAPI	INSUMO	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ -	R$ -			
37371	SINAPI	INSUMO	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ -	R$ -			
37370	SINAPI	INSUMO	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ -	R$ -			
1213	SINAPI	INSUMO	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	h	1	R$ 23,48	R$ 23,48	R$ -	R$ 23,48	R$ -			
88239	**SINAPI**		**AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**h**			**R$ 25,60**	**R$ 6,60**	**R$ 19,00**	**R$ -**			
95309	SINAPI	COMPOSICAO	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	h	1	R$ 0,27	R$ 0,27	R$ -	R$ 0,27	R$ -			
43483	SINAPI	INSUMO	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 1,44	R$ 1,44	R$ 1,44	R$ -	R$ -			
43459	SINAPI	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,25	R$ 0,25	R$ 0,25	R$ -	R$ -			
37373	SINAPI	INSUMO	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -			
37372	SINAPI	INSUMO	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ -	R$ -			
37371	SINAPI	INSUMO	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ -	R$ -			
37370	SINAPI	INSUMO	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ -	R$ -			
6117	SINAPI	INSUMO	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	h	1	R$ 18,73	R$ 18,73	R$ -	R$ 18,73	R$ -			
95330	**SINAPI**		**CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA**	**h**			**R$ 0,27**	**R$ -**	**R$ 0,27**	**R$ -**			
1213	SINAPI	INSUMO	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	h	0,01154	R$ 23,48	R$ 0,27	R$ -	R$ 0,27	R$ -			
95309	**SINAPI**		**CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA**	**h**			**R$ 0,27**	**R$ -**	**R$ 0,27**	**R$ -**			
6117	SINAPI	INSUMO	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	h	0,01476	R$ 18,73	R$ 0,27	R$ -	R$ 0,27	R$ -			
101432	**SINAPI**		**OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**mês**			**R$ 4.038,95**	**R$ 976,61**	**R$ 3.062,34**	**R$ -**			
43500	SINAPI	INSUMO	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	mês	1	R$ 154,35	R$ 154,35	R$ 154,35	R$ -	R$ -			
43476	SINAPI	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	mês	1	R$ 4,37	R$ 4,37	R$ 4,37	R$ -	R$ -			
40981	SINAPI	INSUMO	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO (MENSALISTA)	mês	1	R$ 3.062,34	R$ 3.062,34	R$ -	R$ 3.062,34	R$ -			
40864	SINAPI	INSUMO	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	mês	1	R$ 18,28	R$ 18,28	R$ 18,28	R$ -	R$ -			
40863	SINAPI	INSUMO	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	mês	1	R$ 206,69	R$ 206,69	R$ 206,69	R$ -	R$ -			
40862	SINAPI	INSUMO	ALIMENTACAO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	mês	1	R$ 510,04	R$ 510,04	R$ 510,04	R$ -	R$ -			
40861	SINAPI	INSUMO	TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	mês	1	R$ 82,88	R$ 82,88	R$ 82,88	R$ -	R$ -			
101452	**SINAPI**		**SERVENTE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**mês**			**R$ 4.249,08**	**R$ 1.158,93**	**R$ 3.090,15**	**R$ -**			
43503	SINAPI	INSUMO	EPI - FAMILIA SERVENTE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	mês	1	R$ 257,25	R$ 257,25	R$ 257,25	R$ -	R$ -			
43479	SINAPI	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	mês	1	R$ 83,79	R$ 83,79	R$ 83,79	R$ -	R$ -			
41084	SINAPI	INSUMO	SERVENTE DE OBRAS (MENSALISTA)	mês	1	R$ 3.090,15	R$ 3.090,15	R$ -	R$ 3.090,15	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
40864	SINAPI	INSUMO	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	mês	1	R$ 18,28	R$ 18,28	R$ 18,28	R$ -	R$ -			
40863	SINAPI	INSUMO	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	mês	1	R$ 206,69	R$ 206,69	R$ 206,69	R$ -	R$ -			
40862	SINAPI	INSUMO	ALIMENTACAO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	mês	1	R$ 510,04	R$ 510,04	R$ 510,04	R$ -	R$ -			
40861	SINAPI	INSUMO	TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	mês	1	R$ 82,88	R$ 82,88	R$ 82,88	R$ -	R$ -			
1.257	**DEA**		**TRANSPORTE DE EQUIPAMENTOS EM RODOVIA (IDA OU VOLTA)**	**km**			**R$ 2,84**	**R$ 2,84**	**R$ -**	**R$ -**	**CDHU OBRAS SP**	**70.20.020**	**COEF. DIVIDIDO POR 2 PARA CONSIDERAR POR TRECHO (IDA OU VOLTA)**
2455	GOINFRA	INSUMO	TRANSPORTE DE EQUIPAMENTO (IDA E VOLTA) (P = 8 TONELADAS) (O. RODOV.)	Km	0,5	R$ 5,68	R$ 2,84	R$ 2,84	R$ -	R$ -			
88309	**SINAPI**		**PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**h**			**R$ 30,95**	**R$ 6,98**	**R$ 23,97**	**R$ -**			
95371	SINAPI	COMPOSICAO	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	h	1	R$ 0,49	R$ 0,49	R$ -	R$ 0,49	R$ -			
43489	SINAPI	INSUMO	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 1,47	R$ 1,47	R$ 1,47	R$ -	R$ -			
43465	SINAPI	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,60	R$ 0,60	R$ 0,60	R$ -	R$ -			
37373	SINAPI	INSUMO	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -			
37372	SINAPI	INSUMO	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ -	R$ -			
37371	SINAPI	INSUMO	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ -	R$ -			
37370	SINAPI	INSUMO	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ -	R$ -			
4750	SINAPI	INSUMO	PEDREIRO (HORISTA)	h	1	R$ 23,48	R$ 23,48	R$ -	R$ 23,48	R$ -			
95371	**SINAPI**		**CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA**	**h**			**R$ 0,49**	**R$ -**	**R$ 0,49**	**R$ -**			
4750	SINAPI	INSUMO	PEDREIRO (HORISTA)	h	0,0212	R$ 23,48	R$ 0,49	R$ -	R$ 0,49	R$ -			
88297	**SINAPI**		**OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**h**			**R$ 26,66**	**R$ 5,85**	**R$ 20,81**	**R$ -**			
95360	SINAPI	COMPOSICAO	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	h	1	R$ 0,23	R$ 0,23	R$ -	R$ 0,23	R$ -			
43488	SINAPI	INSUMO	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,92	R$ 0,92	R$ 0,92	R$ -	R$ -			
43464	SINAPI	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,02	R$ 0,02	R$ 0,02	R$ -	R$ -			
37373	SINAPI	INSUMO	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -			
37372	SINAPI	INSUMO	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ -	R$ -			
37371	SINAPI	INSUMO	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ -	R$ -			
37370	SINAPI	INSUMO	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ -	R$ -			
4230	SINAPI	INSUMO	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	h	1	R$ 20,58	R$ 20,58	R$ -	R$ 20,58	R$ -			
95360	**SINAPI**		**CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA**	**h**			**R$ 0,23**	**R$ -**	**R$ 0,23**	**R$ -**			
4230	SINAPI	INSUMO	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	h	0,01154	R$ 20,58	R$ 0,23	R$ -	R$ 0,23	R$ -			
1.256	**DEA**		**TRANSPORTE DE EQUIPAMENTOS COM CAMINHÃO CARROCERIA EM RODOVIA PAVIMENTADA**	**km**			**R$ 13,86**	**R$ 8,39**	**R$ 5,47**	**R$ -**	**CDHU OBRAS SP**	**70.20.020**	
73467	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,04	R$ 296,65	R$ 11,86	R$ 8,04	R$ 3,82	R$ -			
88282	SINAPI	COMPOSICAO	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,06	R$ 33,38	R$ 2,00	R$ 0,35	R$ 1,65	R$ -			
73467	**SINAPI**		**CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014**	**CHP**			**R$ 296,65**	**R$ 201,16**	**R$ 95,49**	**R$ -**			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
91392	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	h	1	R$ 3,23	R$ 3,23	R$ -	R$ 3,23	R$ -			
91391	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - JUROS. AF_06/2014	h	1	R$ 8,01	R$ 8,01	R$ -	R$ 8,01	R$ -			
91390	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	h	1	R$ 20,09	R$ 20,09	R$ -	R$ 20,09	R$ -			
88282	SINAPI	COMPOSICAO	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 33,38	R$ 33,38	R$ 5,85	R$ 27,53	R$ -			
73340	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	h	1	R$ 195,31	R$ 195,31	R$ 195,31	R$ -	R$ -			
73335	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	h	1	R$ 36,63	R$ 36,63	R$ -	R$ 36,63	R$ -			
88282	**SINAPI**		**MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**h**			**R$ 33,38**	**R$ 5,85**	**R$ 27,53**	**R$ -**			
95347	SINAPI	COMPOSICAO	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	h	1	R$ 0,13	R$ 0,13	R$ -	R$ 0,13	R$ -			
43488	SINAPI	INSUMO	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,92	R$ 0,92	R$ 0,92	R$ -	R$ -			
43464	SINAPI	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,02	R$ 0,02	R$ 0,02	R$ -	R$ -			
37373	SINAPI	INSUMO	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -			
37372	SINAPI	INSUMO	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ -	R$ -			
37371	SINAPI	INSUMO	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ -	R$ -			
37370	SINAPI	INSUMO	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ -	R$ -			
4093	SINAPI	INSUMO	MOTORISTA DE CAMINHAO (HORISTA)	h	1	R$ 27,40	R$ 27,40	R$ -	R$ 27,40	R$ -			
91392	**SINAPI**		**CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014**	**h**			**R$ 3,23**	**R$ -**	**R$ 3,23**	**R$ -**			
37754	SINAPI	INSUMO	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 14300 KG, CARGA UTIL MAXIMA 9480 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	un	0,0000057	R$ 537.614,42	R$ 3,06	R$ -	R$ 3,06	R$ -			
37730	SINAPI	INSUMO	CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSOES APROXIMADAS 2,5 X 6,5 X 0,50 M (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	un	0,0000058	R$ 30.096,38	R$ 0,17	R$ -	R$ 0,17	R$ -			
91391	**SINAPI**		**CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - JUROS. AF_06/2014**	**h**			**R$ 8,01**	**R$ -**	**R$ 8,01**	**R$ -**			
37754	SINAPI	INSUMO	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 14300 KG, CARGA UTIL MAXIMA 9480 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	un	0,0000141	R$ 537.614,42	R$ 7,58	R$ -	R$ 7,58	R$ -			
37730	SINAPI	INSUMO	CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSOES APROXIMADAS 2,5 X 6,5 X 0,50 M (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	un	0,0000144	R$ 30.096,38	R$ 0,43	R$ -	R$ 0,43	R$ -			
91390	**SINAPI**		**CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014**	**h**			**R$ 20,09**	**R$ -**	**R$ 20,09**	**R$ -**			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
37754	SINAPI	INSUMO	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 14300 KG, CARGA UTIL MAXIMA 9480 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	un	0,0000343	R$ 537.614,42	R$ 18,44	R$ -	R$ 18,44	R$ -			
37730	SINAPI	INSUMO	CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSOES APROXIMADAS 2,5 X 6,5 X 0,50 M (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	un	0,0000551	R$ 30.096,38	R$ 1,65	R$ -	R$ 1,65	R$ -			
73340	**SINAPI**		**CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF 06/2014**	**h**			**R$ 195,31**	**R$ 195,31**	**R$ -**	**R$ -**			
4221	SINAPI	INSUMO	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	l	25,87	R$ 7,55	R$ 195,31	R$ 195,31	R$ -	R$ -			
73335	**SINAPI**		**CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - MANUTENÇÃO. AF 06/2014**	**h**			**R$ 36,63**	**R$ -**	**R$ 36,63**	**R$ -**			
37754	SINAPI	INSUMO	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 14300 KG, CARGA UTIL MAXIMA 9480 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	un	0,0000643	R$ 537.614,42	R$ 34,56	R$ -	R$ 34,56	R$ -			
37730	SINAPI	INSUMO	CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSOES APROXIMADAS 2,5 X 6,5 X 0,50 M (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	un	0,0000689	R$ 30.096,38	R$ 2,07	R$ -	R$ 2,07	R$ -			
95347	**SINAPI**		**CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA**	**h**			**R$ 0,13**	**R$ -**	**R$ 0,13**	**R$ -**			
4093	SINAPI	INSUMO	MOTORISTA DE CAMINHAO (HORISTA)	h	0,00509	R$ 27,40	R$ 0,13	R$ -	R$ 0,13	R$ -			
88277	**SINAPI**		**MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**h**			**R$ 26,29**	**R$ 5,85**	**R$ 20,44**	**R$ -**			
95343	SINAPI	COMPOSICAO	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	h	1	R$ 0,29	R$ 0,29	R$ -	R$ 0,29	R$ -			
43488	SINAPI	INSUMO	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,92	R$ 0,92	R$ 0,92	R$ -	R$ -			
43464	SINAPI	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,02	R$ 0,02	R$ 0,02	R$ -	R$ -			
37373	SINAPI	INSUMO	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -			
37372	SINAPI	INSUMO	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ -	R$ -			
37371	SINAPI	INSUMO	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ -	R$ -			
37370	SINAPI	INSUMO	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ -	R$ -			
2701	SINAPI	INSUMO	INSTALADOR DE TUBULACOES - TUBOS/EQUIPAMENTOS (HORISTA)	h	1	R$ 20,15	R$ 20,15	R$ -	R$ 20,15	R$ -			
88243	**SINAPI**		**AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**h**			**R$ 26,06**	**R$ 6,95**	**R$ 19,11**	**R$ -**			
95313	SINAPI	COMPOSICAO	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	h	1	R$ 0,21	R$ 0,21	R$ -	R$ 0,21	R$ -			
43491	SINAPI	INSUMO	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 1,54	R$ 1,54	R$ 1,54	R$ -	R$ -			
43467	SINAPI	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ -	R$ -			
37373	SINAPI	INSUMO	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -			
37372	SINAPI	INSUMO	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ -	R$ -			
37371	SINAPI	INSUMO	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ -	R$ -			
37370	SINAPI	INSUMO	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ -	R$ -			
242	SINAPI	INSUMO	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	h	1	R$ 18,90	R$ 18,90	R$ -	R$ 18,90	R$ -			
95343	**SINAPI**		**CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA**	**h**			**R$ 0,29**	**R$ -**	**R$ 0,29**	**R$ -**			
2701	SINAPI	INSUMO	INSTALADOR DE TUBULACOES - TUBOS/EQUIPAMENTOS (HORISTA)	h	0,01476	R$ 20,15	R$ 0,29	R$ -	R$ 0,29	R$ -			
95313	**SINAPI**		**CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA**	**h**			**R$ 0,21**	**R$ -**	**R$ 0,21**	**R$ -**			
242	SINAPI	INSUMO	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	h	0,01154	R$ 18,90	R$ 0,21	R$ -	R$ 0,21	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
5824	**SINAPI**		**CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014**	**CHP**			**R$ 254,87**	**R$ 152,84**	**R$ 102,03**	**R$ -**			
89266	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	h	1	R$ 3,54	R$ 3,54	R$ -	R$ 3,54	R$ -			
89265	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - JUROS. AF_06/2014	h	1	R$ 8,78	R$ 8,78	R$ -	R$ 8,78	R$ -			
89264	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	h	1	R$ 22,01	R$ 22,01	R$ -	R$ 22,01	R$ -			
88282	SINAPI	COMPOSICAO	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 33,38	R$ 33,38	R$ 5,85	R$ 27,53	R$ -			
53797	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	h	1	R$ 146,99	R$ 146,99	R$ 146,99	R$ -	R$ -			
5705	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	h	1	R$ 40,17	R$ 40,17	R$ -	R$ 40,17	R$ -			
5826	**SINAPI**		**CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHI DIURNO. AF_06/2014**	**CHI**			**R$ 67,71**	**R$ 5,85**	**R$ 61,86**	**R$ -**			
89266	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	h	1	R$ 3,54	R$ 3,54	R$ -	R$ 3,54	R$ -			
89265	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - JUROS. AF_06/2014	h	1	R$ 8,78	R$ 8,78	R$ -	R$ 8,78	R$ -			
89264	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	h	1	R$ 22,01	R$ 22,01	R$ -	R$ 22,01	R$ -			
88282	SINAPI	COMPOSICAO	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 33,38	R$ 33,38	R$ 5,85	R$ 27,53	R$ -			
89266	**SINAPI**		**CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014**	**h**			**R$ 3,54**	**R$ -**	**R$ 3,54**	**R$ -**			
37752	SINAPI	INSUMO	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	un	0,0000057	R$ 590.270,25	R$ 3,36	R$ -	R$ 3,36	R$ -			
37731	SINAPI	INSUMO	CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSOES APROXIMADAS 2,5 X 7,00 X 0,50 M (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	un	0,0000058	R$ 32.227,10	R$ 0,18	R$ -	R$ 0,18	R$ -			
89265	**SINAPI**		**CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - JUROS. AF_06/2014**	**h**			**R$ 8,78**	**R$ -**	**R$ 8,78**	**R$ -**			
37752	SINAPI	INSUMO	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	un	0,0000141	R$ 590.270,25	R$ 8,32	R$ -	R$ 8,32	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
37731	SINAPI	INSUMO	CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSOES APROXIMADAS 2,5 X 7,00 X 0,50 M (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	un	0,0000144	R$ 32.227,10	R$ 0,46	R$ -	R$ 0,46	R$ -			
89264	**SINAPI**		**CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014**	**h**			**R$ 22,01**	**R$ -**	**R$ 22,01**	**R$ -**			
37752	SINAPI	INSUMO	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	un	0,0000343	R$ 590.270,25	R$ 20,24	R$ -	R$ 20,24	R$ -			
37731	SINAPI	INSUMO	CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSOES APROXIMADAS 2,5 X 7,00 X 0,50 M (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	un	0,0000551	R$ 32.227,10	R$ 1,77	R$ -	R$ 1,77	R$ -			
53797	**SINAPI**		**CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014**	**h**			**R$ 146,99**	**R$ 146,99**	**R$ -**	**R$ -**			
4221	SINAPI	INSUMO	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	l	19,47	R$ 7,55	R$ 146,99	R$ 146,99	R$ -	R$ -			
5705	**SINAPI**		**CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014**	**h**			**R$ 40,17**	**R$ -**	**R$ 40,17**	**R$ -**			
37752	SINAPI	INSUMO	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	un	0,0000643	R$ 590.270,25	R$ 37,95	R$ -	R$ 37,95	R$ -			
37731	SINAPI	INSUMO	CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSOES APROXIMADAS 2,5 X 7,00 X 0,50 M (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	un	0,000069	R$ 32.227,10	R$ 2,22	R$ -	R$ 2,22	R$ -			
94974	**SINAPI**		**CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021**	**m³**			**R$ 542,42**	**R$ 429,09**	**R$ 113,33**	**R$ -**			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	6,2858	R$ 24,98	R$ 157,01	R$ 43,68	R$ 113,33	R$ -			
4721	SINAPI	INSUMO	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	0,5971	R$ 108,35	R$ 64,69	R$ 64,69	R$ -	R$ -			
1379	SINAPI	INSUMO	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	kg	218,93	R$ 0,88	R$ 192,65	R$ 192,65	R$ -	R$ -			
370	SINAPI	INSUMO	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,8538	R$ 150,00	R$ 128,07	R$ 128,07	R$ -	R$ -			
91693	**SINAPI**		**SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015**	**CHI**			**R$ 26,76**	**R$ 5,85**	**R$ 20,91**	**R$ -**			
91689	SINAPI	COMPOSICAO	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	h	1	R$ 0,01	R$ 0,01	R$ -	R$ 0,01	R$ -			
91688	SINAPI	COMPOSICAO	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	h	1	R$ 0,09	R$ 0,09	R$ -	R$ 0,09	R$ -			
88297	SINAPI	COMPOSICAO	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 26,66	R$ 26,66	R$ 5,85	R$ 20,81	R$ -			
91692	**SINAPI**		**SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015**	**CHP**			**R$ 28,27**	**R$ 7,30**	**R$ 20,97**	**R$ -**			
91691	SINAPI	COMPOSICAO	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	h	1	R$ 1,45	R$ 1,45	R$ 1,45	R$ -	R$ -			
91690	SINAPI	COMPOSICAO	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	h	1	R$ 0,06	R$ 0,06	R$ -	R$ 0,06	R$ -			
91689	SINAPI	COMPOSICAO	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	h	1	R$ 0,01	R$ 0,01	R$ -	R$ 0,01	R$ -			
91688	SINAPI	COMPOSICAO	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	h	1	R$ 0,09	R$ 0,09	R$ -	R$ 0,09	R$ -			
88297	SINAPI	COMPOSICAO	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 26,66	R$ 26,66	R$ 5,85	R$ 20,81	R$ -			
91689	**SINAPI**		**SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015**	**h**			**R$ 0,01**	**R$ -**	**R$ 0,01**	**R$ -**			
14618	SINAPI	INSUMO	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	un	0,0000148	R$ 1.258,62	R$ 0,01	R$ -	R$ 0,01	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
91688	**SINAPI**		**SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015**	**h**			**R$ 0,09**	**R$ -**	**R$ 0,09**	**R$ -**			
14618	SINAPI	INSUMO	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	un	0,000072	R$ 1.258,62	R$ 0,09	R$ -	R$ 0,09	R$ -			
91691	**SINAPI**		**SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015**	**h**			**R$ 1,45**	**R$ 1,45**	**R$ -**	**R$ -**			
2705	SINAPI	INSUMO	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KWH	1,36	R$ 1,07	R$ 1,45	R$ 1,45	R$ -	R$ -			
91690	**SINAPI**		**SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015**	**h**			**R$ 0,06**	**R$ -**	**R$ 0,06**	**R$ -**			
14618	SINAPI	INSUMO	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	un	0,00005	R$ 1.258,62	R$ 0,06	R$ -	R$ 0,06	R$ -			
92145	**SINAPI**		**CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - CHP DIURNO. AF_11/2015**	**CHP**			**R$ 89,45**	**R$ 52,88**	**R$ 36,57**	**R$ -**			
92144	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2015	h	1	R$ 47,03	R$ 47,03	R$ 47,03	R$ -	R$ -			
92143	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - MANUTENÇÃO. AF_11/2015	h	1	R$ 6,30	R$ 6,30	R$ -	R$ 6,30	R$ -			
92142	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_11/2015	h	1	R$ 0,63	R$ 0,63	R$ -	R$ 0,63	R$ -			
92141	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - JUROS. AF_11/2015	h	1	R$ 1,55	R$ 1,55	R$ -	R$ 1,55	R$ -			
92140	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - DEPRECIAÇÃO. AF_11/2015	h	1	R$ 5,04	R$ 5,04	R$ -	R$ 5,04	R$ -			
88284	SINAPI	COMPOSICAO	MOTORISTA DE VEÍCULO LEVE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 28,90	R$ 28,90	R$ 5,85	R$ 23,05	R$ -			
90781	**SINAPI**		**TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**h**			**R$ 38,79**	**R$ 5,71**	**R$ 33,08**	**R$ -**			
95406	SINAPI	COMPOSICAO	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TOPÓGRAFO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	h	1	R$ 0,27	R$ 0,27	R$ -	R$ 0,27	R$ -			
43493	SINAPI	INSUMO	EPI - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,74	R$ 0,74	R$ 0,74	R$ -	R$ -			
43469	SINAPI	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,06	R$ 0,06	R$ 0,06	R$ -	R$ -			
37373	SINAPI	INSUMO	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -			
37372	SINAPI	INSUMO	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ -	R$ -			
37371	SINAPI	INSUMO	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ -	R$ -			
37370	SINAPI	INSUMO	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ -	R$ -			
7592	SINAPI	INSUMO	TOPOGRAFO (HORISTA)	h	1	R$ 32,81	R$ 32,81	R$ -	R$ 32,81	R$ -			
88253	**SINAPI**		**AUXILIAR DE TOPÓGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**h**			**R$ 20,59**	**R$ 5,71**	**R$ 14,88**	**R$ -**			
95322	SINAPI	COMPOSICAO	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE TOPÓGRAFO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	h	1	R$ 0,12	R$ 0,12	R$ -	R$ 0,12	R$ -			
43493	SINAPI	INSUMO	EPI - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,74	R$ 0,74	R$ 0,74	R$ -	R$ -			
43469	SINAPI	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,06	R$ 0,06	R$ 0,06	R$ -	R$ -			
37373	SINAPI	INSUMO	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -			
37372	SINAPI	INSUMO	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ -	R$ -			
37371	SINAPI	INSUMO	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ -	R$ -			
37370	SINAPI	INSUMO	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ -	R$ -			
244	SINAPI	INSUMO	AUXILIAR DE TOPOGRAFO (HORISTA)	h	1	R$ 14,76	R$ 14,76	R$ -	R$ 14,76	R$ -			
100533	**SINAPI**		**TECNICO DE EDIFICACOES COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**h**			**R$ 32,09**	**R$ 5,71**	**R$ 26,38**	**R$ -**			
100535	SINAPI	COMPOSICAO	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TECNICO DE EDIFICACOES (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	h	1	R$ 0,46	R$ 0,46	R$ -	R$ 0,46	R$ -			
43493	SINAPI	INSUMO	EPI - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,74	R$ 0,74	R$ 0,74	R$ -	R$ -			
43469	SINAPI	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,06	R$ 0,06	R$ 0,06	R$ -	R$ -			
40945	SINAPI	INSUMO	TECNICO DE EDIFICACOES (HORISTA)	h	1	R$ 25,92	R$ 25,92	R$ -	R$ 25,92	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
37373	SINAPI	INSUMO	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -			
37372	SINAPI	INSUMO	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ -	R$ -			
37371	SINAPI	INSUMO	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ -	R$ -			
37370	SINAPI	INSUMO	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ -	R$ -			
90775	**SINAPI**		**DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**h**			**R$ 30,38**	**R$ 5,71**	**R$ 24,67**	**R$ -**			
95400	SINAPI	COMPOSICAO	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA DESENHISTA PROJETISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	h	1	R$ 0,12	R$ 0,12	R$ -	R$ 0,12	R$ -			
43493	SINAPI	INSUMO	EPI - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,74	R$ 0,74	R$ 0,74	R$ -	R$ -			
43469	SINAPI	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,06	R$ 0,06	R$ 0,06	R$ -	R$ -			
37373	SINAPI	INSUMO	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -			
37372	SINAPI	INSUMO	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ -	R$ -			
37371	SINAPI	INSUMO	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ -	R$ -			
37370	SINAPI	INSUMO	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ -	R$ -			
2358	SINAPI	INSUMO	DESENHISTA PROJETISTA (HORISTA)	h	1	R$ 24,55	R$ 24,55	R$ -	R$ 24,55	R$ -			
92144	**SINAPI**		**CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2015**	**h**			**R$ 47,03**	**R$ 47,03**	**R$ -**	**R$ -**			
4222	SINAPI	INSUMO	GASOLINA COMUM	l	6,69	R$ 7,03	R$ 47,03	R$ 47,03	R$ -	R$ -			
92143	**SINAPI**		**CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - MANUTENÇÃO. AF_11/2015**	**h**			**R$ 6,30**	**R$ -**	**R$ 6,30**	**R$ -**			
13617	SINAPI	INSUMO	PICAPE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CAMBIO MANUAL, POTENCIA 101/104 CV, 2 PORTAS	un	0,00006	R$ 105.074,99	R$ 6,30	R$ -	R$ 6,30	R$ -			
92142	**SINAPI**		**CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_11/2015**	**h**			**R$ 0,63**	**R$ -**	**R$ 0,63**	**R$ -**			
13617	SINAPI	INSUMO	PICAPE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CAMBIO MANUAL, POTENCIA 101/104 CV, 2 PORTAS	un	0,000006	R$ 105.074,99	R$ 0,63	R$ -	R$ 0,63	R$ -			
92141	**SINAPI**		**CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - JUROS. AF_11/2015**	**h**			**R$ 1,55**	**R$ -**	**R$ 1,55**	**R$ -**			
13617	SINAPI	INSUMO	PICAPE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CAMBIO MANUAL, POTENCIA 101/104 CV, 2 PORTAS	un	0,0000148	R$ 105.074,99	R$ 1,55	R$ -	R$ 1,55	R$ -			
92140	**SINAPI**		**CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - DEPRECIAÇÃO. AF_11/2015**	**h**			**R$ 5,04**	**R$ -**	**R$ 5,04**	**R$ -**			
13617	SINAPI	INSUMO	PICAPE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CAMBIO MANUAL, POTENCIA 101/104 CV, 2 PORTAS	un	0,000048	R$ 105.074,99	R$ 5,04	R$ -	R$ 5,04	R$ -			
88284	**SINAPI**		**MOTORISTA DE VEÍCULO LEVE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**h**			**R$ 28,90**	**R$ 5,85**	**R$ 23,05**	**R$ -**			
95349	SINAPI	COMPOSICAO	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE VEÍCULO LEVE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	h	1	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ 0,11	R$ -			
43488	SINAPI	INSUMO	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,92	R$ 0,92	R$ 0,92	R$ -	R$ -			
43464	SINAPI	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,02	R$ 0,02	R$ 0,02	R$ -	R$ -			
37373	SINAPI	INSUMO	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -			
37372	SINAPI	INSUMO	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ -	R$ -			
37371	SINAPI	INSUMO	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ -	R$ -			
37370	SINAPI	INSUMO	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ -	R$ -			
4095	SINAPI	INSUMO	MOTORISTA DE CARRO DE PASSEIO (HORISTA)	h	1	R$ 22,94	R$ 22,94	R$ -	R$ 22,94	R$ -			
95406	**SINAPI**		**CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TOPÓGRAFO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA**	**h**			**R$ 0,27**	**R$ -**	**R$ 0,27**	**R$ -**			
7592	SINAPI	INSUMO	TOPOGRAFO (HORISTA)	h	0,00831	R$ 32,81	R$ 0,27	R$ -	R$ 0,27	R$ -			
95322	**SINAPI**		**CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE TOPÓGRAFO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA**	**h**			**R$ 0,12**	**R$ -**	**R$ 0,12**	**R$ -**			
244	SINAPI	INSUMO	AUXILIAR DE TOPOGRAFO (HORISTA)	h	0,00831	R$ 14,76	R$ 0,12	R$ -	R$ 0,12	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
100535	**SINAPI**		**CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TECNICO DE EDIFICACOES (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA**	**h**			**R$ 0,46**	**R$ -**	**R$ 0,46**	**R$ -**			
40945	SINAPI	INSUMO	TECNICO DE EDIFICACOES (HORISTA)	h	0,01798	R$ 25,92	R$ 0,46	R$ -	R$ 0,46	R$ -			
95400	**SINAPI**		**CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA DESENHISTA PROJETISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA**	**h**			**R$ 0,12**	**R$ -**	**R$ 0,12**	**R$ -**			
2358	SINAPI	INSUMO	DESENHISTA PROJETISTA (HORISTA)	h	0,00509	R$ 24,55	R$ 0,12	R$ -	R$ 0,12	R$ -			
95349	**SINAPI**		**CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE VEÍCULO LEVE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA**	**h**			**R$ 0,11**	**R$ -**	**R$ 0,11**	**R$ -**			
4095	SINAPI	INSUMO	MOTORISTA DE CARRO DE PASSEIO (HORISTA)	h	0,00509	R$ 22,94	R$ 0,11	R$ -	R$ 0,11	R$ -			
88298	**SINAPI**		**OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**h**			**R$ 23,48**	**R$ 5,85**	**R$ 17,63**	**R$ -**			
95361	SINAPI	COMPOSICAO	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	h	1	R$ 0,14	R$ 0,14	R$ -	R$ 0,14	R$ -			
43488	SINAPI	INSUMO	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,92	R$ 0,92	R$ 0,92	R$ -	R$ -			
43464	SINAPI	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,02	R$ 0,02	R$ 0,02	R$ -	R$ -			
37373	SINAPI	INSUMO	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -			
37372	SINAPI	INSUMO	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ -	R$ -			
37371	SINAPI	INSUMO	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ -	R$ -			
37370	SINAPI	INSUMO	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ -	R$ -			
4257	SINAPI	INSUMO	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (HORISTA)	h	1	R$ 17,49	R$ 17,49	R$ -	R$ 17,49	R$ -			
95361	**SINAPI**		**CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA**	**h**			**R$ 0,14**	**R$ -**	**R$ 0,14**	**R$ -**			
4257	SINAPI	INSUMO	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (HORISTA)	h	0,00831	R$ 17,49	R$ 0,14	R$ -	R$ 0,14	R$ -			
102275	**SINAPI**		**MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - CHP DIURNO. AF 01/2021**	**CHP**			**R$ 26,95**	**R$ 7,66**	**R$ 19,29**	**R$ -**			
102273	SINAPI	COMPOSICAO	MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF 01/2021	h	1	R$ 1,81	R$ 1,81	R$ 1,81	R$ -	R$ -			
102272	SINAPI	COMPOSICAO	MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - MANUTENÇÃO. AF 01/2021	h	1	R$ 0,84	R$ 0,84	R$ -	R$ 0,84	R$ -			
102271	SINAPI	COMPOSICAO	MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - JUROS. AF 01/2021	h	1	R$ 0,15	R$ 0,15	R$ -	R$ 0,15	R$ -			
102270	SINAPI	COMPOSICAO	MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - DEPRECIAÇÃO. AF 01/2021	h	1	R$ 0,67	R$ 0,67	R$ -	R$ 0,67	R$ -			
88298	SINAPI	COMPOSICAO	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 23,48	R$ 23,48	R$ 5,85	R$ 17,63	R$ -			
102274	**SINAPI**		**MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - CHI DIURNO. AF 01/2021**	**CHI**			**R$ 24,30**	**R$ 5,85**	**R$ 18,45**	**R$ -**			
102271	SINAPI	COMPOSICAO	MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - JUROS. AF 01/2021	h	1	R$ 0,15	R$ 0,15	R$ -	R$ 0,15	R$ -			
102270	SINAPI	COMPOSICAO	MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - DEPRECIAÇÃO. AF 01/2021	h	1	R$ 0,67	R$ 0,67	R$ -	R$ 0,67	R$ -			
88298	SINAPI	COMPOSICAO	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 23,48	R$ 23,48	R$ 5,85	R$ 17,63	R$ -			
102273	**SINAPI**		**MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF 01/2021**	**h**			**R$ 1,81**	**R$ 1,81**	**R$ -**	**R$ -**			
2705	SINAPI	INSUMO	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KWH	1,7	R$ 1,07	R$ 1,81	R$ 1,81	R$ -	R$ -			
102272	**SINAPI**		**MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - MANUTENÇÃO. AF 01/2021**	**h**			**R$ 0,84**	**R$ -**	**R$ 0,84**	**R$ -**			
40703	SINAPI	INSUMO	MARTELO DEMOLIDOR ELETRICO, COM POTENCIA DE 2.000 W, FREQUENCIA DE 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, FORCA DE IMPACTO ENTRE 60 E 65 J, PESO DE 30 KG	un	0,00008	R$ 10.500,00	R$ 0,84	R$ -	R$ 0,84	R$ -			
102271	**SINAPI**		**MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - JUROS. AF 01/2021**	**h**			**R$ 0,15**	**R$ -**	**R$ 0,15**	**R$ -**			
40703	SINAPI	INSUMO	MARTELO DEMOLIDOR ELETRICO, COM POTENCIA DE 2.000 W, FREQUENCIA DE 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, FORCA DE IMPACTO ENTRE 60 E 65 J, PESO DE 30 KG	un	0,0000148	R$ 10.500,00	R$ 0,15	R$ -	R$ 0,15	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
102270	**SINAPI**		**MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO. PESO DE 30 KG - DEPRECIAÇÃO. AF_01/2021**	**h**			**R$ 0,67**	**R$ -**	**R$ 0,67**	**R$ -**			
40703	SINAPI	INSUMO	MARTELO DEMOLIDOR ELETRICO, COM POTENCIA DE 2.000 W, FREQUENCIA DE 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, FORCA DE IMPACTO ENTRE 60 E 65 J, PESO DE 30 KG	un	0,000064	R$ 10.500,00	R$ 0,67	R$ -	R$ 0,67	R$ -			
90965	**SINAPI**		**COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015**	**CHI**			**R$ 8,90**	**R$ -**	**R$ 8,90**	**R$ -**			
90961	SINAPI	COMPOSICAO	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - JUROS. AF_06/2015	h	1	R$ 1,88	R$ 1,88	R$ -	R$ 1,88	R$ -			
90960	SINAPI	COMPOSICAO	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015	h	1	R$ 7,02	R$ 7,02	R$ -	R$ 7,02	R$ -			
90964	**SINAPI**		**COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015**	**CHP**			**R$ 36,56**	**R$ 18,87**	**R$ 17,69**	**R$ -**			
90963	SINAPI	COMPOSICAO	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015	h	1	R$ 18,87	R$ 18,87	R$ 18,87	R$ -	R$ -			
90962	SINAPI	COMPOSICAO	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015	h	1	R$ 8,79	R$ 8,79	R$ -	R$ 8,79	R$ -			
90961	SINAPI	COMPOSICAO	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - JUROS. AF_06/2015	h	1	R$ 1,88	R$ 1,88	R$ -	R$ 1,88	R$ -			
90960	SINAPI	COMPOSICAO	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015	h	1	R$ 7,02	R$ 7,02	R$ -	R$ 7,02	R$ -			
5952	**SINAPI**		**MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF_07/2016**	**CHI**			**R$ 23,96**	**R$ 5,85**	**R$ 18,11**	**R$ -**			
95115	SINAPI	COMPOSICAO	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - JUROS. AF_07/2016	h	1	R$ 0,09	R$ 0,09	R$ -	R$ 0,09	R$ -			
95114	SINAPI	COMPOSICAO	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_07/2016	h	1	R$ 0,39	R$ 0,39	R$ -	R$ 0,39	R$ -			
88298	SINAPI	COMPOSICAO	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 23,48	R$ 23,48	R$ 5,85	R$ 17,63	R$ -			
5795	**SINAPI**		**MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF_07/2016**	**CHP**			**R$ 24,45**	**R$ 5,85**	**R$ 18,60**	**R$ -**			
95115	SINAPI	COMPOSICAO	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - JUROS. AF_07/2016	h	1	R$ 0,09	R$ 0,09	R$ -	R$ 0,09	R$ -			
95114	SINAPI	COMPOSICAO	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_07/2016	h	1	R$ 0,39	R$ 0,39	R$ -	R$ 0,39	R$ -			
88298	SINAPI	COMPOSICAO	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 23,48	R$ 23,48	R$ 5,85	R$ 17,63	R$ -			
53863	SINAPI	COMPOSICAO	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - MANUTENÇÃO. AF_07/2016	h	1	R$ 0,49	R$ 0,49	R$ -	R$ 0,49	R$ -			
90961	**SINAPI**		**COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - JUROS. AF_06/2015**	**h**			**R$ 1,88**	**R$ -**	**R$ 1,88**	**R$ -**			
13803	SINAPI	INSUMO	COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZAO 89 PCM, PRESSAO EFETIVA DE TRABALHO *102* PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA *20* CV	un	0,0000143	R$ 131.850,00	R$ 1,88	R$ -	R$ 1,88	R$ -			
90960	**SINAPI**		**COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015**	**h**			**R$ 7,02**	**R$ -**	**R$ 7,02**	**R$ -**			
13803	SINAPI	INSUMO	COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZAO 89 PCM, PRESSAO EFETIVA DE TRABALHO *102* PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA *20* CV	un	0,0000533	R$ 131.850,00	R$ 7,02	R$ -	R$ 7,02	R$ -			
90963	**SINAPI**		**COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015**	**h**			**R$ 18,87**	**R$ 18,87**	**R$ -**	**R$ -**			
4221	SINAPI	INSUMO	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	l	2,5	R$ 7,55	R$ 18,87	R$ 18,87	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
90962	**SINAPI**		**COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015**	**h**			**R$ 8,79**	**R$ -**	**R$ 8,79**	**R$ -**			
13803	SINAPI	INSUMO	COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZAO 89 PCM, PRESSAO EFETIVA DE TRABALHO *102* PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA *20* CV	un	0,0000667	R$ 131.850,00	R$ 8,79	R$ -	R$ 8,79	R$ -			
95115	**SINAPI**		**MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - JUROS. AF_07/2016**	**h**			**R$ 0,09**	**R$ -**	**R$ 0,09**	**R$ -**			
41898	SINAPI	INSUMO	MARTELO DEMOLIDOR PNEUMATICO MANUAL, PESO DE 28 KG, COM SILENCIADOR	un	0,0000148	R$ 6.194,22	R$ 0,09	R$ -	R$ 0,09	R$ -			
95114	**SINAPI**		**MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_07/2016**	**h**			**R$ 0,39**	**R$ -**	**R$ 0,39**	**R$ -**			
41898	SINAPI	INSUMO	MARTELO DEMOLIDOR PNEUMATICO MANUAL, PESO DE 28 KG, COM SILENCIADOR	un	0,000064	R$ 6.194,22	R$ 0,39	R$ -	R$ 0,39	R$ -			
53863	**SINAPI**		**MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - MANUTENÇÃO. AF_07/2016**	**h**			**R$ 0,49**	**R$ -**	**R$ 0,49**	**R$ -**			
41898	SINAPI	INSUMO	MARTELO DEMOLIDOR PNEUMATICO MANUAL, PESO DE 28 KG, COM SILENCIADOR	un	0,00008	R$ 6.194,22	R$ 0,49	R$ -	R$ 0,49	R$ -			
88323	**SINAPI**		**TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**h**			**R$ 30,04**	**R$ 6,60**	**R$ 23,44**	**R$ -**			
95385	SINAPI	COMPOSICAO	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	h	1	R$ 0,26	R$ 0,26	R$ -	R$ 0,26	R$ -			
43483	SINAPI	INSUMO	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 1,44	R$ 1,44	R$ 1,44	R$ -	R$ -			
43459	SINAPI	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,25	R$ 0,25	R$ 0,25	R$ -	R$ -			
37373	SINAPI	INSUMO	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -			
37372	SINAPI	INSUMO	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ -	R$ -			
37371	SINAPI	INSUMO	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ -	R$ -			
37370	SINAPI	INSUMO	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ -	R$ -			
12869	SINAPI	INSUMO	TELHADOR / TELHADISTA (HORISTA)	h	1	R$ 23,18	R$ 23,18	R$ -	R$ 23,18	R$ -			
95385	**SINAPI**		**CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA**	**h**			**R$ 0,26**	**R$ -**	**R$ 0,26**	**R$ -**			
12869	SINAPI	INSUMO	TELHADOR / TELHADISTA (HORISTA)	h	0,01154	R$ 23,18	R$ 0,26	R$ -	R$ 0,26	R$ -			
90972	**SINAPI**		**COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZÃO 250 PCM, PRESSAO DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR A DIESEL POTÊNCIA 81 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015**	**CHP**			**R$ 94,22**	**R$ 76,48**	**R$ 17,74**	**R$ -**			
90971	SINAPI	COMPOSICAO	COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZÃO 250 PCM, PRESSAO DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR A DIESEL POTÊNCIA 81 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015	h	1	R$ 76,48	R$ 76,48	R$ 76,48	R$ -	R$ -			
90970	SINAPI	COMPOSICAO	COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZÃO 250 PCM, PRESSAO DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR A DIESEL POTÊNCIA 81 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015	h	1	R$ 8,81	R$ 8,81	R$ -	R$ 8,81	R$ -			
90969	SINAPI	COMPOSICAO	COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZÃO 250 PCM, PRESSAO DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR A DIESEL POTÊNCIA 81 CV - JUROS. AF_06/2015	h	1	R$ 1,89	R$ 1,89	R$ -	R$ 1,89	R$ -			
90968	SINAPI	COMPOSICAO	COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZÃO 250 PCM, PRESSAO DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR A DIESEL POTÊNCIA 81 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015	h	1	R$ 7,04	R$ 7,04	R$ -	R$ 7,04	R$ -			
90971	**SINAPI**		**COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZÃO 250 PCM, PRESSAO DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR A DIESEL POTÊNCIA 81 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015**	**h**			**R$ 76,48**	**R$ 76,48**	**R$ -**	**R$ -**			
4221	SINAPI	INSUMO	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	l	10,13	R$ 7,55	R$ 76,48	R$ 76,48	R$ -	R$ -			
90970	**SINAPI**		**COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZÃO 250 PCM, PRESSAO DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR A DIESEL POTÊNCIA 81 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015**	**h**			**R$ 8,81**	**R$ -**	**R$ 8,81**	**R$ -**			
36525	SINAPI	INSUMO	COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZAO 250 PCM, PRESSAO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA 81 CV	un	0,0000667	R$ 132.228,35	R$ 8,81	R$ -	R$ 8,81	R$ -			
90969	**SINAPI**		**COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZÃO 250 PCM, PRESSAO DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR A DIESEL POTÊNCIA 81 CV - JUROS. AF_06/2015**	**h**			**R$ 1,89**	**R$ -**	**R$ 1,89**	**R$ -**			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
36525	SINAPI	INSUMO	COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZAO 250 PCM, PRESSAO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA 81 CV	un	0,0000143	R$ 132.228,35	R$ 1,89	R$ -	R$ 1,89	R$ -			
90968	**SINAPI**		**COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZÃO 250 PCM, PRESSAO DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR A DIESEL POTÊNCIA 81 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015**	**h**			**R$ 7,04**	**R$ -**	**R$ 7,04**	**R$ -**			
36525	SINAPI	INSUMO	COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZAO 250 PCM, PRESSAO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA 81 CV	un	0,0000533	R$ 132.228,35	R$ 7,04	R$ -	R$ 7,04	R$ -			
5689	**SINAPI**		**GRADE DE DISCO CONTROLE REMOTO REBOCÁVEL, COM 24 DISCOS 24 X 6 MM COM PNEUS PARA TRANSPORTE - CHP DIURNO. AF_06/2014**	**CHP**			**R$ 6,69**	**R$ -**	**R$ 6,69**	**R$ -**			
88856	SINAPI	COMPOSICAO	GRADE DE DISCO CONTROLE REMOTO REBOCÁVEL, COM 24 DISCOS 24" X 6 MM COM PNEUS PARA TRANSPORTE - JUROS. AF_06/2014	h	1	R$ 0,93	R$ 0,93	R$ -	R$ 0,93	R$ -			
88855	SINAPI	COMPOSICAO	GRADE DE DISCO CONTROLE REMOTO REBOCÁVEL, COM 24 DISCOS 24" X 6 MM COM PNEUS PARA TRANSPORTE - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	h	1	R$ 3,40	R$ 3,40	R$ -	R$ 3,40	R$ -			
5658	SINAPI	COMPOSICAO	GRADE DE DISCO CONTROLE REMOTO REBOCÁVEL, COM 24 DISCOS 24" X 6 MM COM PNEUS PARA TRANSPORTE - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	h	1	R$ 2,36	R$ 2,36	R$ -	R$ 2,36	R$ -			
5690	**SINAPI**		**GRADE DE DISCO CONTROLE REMOTO REBOCÁVEL, COM 24 DISCOS 24" X 6 MM COM PNEUS PARA TRANSPORTE - CHI DIURNO. AF_06/2014**	**CHI**			**R$ 4,33**	**R$ -**	**R$ 4,33**	**R$ -**			
88856	SINAPI	COMPOSICAO	GRADE DE DISCO CONTROLE REMOTO REBOCÁVEL, COM 24 DISCOS 24" X 6 MM COM PNEUS PARA TRANSPORTE - JUROS. AF_06/2014	h	1	R$ 0,93	R$ 0,93	R$ -	R$ 0,93	R$ -			
88855	SINAPI	COMPOSICAO	GRADE DE DISCO CONTROLE REMOTO REBOCÁVEL, COM 24 DISCOS 24" X 6 MM COM PNEUS PARA TRANSPORTE - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	h	1	R$ 3,40	R$ 3,40	R$ -	R$ 3,40	R$ -			
5934	**SINAPI**		**MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014**	**CHI**			**R$ 96,90**	**R$ 5,85**	**R$ 91,05**	**R$ -**			
89229	SINAPI	COMPOSICAO	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS. AF_06/2014	h	1	R$ 16,92	R$ 16,92	R$ -	R$ 16,92	R$ -			
89228	SINAPI	COMPOSICAO	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	h	1	R$ 48,00	R$ 48,00	R$ -	R$ 48,00	R$ -			
88300	SINAPI	COMPOSICAO	OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 31,98	R$ 31,98	R$ 5,85	R$ 26,13	R$ -			
5932	**SINAPI**		**MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014**	**CHP**			**R$ 279,68**	**R$ 111,47**	**R$ 168,21**	**R$ -**			
89229	SINAPI	COMPOSICAO	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS. AF_06/2014	h	1	R$ 16,92	R$ 16,92	R$ -	R$ 16,92	R$ -			
89228	SINAPI	COMPOSICAO	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	h	1	R$ 48,00	R$ 48,00	R$ -	R$ 48,00	R$ -			
88300	SINAPI	COMPOSICAO	OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 31,98	R$ 31,98	R$ 5,85	R$ 26,13	R$ -			
53849	SINAPI	COMPOSICAO	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	h	1	R$ 105,62	R$ 105,62	R$ 105,62	R$ -	R$ -			
5779	SINAPI	COMPOSICAO	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	h	1	R$ 77,16	R$ 77,16	R$ -	R$ 77,16	R$ -			
88856	**SINAPI**		**GRADE DE DISCO CONTROLE REMOTO REBOCÁVEL, COM 24 DISCOS 24" X 6 MM COM PNEUS PARA TRANSPORTE - JUROS. AF_06/2014**	**h**			**R$ 0,93**	**R$ -**	**R$ 0,93**	**R$ -**			
36529	SINAPI	INSUMO	GRADE DE DISCOS COM CONTROLE REMOTO, REBOCAVEL, COM 24 DISCOS 24" X 6 MM, COM PNEUS PARA TRANSPORTE	un	0,0000141	R$ 66.326,53	R$ 0,93	R$ -	R$ 0,93	R$ -			
88855	**SINAPI**		**GRADE DE DISCO CONTROLE REMOTO REBOCÁVEL, COM 24 DISCOS 24" X 6 MM COM PNEUS PARA TRANSPORTE - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014**	**h**			**R$ 3,40**	**R$ -**	**R$ 3,40**	**R$ -**			
36529	SINAPI	INSUMO	GRADE DE DISCOS COM CONTROLE REMOTO, REBOCAVEL, COM 24 DISCOS 24" X 6 MM, COM PNEUS PARA TRANSPORTE	un	0,0000514	R$ 66.326,53	R$ 3,40	R$ -	R$ 3,40	R$ -			
5658	**SINAPI**		**GRADE DE DISCO CONTROLE REMOTO REBOCÁVEL, COM 24 DISCOS 24" X 6 MM COM PNEUS PARA TRANSPORTE - MANUTENÇÃO. AF_06/2014**	**h**			**R$ 2,36**	**R$ -**	**R$ 2,36**	**R$ -**			
36529	SINAPI	INSUMO	GRADE DE DISCOS COM CONTROLE REMOTO, REBOCAVEL, COM 24 DISCOS 24" X 6 MM, COM PNEUS PARA TRANSPORTE	un	0,0000357	R$ 66.326,53	R$ 2,36	R$ -	R$ 2,36	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
89229	**SINAPI**		**MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS. AF_06/2014**	**h**			**R$ 16,92**	**R$ -**	**R$ 16,92**	**R$ -**			
4090	SINAPI	INSUMO	MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	un	0,0000141	R$ 1.200.000,00	R$ 16,92	R$ -	R$ 16,92	R$ -			
89228	**SINAPI**		**MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014**	**h**			**R$ 48,00**	**R$ -**	**R$ 48,00**	**R$ -**			
4090	SINAPI	INSUMO	MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	un	0,00004	R$ 1.200.000,00	R$ 48,00	R$ -	R$ 48,00	R$ -			
88300	**SINAPI**		**OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**h**			**R$ 31,98**	**R$ 5,85**	**R$ 26,13**	**R$ -**			
95363	SINAPI	COMPOSICAO	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MOTONIVELADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	h	1	R$ 0,21	R$ 0,21	R$ -	R$ 0,21	R$ -			
43488	SINAPI	INSUMO	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,92	R$ 0,92	R$ 0,92	R$ -	R$ -			
43464	SINAPI	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,02	R$ 0,02	R$ 0,02	R$ -	R$ -			
37373	SINAPI	INSUMO	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -			
37372	SINAPI	INSUMO	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ -	R$ -			
37371	SINAPI	INSUMO	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ -	R$ -			
37370	SINAPI	INSUMO	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ -	R$ -			
4239	SINAPI	INSUMO	OPERADOR DE MOTONIVELADORA (HORISTA)	h	1	R$ 25,92	R$ 25,92	R$ -	R$ 25,92	R$ -			
53849	**SINAPI**		**MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014**	**h**			**R$ 105,62**	**R$ 105,62**	**R$ -**	**R$ -**			
4221	SINAPI	INSUMO	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	l	13,99	R$ 7,55	R$ 105,62	R$ 105,62	R$ -	R$ -			
5779	**SINAPI**		**MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014**	**h**			**R$ 77,16**	**R$ -**	**R$ 77,16**	**R$ -**			
4090	SINAPI	INSUMO	MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	un	0,0000643	R$ 1.200.000,00	R$ 77,16	R$ -	R$ 77,16	R$ -			
95363	**SINAPI**		**CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MOTONIVELADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA**	**h**			**R$ 0,21**	**R$ -**	**R$ 0,21**	**R$ -**			
4239	SINAPI	INSUMO	OPERADOR DE MOTONIVELADORA (HORISTA)	h	0,00831	R$ 25,92	R$ 0,21	R$ -	R$ 0,21	R$ -			
95128	**SINAPI**		**DISTRIBUIDOR DE AGREGADOS AUTOPROPELIDO, CAP 3 M3, A DIESEL, POTÊNCIA 176CV - CHI DIURNO. AF_07/2016**	**CHI**			**R$ 53,23**	**R$ 5,85**	**R$ 47,38**	**R$ -**			
95124	SINAPI	COMPOSICAO	DISTRIBUIDOR DE AGREGADOS AUTOPROPELIDO, C/AP 3 M3, A DIESEL, POTÊNCIA 176CV - JUROS. AF_07/2016	h	1	R$ 6,26	R$ 6,26	R$ -	R$ 6,26	R$ -			
95123	SINAPI	COMPOSICAO	DISTRIBUIDOR DE AGREGADOS AUTOPROPELIDO, CAP 3 M3, A DIESEL, POTÊNCIA 176CV - DEPRECIAÇÃO. AF_07/2016	h	1	R$ 20,31	R$ 20,31	R$ -	R$ 20,31	R$ -			
88297	SINAPI	COMPOSICAO	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 26,66	R$ 26,66	R$ 5,85	R$ 20,81	R$ -			
95127	**SINAPI**		**DISTRIBUIDOR DE AGREGADOS AUTOPROPELIDO, CAP 3 M3, A DIESEL, POTÊNCIA 176CV - CHP DIURNO. AF_07/2016**	**CHP**			**R$ 261,25**	**R$ 191,65**	**R$ 69,60**	**R$ -**			
95126	SINAPI	COMPOSICAO	DISTRIBUIDOR DE AGREGADOS AUTOPROPELIDO, CAP 3 M3, A DIESEL, POTÊNCIA 176CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_07/2016	h	1	R$ 185,80	R$ 185,80	R$ 185,80	R$ -	R$ -			
95125	SINAPI	COMPOSICAO	DISTRIBUIDOR DE AGREGADOS AUTOPROPELIDO, CAP 3 M3, A DIESEL, POTÊNCIA 176CV - MANUTENÇÃO. AF_07/2016	h	1	R$ 22,22	R$ 22,22	R$ -	R$ 22,22	R$ -			
95124	SINAPI	COMPOSICAO	DISTRIBUIDOR DE AGREGADOS AUTOPROPELIDO, C/AP 3 M3, A DIESEL, POTÊNCIA 176CV - JUROS. AF_07/2016	h	1	R$ 6,26	R$ 6,26	R$ -	R$ 6,26	R$ -			
95123	SINAPI	COMPOSICAO	DISTRIBUIDOR DE AGREGADOS AUTOPROPELIDO, CAP 3 M3, A DIESEL, POTÊNCIA 176CV - DEPRECIAÇÃO. AF_07/2016	h	1	R$ 20,31	R$ 20,31	R$ -	R$ 20,31	R$ -			
88297	SINAPI	COMPOSICAO	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 26,66	R$ 26,66	R$ 5,85	R$ 20,81	R$ -			
96393	**SINAPI**		**USINAGEM DE BRITA GRADUADA SIMPLES. AF_09/2025**	**m³**			**R$ 174,37**	**R$ 167,97**	**R$ 6,40**	**R$ -**			
95122	SINAPI	COMPOSICAO	USINA MISTURADORA DE SOLOS, CAPACIDADE DE 200 A 500 TON/H, POTENCIA 75KW - CHI DIURNO. AF_07/2016	CHI	0,0059508	R$ 236,77	R$ 1,40	R$ 0,20	R$ 1,20	R$ -			
95121	SINAPI	COMPOSICAO	USINA MISTURADORA DE SOLOS, CAPACIDADE DE 200 A 500 TON/H, POTENCIA 75KW - CHP DIURNO. AF_07/2016	CHP	0,0064467	R$ 392,67	R$ 2,53	R$ 0,65	R$ 1,88	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
93428	SINAPI	COMPOSICAO	GRUPO GERADOR ESTACIONÁRIO, POTÊNCIA 150 KVA, MOTOR A DIESEL-CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0059508	R$ 8,48	R$ 0,05	R$ -	R$ 0,05	R$ -			
93427	SINAPI	COMPOSICAO	GRUPO GERADOR ESTACIONÁRIO, POTÊNCIA 150 KVA, MOTOR A DIESEL-CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0064467	R$ 216,33	R$ 1,39	R$ 1,30	R$ 0,09	R$ -			
90776	SINAPI	COMPOSICAO	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0120664	R$ 41,14	R$ 0,49	R$ 0,07	R$ 0,42	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0241328	R$ 24,98	R$ 0,60	R$ 0,16	R$ 0,44	R$ -			
5942	SINAPI	COMPOSICAO	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0125731	R$ 75,79	R$ 0,95	R$ 0,07	R$ 0,88	R$ -			
5940	SINAPI	COMPOSICAO	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0122221	R$ 181,07	R$ 2,21	R$ 0,77	R$ 1,44	R$ -			
4741	SINAPI	INSUMO	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	m³	0,52829	R$ 102,34	R$ 54,06	R$ 54,06	R$ -	R$ -			
4721	SINAPI	INSUMO	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	0,147	R$ 108,35	R$ 15,92	R$ 15,92	R$ -	R$ -			
4720	SINAPI	INSUMO	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	0,53076	R$ 125,09	R$ 66,39	R$ 66,39	R$ -	R$ -			
4718	SINAPI	INSUMO	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	0,2606	R$ 108,92	R$ 28,38	R$ 28,38	R$ -	R$ -			
95124	**SINAPI**		**DISTRIBUIDOR DE AGREGADOS AUTOPROPELIDO, C/AP 3 M3, A DIESEL, POTÊNCIA 176CV - JUROS. AF_07/2016**	**h**			**R$ 6,26**	**R$ -**	**R$ 6,26**	**R$ -**			
26039	SINAPI	INSUMO	DISTRIBUIDOR DE AGREGADOS AUTOPROPELIDO, CAP 3 M3, A DIESEL, 6 CC, 176 CV	un	0,0000141	R$ 444.469,94	R$ 6,26	R$ -	R$ 6,26	R$ -			
95123	**SINAPI**		**DISTRIBUIDOR DE AGREGADOS AUTOPROPELIDO, CAP 3 M3, A DIESEL, POTÊNCIA 176CV - DEPRECIAÇÃO. AF_07/2016**	**h**			**R$ 20,31**	**R$ -**	**R$ 20,31**	**R$ -**			
26039	SINAPI	INSUMO	DISTRIBUIDOR DE AGREGADOS AUTOPROPELIDO, CAP 3 M3, A DIESEL, 6 CC, 176 CV	un	0,0000457	R$ 444.469,94	R$ 20,31	R$ -	R$ 20,31	R$ -			
95126	**SINAPI**		**DISTRIBUIDOR DE AGREGADOS AUTOPROPELIDO, CAP 3 M3, A DIESEL, POTÊNCIA 176CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_07/2016**	**h**			**R$ 185,80**	**R$ 185,80**	**R$ -**	**R$ -**			
4221	SINAPI	INSUMO	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	l	24,61	R$ 7,55	R$ 185,80	R$ 185,80	R$ -	R$ -			
95125	**SINAPI**		**DISTRIBUIDOR DE AGREGADOS AUTOPROPELIDO, CAP 3 M3, A DIESEL, POTÊNCIA 176CV - MANUTENÇÃO. AF_07/2016**	**h**			**R$ 22,22**	**R$ -**	**R$ 22,22**	**R$ -**			
26039	SINAPI	INSUMO	DISTRIBUIDOR DE AGREGADOS AUTOPROPELIDO, CAP 3 M3, A DIESEL, 6 CC, 176 CV	un	0,00005	R$ 444.469,94	R$ 22,22	R$ -	R$ 22,22	R$ -			
95122	**SINAPI**		**USINA MISTURADORA DE SOLOS, CAPACIDADE DE 200 A 500 TON/H, POTENCIA 75KW - CHI DIURNO. AF_07/2016**	**CHI**			**R$ 236,77**	**R$ 33,65**	**R$ 203,12**	**R$ -**			
95119	SINAPI	COMPOSICAO	USINA MISTURADORA DE SOLOS, CAPACIDADE DE 200 A 500 TON/H, POTENCIA 75KW - JUROS. AF_07/2016	h	1	R$ 24,72	R$ 24,72	R$ -	R$ 24,72	R$ -			
95118	SINAPI	COMPOSICAO	USINA MISTURADORA DE SOLOS, CAPACIDADE DE 200 A 500 TON/H, POTENCIA 75KW - DEPRECIAÇÃO. AF_07/2016	h	1	R$ 80,15	R$ 80,15	R$ -	R$ 80,15	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	4	R$ 24,98	R$ 99,92	R$ 27,80	R$ 72,12	R$ -			
88304	SINAPI	COMPOSICAO	OPERADOR DE USINA DE ASFALTO, DE SOLOS OU DE CONCRETO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 31,98	R$ 31,98	R$ 5,85	R$ 26,13	R$ -			
95121	**SINAPI**		**USINA MISTURADORA DE SOLOS, CAPACIDADE DE 200 A 500 TON/H, POTENCIA 75KW - CHP DIURNO. AF_07/2016**	**CHP**			**R$ 392,67**	**R$ 101,86**	**R$ 290,81**	**R$ -**			
95120	SINAPI	COMPOSICAO	USINA MISTURADORA DE SOLOS, CAPACIDADE DE 200 A 500 TON/H, POTENCIA 75KW - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_07/2016	h	1	R$ 68,21	R$ 68,21	R$ 68,21	R$ -	R$ -			
95119	SINAPI	COMPOSICAO	USINA MISTURADORA DE SOLOS, CAPACIDADE DE 200 A 500 TON/H, POTENCIA 75KW - JUROS. AF_07/2016	h	1	R$ 24,72	R$ 24,72	R$ -	R$ 24,72	R$ -			
95118	SINAPI	COMPOSICAO	USINA MISTURADORA DE SOLOS, CAPACIDADE DE 200 A 500 TON/H, POTENCIA 75KW - DEPRECIAÇÃO. AF_07/2016	h	1	R$ 80,15	R$ 80,15	R$ -	R$ 80,15	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	4	R$ 24,98	R$ 99,92	R$ 27,80	R$ 72,12	R$ -			
88304	SINAPI	COMPOSICAO	OPERADOR DE USINA DE ASFALTO, DE SOLOS OU DE CONCRETO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 31,98	R$ 31,98	R$ 5,85	R$ 26,13	R$ -			
5707	SINAPI	COMPOSICAO	USINA MISTURADORA DE SOLOS, CAPACIDADE DE 200 A 500 TON/H, POTENCIA 75KW - MANUTENÇÃO. AF_07/2016	h	1	R$ 87,69	R$ 87,69	R$ -	R$ 87,69	R$ -			
93428	**SINAPI**		**GRUPO GERADOR ESTACIONÁRIO, POTÊNCIA 150 KVA, MOTOR A DIESEL-CHI DIURNO. AF_03/2016**	**CHI**			**R$ 8,48**	**R$ -**	**R$ 8,48**	**R$ -**			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
93424	SINAPI	COMPOSICAO	GRUPO GERADOR ESTACIONÁRIO, POTÊNCIA 150 KVA, MOTOR A DIESEL- JUROS. AF_03/2016	h	1	R$ 2,21	R$ 2,21	R$ -	R$ 2,21	R$ -			
93423	SINAPI	COMPOSICAO	GRUPO GERADOR ESTACIONÁRIO, POTÊNCIA 150 KVA, MOTOR A DIESEL- DEPRECIAÇÃO. AF_03/2016	h	1	R$ 6,27	R$ 6,27	R$ -	R$ 6,27	R$ -			
93427	**SINAPI**		**GRUPO GERADOR ESTACIONÁRIO, POTÊNCIA 150 KVA, MOTOR A DIESEL- CHP DIURNO. AF_03/2016**	**CHP**			**R$ 216,33**	**R$ 202,26**	**R$ 14,07**	**R$ -**			
93426	SINAPI	COMPOSICAO	GRUPO GERADOR ESTACIONÁRIO, POTÊNCIA 150 KVA, MOTOR A DIESEL- MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016	h	1	R$ 202,26	R$ 202,26	R$ 202,26	R$ -	R$ -			
93425	SINAPI	COMPOSICAO	GRUPO GERADOR ESTACIONÁRIO, POTÊNCIA 150 KVA, MOTOR A DIESEL- MANUTENÇÃO. AF_03/2016	h	1	R$ 5,59	R$ 5,59	R$ -	R$ 5,59	R$ -			
93424	SINAPI	COMPOSICAO	GRUPO GERADOR ESTACIONÁRIO, POTÊNCIA 150 KVA, MOTOR A DIESEL- JUROS. AF_03/2016	h	1	R$ 2,21	R$ 2,21	R$ -	R$ 2,21	R$ -			
93423	SINAPI	COMPOSICAO	GRUPO GERADOR ESTACIONÁRIO, POTÊNCIA 150 KVA, MOTOR A DIESEL- DEPRECIAÇÃO. AF_03/2016	h	1	R$ 6,27	R$ 6,27	R$ -	R$ 6,27	R$ -			
90776	**SINAPI**		**ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**h**			**R$ 41,14**	**R$ 6,28**	**R$ 34,86**	**R$ -**			
95401	SINAPI	COMPOSICAO	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	h	1	R$ 0,72	R$ 0,72	R$ -	R$ 0,72	R$ -			
43487	SINAPI	INSUMO	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 1,27	R$ 1,27	R$ 1,27	R$ -	R$ -			
43463	SINAPI	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,10	R$ 0,10	R$ 0,10	R$ -	R$ -			
37373	SINAPI	INSUMO	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -			
37372	SINAPI	INSUMO	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ -	R$ -			
37371	SINAPI	INSUMO	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ -	R$ -			
37370	SINAPI	INSUMO	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ -	R$ -			
4083	SINAPI	INSUMO	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	h	1	R$ 34,14	R$ 34,14	R$ -	R$ 34,14	R$ -			
5942	**SINAPI**		**PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014**	**CHI**			**R$ 75,79**	**R$ 5,85**	**R$ 69,94**	**R$ -**			
89129	SINAPI	COMPOSICAO	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - JUROS. AF_06/2014	h	1	R$ 10,06	R$ 10,06	R$ -	R$ 10,06	R$ -			
89128	SINAPI	COMPOSICAO	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	h	1	R$ 38,08	R$ 38,08	R$ -	R$ 38,08	R$ -			
88301	SINAPI	COMPOSICAO	OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 27,65	R$ 27,65	R$ 5,85	R$ 21,80	R$ -			
5940	**SINAPI**		**PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014**	**CHP**			**R$ 181,07**	**R$ 63,53**	**R$ 117,54**	**R$ -**			
89129	SINAPI	COMPOSICAO	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - JUROS. AF_06/2014	h	1	R$ 10,06	R$ 10,06	R$ -	R$ 10,06	R$ -			
89128	SINAPI	COMPOSICAO	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	h	1	R$ 38,08	R$ 38,08	R$ -	R$ 38,08	R$ -			
88301	SINAPI	COMPOSICAO	OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 27,65	R$ 27,65	R$ 5,85	R$ 21,80	R$ -			
53858	SINAPI	COMPOSICAO	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	h	1	R$ 57,68	R$ 57,68	R$ 57,68	R$ -	R$ -			
53857	SINAPI	COMPOSICAO	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	h	1	R$ 47,60	R$ 47,60	R$ -	R$ 47,60	R$ -			
95119	**SINAPI**		**USINA MISTURADORA DE SOLOS, CAPACIDADE DE 200 A 500 TON/H, POTENCIA 75KW - JUROS. AF_07/2016**	**h**			**R$ 24,72**	**R$ -**	**R$ 24,72**	**R$ -**			
9921	SINAPI	INSUMO	USINA MISTURADORA DE SOLOS, DOSADORES TRIPLOS, CALHA VIBRATORIA CAPACIDADE DE 200 A 500 T/H, POTENCIA DE 75 KW	un	0,0000141	R$ 1.753.880,82	R$ 24,72	R$ -	R$ 24,72	R$ -			
95118	**SINAPI**		**USINA MISTURADORA DE SOLOS, CAPACIDADE DE 200 A 500 TON/H, POTENCIA 75KW - DEPRECIAÇÃO. AF_07/2016**	**h**			**R$ 80,15**	**R$ -**	**R$ 80,15**	**R$ -**			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
9921	SINAPI	INSUMO	USINA MISTURADORA DE SOLOS, DOSADORES TRIPLOS, CALHA VIBRATORIA CAPACIDADE DE 200 A 500 T/H, POTENCIA DE 75 KW	un	0,0000457	R$ 1.753.880,82	R$ 80,15	R$ -	R$ 80,15	R$ -			
88304	**SINAPI**		**OPERADOR DE USINA DE ASFALTO, DE SOLOS OU DE CONCRETO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**h**			**R$ 31,98**	**R$ 5,85**	**R$ 26,13**	**R$ -**			
95367	SINAPI	COMPOSICAO	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE USINA DE ASFALTO, DE SOLOS OU DE CONCRETO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	h	1	R$ 0,21	R$ 0,21	R$ -	R$ 0,21	R$ -			
43488	SINAPI	INSUMO	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,92	R$ 0,92	R$ 0,92	R$ -	R$ -			
43464	SINAPI	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,02	R$ 0,02	R$ 0,02	R$ -	R$ -			
37373	SINAPI	INSUMO	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -			
37372	SINAPI	INSUMO	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ -	R$ -			
37371	SINAPI	INSUMO	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ -	R$ -			
37370	SINAPI	INSUMO	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ -	R$ -			
4233	SINAPI	INSUMO	OPERADOR DE USINA DE ASFALTO, DE SOLOS OU DE CONCRETO (HORISTA)	h	1	R$ 25,92	R$ 25,92	R$ -	R$ 25,92	R$ -			
95120	**SINAPI**		**USINA MISTURADORA DE SOLOS, CAPACIDADE DE 200 A 500 TON/H, POTENCIA 75KW - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF 07/2016**	**h**			**R$ 68,21**	**R$ 68,21**	**R$ -**	**R$ -**			
2705	SINAPI	INSUMO	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KWH	63,75	R$ 1,07	R$ 68,21	R$ 68,21	R$ -	R$ -			
5707	**SINAPI**		**USINA MISTURADORA DE SOLOS, CAPACIDADE DE 200 A 500 TON/H, POTENCIA 75KW - MANUTENÇÃO. AF 07/2016**	**h**			**R$ 87,69**	**R$ -**	**R$ 87,69**	**R$ -**			
9921	SINAPI	INSUMO	USINA MISTURADORA DE SOLOS, DOSADORES TRIPLOS, CALHA VIBRATORIA CAPACIDADE DE 200 A 500 T/H, POTENCIA DE 75 KW	un	0,00005	R$ 1.753.880,82	R$ 87,69	R$ -	R$ 87,69	R$ -			
93424	**SINAPI**		**GRUPO GERADOR ESTACIONÁRIO, POTÊNCIA 150 KVA, MOTOR A DIESEL-JUROS. AF 03/2016**	**h**			**R$ 2,21**	**R$ -**	**R$ 2,21**	**R$ -**			
36501	SINAPI	INSUMO	GRUPO GERADOR ESTACIONARIO, POTENCIA 150 KVA, MOTOR DIESEL	un	0,0000141	R$ 156.758,23	R$ 2,21	R$ -	R$ 2,21	R$ -			
93423	**SINAPI**		**GRUPO GERADOR ESTACIONÁRIO, POTÊNCIA 150 KVA, MOTOR A DIESEL-DEPRECIAÇÃO. AF 03/2016**	**h**			**R$ 6,27**	**R$ -**	**R$ 6,27**	**R$ -**			
36501	SINAPI	INSUMO	GRUPO GERADOR ESTACIONARIO, POTENCIA 150 KVA, MOTOR DIESEL	un	0,00004	R$ 156.758,23	R$ 6,27	R$ -	R$ 6,27	R$ -			
93426	**SINAPI**		**GRUPO GERADOR ESTACIONÁRIO, POTÊNCIA 150 KVA, MOTOR A DIESEL-MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF 03/2016**	**h**			**R$ 202,26**	**R$ 202,26**	**R$ -**	**R$ -**			
4221	SINAPI	INSUMO	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	l	26,79	R$ 7,55	R$ 202,26	R$ 202,26	R$ -	R$ -			
93425	**SINAPI**		**GRUPO GERADOR ESTACIONÁRIO, POTÊNCIA 150 KVA, MOTOR A DIESEL-MANUTENÇÃO. AF 03/2016**	**h**			**R$ 5,59**	**R$ -**	**R$ 5,59**	**R$ -**			
36501	SINAPI	INSUMO	GRUPO GERADOR ESTACIONARIO, POTENCIA 150 KVA, MOTOR DIESEL	un	0,0000357	R$ 156.758,23	R$ 5,59	R$ -	R$ 5,59	R$ -			
95401	**SINAPI**		**CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA**	**h**			**R$ 0,72**	**R$ -**	**R$ 0,72**	**R$ -**			
4083	SINAPI	INSUMO	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	h	0,0212	R$ 34,14	R$ 0,72	R$ -	R$ 0,72	R$ -			
89129	**SINAPI**		**PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - JUROS. AF 06/2014**	**h**			**R$ 10,06**	**R$ -**	**R$ 10,06**	**R$ -**			
4262	SINAPI	INSUMO	PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTENCIA LIQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CACAMBA DE 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL MAXIMO DE 11632 KG	un	0,0000148	R$ 680.000,00	R$ 10,06	R$ -	R$ 10,06	R$ -			
89128	**SINAPI**		**PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - DEPRECIAÇÃO. AF 06/2014**	**h**			**R$ 38,08**	**R$ -**	**R$ 38,08**	**R$ -**			
4262	SINAPI	INSUMO	PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTENCIA LIQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CACAMBA DE 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL MAXIMO DE 11632 KG	un	0,000056	R$ 680.000,00	R$ 38,08	R$ -	R$ 38,08	R$ -			
88301	**SINAPI**		**OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**h**			**R$ 27,65**	**R$ 5,85**	**R$ 21,80**	**R$ -**			
95364	SINAPI	COMPOSICAO	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	h	1	R$ 0,17	R$ 0,17	R$ -	R$ 0,17	R$ -			
43488	SINAPI	INSUMO	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,92	R$ 0,92	R$ 0,92	R$ -	R$ -			
43464	SINAPI	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,02	R$ 0,02	R$ 0,02	R$ -	R$ -			
37373	SINAPI	INSUMO	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -			
37372	SINAPI	INSUMO	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
37371	SINAPI	INSUMO	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ -	R$ -			
37370	SINAPI	INSUMO	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ -	R$ -			
4248	SINAPI	INSUMO	OPERADOR DE PA CARREGADEIRA (HORISTA)	h	1	R$ 21,63	R$ 21,63	R$ -	R$ 21,63	R$ -			
53858	**SINAPI**		**PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF 06/2014**	**h**			**R$ 57,68**	**R$ 57,68**	**R$ -**	**R$ -**			
4221	SINAPI	INSUMO	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	l	7,64	R$ 7,55	R$ 57,68	R$ 57,68	R$ -	R$ -			
53857	**SINAPI**		**PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - MANUTENÇÃO. AF 06/2014**	**h**			**R$ 47,60**	**R$ -**	**R$ 47,60**	**R$ -**			
4262	SINAPI	INSUMO	PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTENCIA LIQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CACAMBA DE 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL MAXIMO DE 11632 KG	un	0,00007	R$ 680.000,00	R$ 47,60	R$ -	R$ 47,60	R$ -			
95367	**SINAPI**		**CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE USINA DE ASFALTO, DE SOLOS OU DE CONCRETO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA**	**h**			**R$ 0,21**	**R$ -**	**R$ 0,21**	**R$ -**			
4233	SINAPI	INSUMO	OPERADOR DE USINA DE ASFALTO, DE SOLOS OU DE CONCRETO (HORISTA)	h	0,00831	R$ 25,92	R$ 0,21	R$ -	R$ 0,21	R$ -			
95364	**SINAPI**		**CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA**	**h**			**R$ 0,17**	**R$ -**	**R$ 0,17**	**R$ -**			
4248	SINAPI	INSUMO	OPERADOR DE PA CARREGADEIRA (HORISTA)	h	0,00831	R$ 21,63	R$ 0,17	R$ -	R$ 0,17	R$ -			
94964	**SINAPI**		**CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 05/2021**	**m³**			**R$ 564,21**	**R$ 489,29**	**R$ 74,92**	**R$ -**			
88831	SINAPI	COMPOSICAO	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF 05/2023	CHI	0,7787	R$ 0,41	R$ 0,31	R$ -	R$ 0,31	R$ -			
88830	SINAPI	COMPOSICAO	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF 05/2023	CHP	0,8259	R$ 2,11	R$ 1,74	R$ 1,10	R$ 0,64	R$ -			
88377	SINAPI	COMPOSICAO	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,6046	R$ 23,48	R$ 37,67	R$ 9,38	R$ 28,29	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,5333	R$ 24,98	R$ 63,28	R$ 17,60	R$ 45,68	R$ -			
4721	SINAPI	INSUMO	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	0,5872	R$ 108,35	R$ 63,62	R$ 63,62	R$ -	R$ -			
1379	SINAPI	INSUMO	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	kg	322,9777	R$ 0,88	R$ 284,22	R$ 284,22	R$ -	R$ -			
370	SINAPI	INSUMO	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,7558	R$ 150,00	R$ 113,37	R$ 113,37	R$ -	R$ -			
103795	**SINAPI**		**FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADA HIDRÁULICA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM, 3 UTILIZAÇÕES. AF 08/2022**	**m²**			**R$ 92,02**	**R$ 53,43**	**R$ 38,59**	**R$ -**			
91693	SINAPI	COMPOSICAO	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF 08/2015	CHI	0,1472	R$ 26,76	R$ 3,93	R$ 0,86	R$ 3,07	R$ -			
91692	SINAPI	COMPOSICAO	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF 08/2015	CHP	0,0366	R$ 28,27	R$ 1,03	R$ 0,26	R$ 0,77	R$ -			
88262	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,6969	R$ 30,35	R$ 21,15	R$ 4,60	R$ 16,55	R$ -			
88239	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,8413	R$ 25,60	R$ 21,53	R$ 5,55	R$ 15,98	R$ -			
40304	SINAPI	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	kg	0,048	R$ 23,10	R$ 1,10	R$ 1,10	R$ -	R$ -			
40287	SINAPI	INSUMO	LOCACAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	mês	0,2699	R$ 8,25	R$ 2,22	R$ -	R$ 2,22	R$ -			
5068	SINAPI	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	kg	0,1202	R$ 18,72	R$ 2,25	R$ 2,25	R$ -	R$ -			
4517	SINAPI	INSUMO	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	2,8176	R$ 4,06	R$ 11,43	R$ 11,43	R$ -	R$ -			
4491	SINAPI	INSUMO	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	0,9527	R$ 11,61	R$ 11,06	R$ 11,06	R$ -	R$ -			
2692	SINAPI	INSUMO	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	l	0,0095	R$ 8,85	R$ 0,08	R$ 0,08	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
1358	SINAPI	INSUMO	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	m²	0,3675	R$ 44,20	R$ 16,24	R$ 16,24	R$ -	R$ -			
92800	**SINAPI**		**CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022**	**kg**			**R$ 9,92**	**R$ 8,36**	**R$ 1,56**	**R$ -**			
88245	SINAPI	COMPOSICAO	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0581	R$ 30,73	R$ 1,78	R$ 0,40	R$ 1,38	R$ -			
88238	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0095	R$ 25,92	R$ 0,24	R$ 0,06	R$ 0,18	R$ -			
43059	SINAPI	INSUMO	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	kg	1,07	R$ 7,39	R$ 7,90	R$ 7,90	R$ -	R$ -			
88245	**SINAPI**		**ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**h**			**R$ 30,73**	**R$ 6,98**	**R$ 23,75**	**R$ -**			
95314	SINAPI	COMPOSICAO	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	h	1	R$ 0,27	R$ 0,27	R$ -	R$ 0,27	R$ -			
43489	SINAPI	INSUMO	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 1,47	R$ 1,47	R$ 1,47	R$ -	R$ -			
43465	SINAPI	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,60	R$ 0,60	R$ 0,60	R$ -	R$ -			
37373	SINAPI	INSUMO	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -			
37372	SINAPI	INSUMO	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ -	R$ -			
37371	SINAPI	INSUMO	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ -	R$ -			
37370	SINAPI	INSUMO	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ -	R$ -			
378	SINAPI	INSUMO	ARMADOR (HORISTA)	h	1	R$ 23,48	R$ 23,48	R$ -	R$ 23,48	R$ -			
88238	**SINAPI**		**AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**h**			**R$ 25,92**	**R$ 6,98**	**R$ 18,94**	**R$ -**			
95308	SINAPI	COMPOSICAO	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	h	1	R$ 0,21	R$ 0,21	R$ -	R$ 0,21	R$ -			
43489	SINAPI	INSUMO	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 1,47	R$ 1,47	R$ 1,47	R$ -	R$ -			
43465	SINAPI	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,60	R$ 0,60	R$ 0,60	R$ -	R$ -			
37373	SINAPI	INSUMO	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -			
37372	SINAPI	INSUMO	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ -	R$ -			
37371	SINAPI	INSUMO	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ -	R$ -			
37370	SINAPI	INSUMO	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ -	R$ -			
6114	SINAPI	INSUMO	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	h	1	R$ 18,73	R$ 18,73	R$ -	R$ 18,73	R$ -			
88831	**SINAPI**		**BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023**	**CHI**			**R$ 0,41**	**R$ -**	**R$ 0,41**	**R$ -**			
88827	SINAPI	COMPOSICAO	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	h	1	R$ 0,07	R$ 0,07	R$ -	R$ 0,07	R$ -			
88826	SINAPI	COMPOSICAO	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	h	1	R$ 0,34	R$ 0,34	R$ -	R$ 0,34	R$ -			
88830	**SINAPI**		**BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023**	**CHP**			**R$ 2,11**	**R$ 1,33**	**R$ 0,78**	**R$ -**			
88829	SINAPI	COMPOSICAO	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	h	1	R$ 1,33	R$ 1,33	R$ 1,33	R$ -	R$ -			
88828	SINAPI	COMPOSICAO	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	h	1	R$ 0,37	R$ 0,37	R$ -	R$ 0,37	R$ -			
88827	SINAPI	COMPOSICAO	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	h	1	R$ 0,07	R$ 0,07	R$ -	R$ 0,07	R$ -			
88826	SINAPI	COMPOSICAO	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	h	1	R$ 0,34	R$ 0,34	R$ -	R$ 0,34	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88377	**SINAPI**		**OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**h**			**R$ 23,48**	**R$ 5,85**	**R$ 17,63**	**R$ -**			
95389	SINAPI	COMPOSICAO	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	h	1	R$ 0,14	R$ 0,14	R$ -	R$ 0,14	R$ -			
43488	SINAPI	INSUMO	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,92	R$ 0,92	R$ 0,92	R$ -	R$ -			
43464	SINAPI	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,02	R$ 0,02	R$ 0,02	R$ -	R$ -			
37666	SINAPI	INSUMO	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	h	1	R$ 17,49	R$ 17,49	R$ -	R$ 17,49	R$ -			
37373	SINAPI	INSUMO	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -			
37372	SINAPI	INSUMO	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ -	R$ -			
37371	SINAPI	INSUMO	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ -	R$ -			
37370	SINAPI	INSUMO	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ -	R$ -			
95314	**SINAPI**		**CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA**	**h**			**R$ 0,27**	**R$ -**	**R$ 0,27**	**R$ -**			
378	SINAPI	INSUMO	ARMADOR (HORISTA)	h	0,01154	R$ 23,48	R$ 0,27	R$ -	R$ 0,27	R$ -			
95308	**SINAPI**		**CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA**	**h**			**R$ 0,21**	**R$ -**	**R$ 0,21**	**R$ -**			
6114	SINAPI	INSUMO	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	h	0,01154	R$ 18,73	R$ 0,21	R$ -	R$ 0,21	R$ -			
88827	**SINAPI**		**BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF 05/2023**	**h**			**R$ 0,07**	**R$ -**	**R$ 0,07**	**R$ -**			
10535	SINAPI	INSUMO	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	un	0,0000148	R$ 5.349,50	R$ 0,07	R$ -	R$ 0,07	R$ -			
88826	**SINAPI**		**BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF 05/2023**	**h**			**R$ 0,34**	**R$ -**	**R$ 0,34**	**R$ -**			
10535	SINAPI	INSUMO	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	un	0,000064	R$ 5.349,50	R$ 0,34	R$ -	R$ 0,34	R$ -			
88829	**SINAPI**		**BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF 05/2023**	**h**			**R$ 1,33**	**R$ 1,33**	**R$ -**	**R$ -**			
2705	SINAPI	INSUMO	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KWH	1,25	R$ 1,07	R$ 1,33	R$ 1,33	R$ -	R$ -			
88828	**SINAPI**		**BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF 05/2023**	**h**			**R$ 0,37**	**R$ -**	**R$ 0,37**	**R$ -**			
10535	SINAPI	INSUMO	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	un	0,00007	R$ 5.349,50	R$ 0,37	R$ -	R$ 0,37	R$ -			
95389	**SINAPI**		**CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA**	**h**			**R$ 0,14**	**R$ -**	**R$ 0,14**	**R$ -**			
37666	SINAPI	INSUMO	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	h	0,00831	R$ 17,49	R$ 0,14	R$ -	R$ 0,14	R$ -			
100323	**SINAPI**		**LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF 01/2024**	**m³**			**R$ 243,58**	**R$ 194,24**	**R$ 49,34**	**R$ -**			
91278	SINAPI	COMPOSICAO	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF 08/2015	CHI	0,03	R$ 0,71	R$ 0,02	R$ -	R$ 0,02	R$ -			
91277	SINAPI	COMPOSICAO	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF 08/2015	CHP	0,032	R$ 11,53	R$ 0,36	R$ 0,32	R$ 0,04	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,634	R$ 24,98	R$ 15,83	R$ 4,40	R$ 11,43	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,579	R$ 30,95	R$ 48,87	R$ 11,02	R$ 37,85	R$ -			
370	SINAPI	INSUMO	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	1,19	R$ 150,00	R$ 178,50	R$ 178,50	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
91278	**SINAPI**		**PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF 08/2015**	**CHI**			**R$ 0,71**	**R$ -**	**R$ 0,71**	**R$ -**			
91274	SINAPI	COMPOSICAO	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF 08/2015	h	1	R$ 0,15	R$ 0,15	R$ -	R$ 0,15	R$ -			
91273	SINAPI	COMPOSICAO	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIAÇÃO. AF 08/2015	h	1	R$ 0,56	R$ 0,56	R$ -	R$ 0,56	R$ -			
91277	**SINAPI**		**PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF 08/2015**	**CHP**			**R$ 11,53**	**R$ 10,12**	**R$ 1,41**	**R$ -**			
91276	SINAPI	COMPOSICAO	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF 08/2015	h	1	R$ 10,12	R$ 10,12	R$ 10,12	R$ -	R$ -			
91275	SINAPI	COMPOSICAO	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MANUTENÇÃO. AF 08/2015	h	1	R$ 0,70	R$ 0,70	R$ -	R$ 0,70	R$ -			
91274	SINAPI	COMPOSICAO	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF 08/2015	h	1	R$ 0,15	R$ 0,15	R$ -	R$ 0,15	R$ -			
91273	SINAPI	COMPOSICAO	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIAÇÃO. AF 08/2015	h	1	R$ 0,56	R$ 0,56	R$ -	R$ 0,56	R$ -			
91274	**SINAPI**		**PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF 08/2015**	**h**			**R$ 0,15**	**R$ -**	**R$ 0,15**	**R$ -**			
1442	SINAPI	INSUMO	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 125 A 150 KG, FORCA CENTRIF. 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO 400 A 450 MM, FREQ. VIBRACAO 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO 15 A 20 M/MIN, POT. 5,5 A 6,0 HP	un	0,0000143	R$ 10.637,56	R$ 0,15	R$ -	R$ 0,15	R$ -			
91273	**SINAPI**		**PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIAÇÃO. AF 08/2015**	**h**			**R$ 0,56**	**R$ -**	**R$ 0,56**	**R$ -**			
1442	SINAPI	INSUMO	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 125 A 150 KG, FORCA CENTRIF. 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO 400 A 450 MM, FREQ. VIBRACAO 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO 15 A 20 M/MIN, POT. 5,5 A 6,0 HP	un	0,0000533	R$ 10.637,56	R$ 0,56	R$ -	R$ 0,56	R$ -			
91276	**SINAPI**		**PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF 08/2015**	**h**			**R$ 10,12**	**R$ 10,12**	**R$ -**	**R$ -**			
4222	SINAPI	INSUMO	GASOLINA COMUM	l	1,44	R$ 7,03	R$ 10,12	R$ 10,12	R$ -	R$ -			
91275	**SINAPI**		**PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MANUTENÇÃO. AF 08/2015**	**h**			**R$ 0,70**	**R$ -**	**R$ 0,70**	**R$ -**			
1442	SINAPI	INSUMO	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 125 A 150 KG, FORCA CENTRIF. 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO 400 A 450 MM, FREQ. VIBRACAO 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO 15 A 20 M/MIN, POT. 5,5 A 6,0 HP	un	0,0000667	R$ 10.637,56	R$ 0,70	R$ -	R$ 0,70	R$ -			
103321	**SINAPI**		**ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 19X19X39 CM (ESPESSURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF 12/2021**	**m²**			**R$ 129,29**	**R$ 89,45**	**R$ 39,84**	**R$ -**			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,565	R$ 24,98	R$ 14,11	R$ 3,92	R$ 10,19	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,13	R$ 30,95	R$ 34,97	R$ 7,88	R$ 27,09	R$ -			
87369	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF 08/2019	m³	0,0128	R$ 925,71	R$ 11,84	R$ 9,28	R$ 2,56	R$ -			
37395	SINAPI	INSUMO	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	0,01	R$ 46,23	R$ 0,46	R$ 0,46	R$ -	R$ -			
34548	SINAPI	INSUMO	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 17,5* CM	m	0,42	R$ 5,32	R$ 2,23	R$ 2,23	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
654	SINAPI	INSUMO	BLOCO DE VEDACAO DE CONCRETO 19 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	un	13,6	R$ 4,83	R$ 65,68	R$ 65,68	R$ -	R$ -			
88628	**SINAPI**		**ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019**	**m³**			**R$ 669,20**	**R$ 607,21**	**R$ 61,99**	**R$ -**			
88831	SINAPI	COMPOSICAO	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHI	2,62	R$ 0,41	R$ 1,07	R$ -	R$ 1,07	R$ -			
88830	SINAPI	COMPOSICAO	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	0,8	R$ 2,11	R$ 1,68	R$ 1,06	R$ 0,62	R$ -			
88377	SINAPI	COMPOSICAO	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3,42	R$ 23,48	R$ 80,30	R$ 20,00	R$ 60,30	R$ -			
1379	SINAPI	INSUMO	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	kg	483,7	R$ 0,88	R$ 425,65	R$ 425,65	R$ -	R$ -			
370	SINAPI	INSUMO	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	1,07	R$ 150,00	R$ 160,50	R$ 160,50	R$ -	R$ -			
94965	**SINAPI**		**CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021**	**m³**			**R$ 585,82**	**R$ 517,47**	**R$ 68,35**	**R$ -**			
88831	SINAPI	COMPOSICAO	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHI	0,7103	R$ 0,41	R$ 0,29	R$ -	R$ 0,29	R$ -			
88830	SINAPI	COMPOSICAO	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	0,7534	R$ 2,11	R$ 1,58	R$ 1,00	R$ 0,58	R$ -			
88377	SINAPI	COMPOSICAO	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,4637	R$ 23,48	R$ 34,36	R$ 8,56	R$ 25,80	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,3117	R$ 24,98	R$ 57,74	R$ 16,06	R$ 41,68	R$ -			
4721	SINAPI	INSUMO	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	0,5934	R$ 108,35	R$ 64,29	R$ 64,29	R$ -	R$ -			
1379	SINAPI	INSUMO	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	kg	362,6579	R$ 0,88	R$ 319,13	R$ 319,13	R$ -	R$ -			
370	SINAPI	INSUMO	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,7229	R$ 150,00	R$ 108,43	R$ 108,43	R$ -	R$ -			
87369	**SINAPI**		**ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019**	**m³**			**R$ 925,71**	**R$ 725,58**	**R$ 200,13**	**R$ -**			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	11,1	R$ 24,98	R$ 277,27	R$ 77,14	R$ 200,13	R$ -			
1379	SINAPI	INSUMO	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	kg	192,52	R$ 0,88	R$ 169,41	R$ 169,41	R$ -	R$ -			
1106	SINAPI	INSUMO	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	kg	171,13	R$ 1,80	R$ 308,03	R$ 308,03	R$ -	R$ -			
370	SINAPI	INSUMO	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	1,14	R$ 150,00	R$ 171,00	R$ 171,00	R$ -	R$ -			
92802	**SINAPI**		**CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022**	**kg**			**R$ 9,75**	**R$ 9,32**	**R$ 0,43**	**R$ -**			
88245	SINAPI	COMPOSICAO	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0162	R$ 30,73	R$ 0,49	R$ 0,11	R$ 0,38	R$ -			
88238	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0026	R$ 25,92	R$ 0,06	R$ 0,01	R$ 0,05	R$ -			
33	SINAPI	INSUMO	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	kg	1,11	R$ 8,29	R$ 9,20	R$ 9,20	R$ -	R$ -			
88908	**SINAPI**		**ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014**	**CHI**			**R$ 97,69**	**R$ 5,85**	**R$ 91,84**	**R$ -**			
88902	SINAPI	COMPOSICAO	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - JUROS. AF_06/2014	h	1	R$ 14,23	R$ 14,23	R$ -	R$ 14,23	R$ -			
88900	SINAPI	COMPOSICAO	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	h	1	R$ 53,86	R$ 53,86	R$ -	R$ 53,86	R$ -			
88294	SINAPI	COMPOSICAO	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 29,60	R$ 29,60	R$ 5,85	R$ 23,75	R$ -			
88907	**SINAPI**		**ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014**	**CHP**			**R$ 278,48**	**R$ 119,32**	**R$ 159,16**	**R$ -**			
88904	SINAPI	COMPOSICAO	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	h	1	R$ 113,47	R$ 113,47	R$ 113,47	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88903	SINAPI	COMPOSICAO	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	h	1	R$ 67,32	R$ 67,32	R$ -	R$ 67,32	R$ -			
88902	SINAPI	COMPOSICAO	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - JUROS. AF_06/2014	h	1	R$ 14,23	R$ 14,23	R$ -	R$ 14,23	R$ -			
88900	SINAPI	COMPOSICAO	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	h	1	R$ 53,86	R$ 53,86	R$ -	R$ 53,86	R$ -			
88294	SINAPI	COMPOSICAO	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 29,60	R$ 29,60	R$ 5,85	R$ 23,75	R$ -			
88902	**SINAPI**		**ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - JUROS. AF_06/2014**	**h**			**R$ 14,23**	**R$ -**	**R$ 14,23**	**R$ -**			
14525	SINAPI	INSUMO	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS COM CACAMBA DE 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTENCIA BRUTA 155 HP	un	0,0000148	R$ 961.801,77	R$ 14,23	R$ -	R$ 14,23	R$ -			
88900	**SINAPI**		**ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014**	**h**			**R$ 53,86**	**R$ -**	**R$ 53,86**	**R$ -**			
14525	SINAPI	INSUMO	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS COM CACAMBA DE 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTENCIA BRUTA 155 HP	un	0,000056	R$ 961.801,77	R$ 53,86	R$ -	R$ 53,86	R$ -			
88294	**SINAPI**		**OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**h**			**R$ 29,60**	**R$ 5,85**	**R$ 23,75**	**R$ -**			
95357	SINAPI	COMPOSICAO	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	h	1	R$ 0,27	R$ 0,27	R$ -	R$ 0,27	R$ -			
43488	SINAPI	INSUMO	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,92	R$ 0,92	R$ 0,92	R$ -	R$ -			
43464	SINAPI	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,02	R$ 0,02	R$ 0,02	R$ -	R$ -			
37373	SINAPI	INSUMO	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -			
37372	SINAPI	INSUMO	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ -	R$ -			
37371	SINAPI	INSUMO	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ -	R$ -			
37370	SINAPI	INSUMO	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ -	R$ -			
4234	SINAPI	INSUMO	OPERADOR DE ESCAVADEIRA (HORISTA)	h	1	R$ 23,48	R$ 23,48	R$ -	R$ 23,48	R$ -			
88904	**SINAPI**		**ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014**	**h**			**R$ 113,47**	**R$ 113,47**	**R$ -**	**R$ -**			
4221	SINAPI	INSUMO	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	l	15,03	R$ 7,55	R$ 113,47	R$ 113,47	R$ -	R$ -			
88903	**SINAPI**		**ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - MANUTENÇÃO. AF_06/2014**	**h**			**R$ 67,32**	**R$ -**	**R$ 67,32**	**R$ -**			
14525	SINAPI	INSUMO	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS COM CACAMBA DE 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTENCIA BRUTA 155 HP	un	0,00007	R$ 961.801,77	R$ 67,32	R$ -	R$ 67,32	R$ -			
95357	**SINAPI**		**CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA**	**h**			**R$ 0,27**	**R$ -**	**R$ 0,27**	**R$ -**			
4234	SINAPI	INSUMO	OPERADOR DE ESCAVADEIRA (HORISTA)	h	0,01154	R$ 23,48	R$ 0,27	R$ -	R$ 0,27	R$ -			
91533	**SINAPI**		**COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015**	**CHP**			**R$ 35,99**	**R$ 13,09**	**R$ 22,90**	**R$ -**			
91532	SINAPI	COMPOSICAO	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	h	1	R$ 7,24	R$ 7,24	R$ 7,24	R$ -	R$ -			
91531	SINAPI	COMPOSICAO	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	h	1	R$ 1,04	R$ 1,04	R$ -	R$ 1,04	R$ -			
91530	SINAPI	COMPOSICAO	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015	h	1	R$ 0,22	R$ 0,22	R$ -	R$ 0,22	R$ -			
91529	SINAPI	COMPOSICAO	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	h	1	R$ 0,83	R$ 0,83	R$ -	R$ 0,83	R$ -			
88297	SINAPI	COMPOSICAO	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 26,66	R$ 26,66	R$ 5,85	R$ 20,81	R$ -			
5903	**SINAPI**		**CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014**	**CHI**			**R$ 80,51**	**R$ 5,85**	**R$ 74,66**	**R$ -**			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
91398	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	h	1	R$ 4,77	R$ 4,77	R$ -	R$ 4,77	R$ -			
91397	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014	h	1	R$ 11,80	R$ 11,80	R$ -	R$ 11,80	R$ -			
91396	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	h	1	R$ 30,56	R$ 30,56	R$ -	R$ 30,56	R$ -			
88282	SINAPI	COMPOSICAO	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 33,38	R$ 33,38	R$ 5,85	R$ 27,53	R$ -			
5901	**SINAPI**		**CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014**	**CHP**			**R$ 377,46**	**R$ 248,65**	**R$ 128,81**	**R$ -**			
91398	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	h	1	R$ 4,77	R$ 4,77	R$ -	R$ 4,77	R$ -			
91397	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014	h	1	R$ 11,80	R$ 11,80	R$ -	R$ 11,80	R$ -			
91396	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	h	1	R$ 30,56	R$ 30,56	R$ -	R$ 30,56	R$ -			
88282	SINAPI	COMPOSICAO	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 33,38	R$ 33,38	R$ 5,85	R$ 27,53	R$ -			
53831	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	h	1	R$ 242,80	R$ 242,80	R$ 242,80	R$ -	R$ -			
5763	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	h	1	R$ 54,15	R$ 54,15	R$ -	R$ 54,15	R$ -			
91532	**SINAPI**		**COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015**	**h**			**R$ 7,24**	**R$ 7,24**	**R$ -**	**R$ -**			
4222	SINAPI	INSUMO	GASOLINA COMUM	l	1,03	R$ 7,03	R$ 7,24	R$ 7,24	R$ -	R$ -			
91531	**SINAPI**		**COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015**	**h**			**R$ 1,04**	**R$ -**	**R$ 1,04**	**R$ -**			
13458	SINAPI	INSUMO	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	un	0,0000667	R$ 15.701,54	R$ 1,04	R$ -	R$ 1,04	R$ -			
91530	**SINAPI**		**COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015**	**h**			**R$ 0,22**	**R$ -**	**R$ 0,22**	**R$ -**			
13458	SINAPI	INSUMO	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	un	0,0000143	R$ 15.701,54	R$ 0,22	R$ -	R$ 0,22	R$ -			
91529	**SINAPI**		**COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015**	**h**			**R$ 0,83**	**R$ -**	**R$ 0,83**	**R$ -**			
13458	SINAPI	INSUMO	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	un	0,0000533	R$ 15.701,54	R$ 0,83	R$ -	R$ 0,83	R$ -			
91398	**SINAPI**		**CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014**	**h**			**R$ 4,77**	**R$ -**	**R$ 4,77**	**R$ -**			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
37758	SINAPI	INSUMO	CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	un	0,0000057	R$ 743.927,91	R$ 4,24	R$ -	R$ 4,24	R$ -			
37736	SINAPI	INSUMO	TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	un	0,0000058	R$ 91.750,00	R$ 0,53	R$ -	R$ 0,53	R$ -			
91397	**SINAPI**		**CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014**	**h**			**R$ 11,80**	**R$ -**	**R$ 11,80**	**R$ -**			
37758	SINAPI	INSUMO	CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	un	0,0000141	R$ 743.927,91	R$ 10,48	R$ -	R$ 10,48	R$ -			
37736	SINAPI	INSUMO	TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	un	0,0000144	R$ 91.750,00	R$ 1,32	R$ -	R$ 1,32	R$ -			
91396	**SINAPI**		**CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014**	**h**			**R$ 30,56**	**R$ -**	**R$ 30,56**	**R$ -**			
37758	SINAPI	INSUMO	CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	un	0,0000343	R$ 743.927,91	R$ 25,51	R$ -	R$ 25,51	R$ -			
37736	SINAPI	INSUMO	TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	un	0,0000551	R$ 91.750,00	R$ 5,05	R$ -	R$ 5,05	R$ -			
53831	**SINAPI**		**CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014**	**h**			**R$ 242,80**	**R$ 242,80**	**R$ -**	**R$ -**			
4221	SINAPI	INSUMO	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	l	32,16	R$ 7,55	R$ 242,80	R$ 242,80	R$ -	R$ -			
5763	**SINAPI**		**CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014**	**h**			**R$ 54,15**	**R$ -**	**R$ 54,15**	**R$ -**			
37758	SINAPI	INSUMO	CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	un	0,0000643	R$ 743.927,91	R$ 47,83	R$ -	R$ 47,83	R$ -			
37736	SINAPI	INSUMO	TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	un	0,0000689	R$ 91.750,00	R$ 6,32	R$ -	R$ 6,32	R$ -			
89032	**SINAPI**		**TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014**	**CHP**			**R$ 213,89**	**R$ 84,67**	**R$ 129,22**	**R$ -**			
89030	SINAPI	COMPOSICAO	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - JUROS. AF_06/2014	h	1	R$ 14,79	R$ 14,79	R$ -	R$ 14,79	R$ -			
89029	SINAPI	COMPOSICAO	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	h	1	R$ 33,58	R$ 33,58	R$ -	R$ 33,58	R$ -			
88324	SINAPI	COMPOSICAO	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 26,66	R$ 26,66	R$ 5,85	R$ 20,81	R$ -			
53817	SINAPI	COMPOSICAO	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	h	1	R$ 78,82	R$ 78,82	R$ 78,82	R$ -	R$ -			
5724	SINAPI	COMPOSICAO	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	h	1	R$ 60,04	R$ 60,04	R$ -	R$ 60,04	R$ -			
89031	**SINAPI**		**TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014**	**CHI**			**R$ 75,03**	**R$ 5,85**	**R$ 69,18**	**R$ -**			
89030	SINAPI	COMPOSICAO	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - JUROS. AF_06/2014	h	1	R$ 14,79	R$ 14,79	R$ -	R$ 14,79	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
89029	SINAPI	COMPOSICAO	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	h	1	R$ 33,58	R$ 33,58	R$ -	R$ 33,58	R$ -			
88324	SINAPI	COMPOSICAO	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 26,66	R$ 26,66	R$ 5,85	R$ 20,81	R$ -			
88441	**SINAPI**		**JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**h**			**R$ 26,00**	**R$ 6,98**	**R$ 19,02**	**R$ -**			
95390	SINAPI	COMPOSICAO	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	h	1	R$ 0,09	R$ 0,09	R$ -	R$ 0,09	R$ -			
44503	SINAPI	INSUMO	JARDINEIRO (HORISTA)	h	1	R$ 18,93	R$ 18,93	R$ -	R$ 18,93	R$ -			
43489	SINAPI	INSUMO	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 1,47	R$ 1,47	R$ 1,47	R$ -	R$ -			
43465	SINAPI	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,60	R$ 0,60	R$ 0,60	R$ -	R$ -			
37373	SINAPI	INSUMO	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -			
37372	SINAPI	INSUMO	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ -	R$ -			
37371	SINAPI	INSUMO	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ -	R$ -			
37370	SINAPI	INSUMO	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ -	R$ -			
89030	**SINAPI**		**TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - JUROS. AF_06/2014**	**h**			**R$ 14,79**	**R$ -**	**R$ 14,79**	**R$ -**			
7622	SINAPI	INSUMO	TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 100 HP, PESO OPERACIONAL DE 9,4 T, COM LAMINA COM CAPACIDADE DE 2,19 M3	un	0,0000137	R$ 1.079.918,00	R$ 14,79	R$ -	R$ 14,79	R$ -			
89029	**SINAPI**		**TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014**	**h**			**R$ 33,58**	**R$ -**	**R$ 33,58**	**R$ -**			
7622	SINAPI	INSUMO	TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 100 HP, PESO OPERACIONAL DE 9,4 T, COM LAMINA COM CAPACIDADE DE 2,19 M3	un	0,0000311	R$ 1.079.918,00	R$ 33,58	R$ -	R$ 33,58	R$ -			
88324	**SINAPI**		**TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**h**			**R$ 26,66**	**R$ 5,85**	**R$ 20,81**	**R$ -**			
95386	SINAPI	COMPOSICAO	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TRATORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	h	1	R$ 0,23	R$ 0,23	R$ -	R$ 0,23	R$ -			
43488	SINAPI	INSUMO	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,92	R$ 0,92	R$ 0,92	R$ -	R$ -			
43464	SINAPI	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,02	R$ 0,02	R$ 0,02	R$ -	R$ -			
37373	SINAPI	INSUMO	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -			
37372	SINAPI	INSUMO	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ -	R$ -			
37371	SINAPI	INSUMO	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ -	R$ -			
37370	SINAPI	INSUMO	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ -	R$ -			
4230	SINAPI	INSUMO	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	h	1	R$ 20,58	R$ 20,58	R$ -	R$ 20,58	R$ -			
53817	**SINAPI**		**TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014**	**h**			**R$ 78,82**	**R$ 78,82**	**R$ -**	**R$ -**			
4221	SINAPI	INSUMO	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	l	10,44	R$ 7,55	R$ 78,82	R$ 78,82	R$ -	R$ -			
5724	**SINAPI**		**TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - MANUTENÇÃO. AF_06/2014**	**h**			**R$ 60,04**	**R$ -**	**R$ 60,04**	**R$ -**			
7622	SINAPI	INSUMO	TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 100 HP, PESO OPERACIONAL DE 9,4 T, COM LAMINA COM CAPACIDADE DE 2,19 M3	un	0,0000556	R$ 1.079.918,00	R$ 60,04	R$ -	R$ 60,04	R$ -			
95390	**SINAPI**		**CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA**	**h**			**R$ 0,09**	**R$ -**	**R$ 0,09**	**R$ -**			
44503	SINAPI	INSUMO	JARDINEIRO (HORISTA)	h	0,00509	R$ 18,93	R$ 0,09	R$ -	R$ 0,09	R$ -			
95386	**SINAPI**		**CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TRATORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA**	**h**			**R$ 0,23**	**R$ -**	**R$ 0,23**	**R$ -**			
4230	SINAPI	INSUMO	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	h	0,01154	R$ 20,58	R$ 0,23	R$ -	R$ 0,23	R$ -			
91387	**SINAPI**		**CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014**	**CHI**			**R$ 81,22**	**R$ 5,85**	**R$ 75,37**	**R$ -**			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
91382	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	h	1	R$ 4,72	R$ 4,72	R$ -	R$ 4,72	R$ -			
91381	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014	h	1	R$ 11,67	R$ 11,67	R$ -	R$ 11,67	R$ -			
91380	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	h	1	R$ 30,36	R$ 30,36	R$ -	R$ 30,36	R$ -			
88281	SINAPI	COMPOSICAO	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 34,47	R$ 34,47	R$ 5,85	R$ 28,62	R$ -			
91386	**SINAPI**		**CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014**	**CHP**			**R$ 314,84**	**R$ 184,78**	**R$ 130,06**	**R$ -**			
91384	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	h	1	R$ 178,93	R$ 178,93	R$ 178,93	R$ -	R$ -			
91383	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	h	1	R$ 54,69	R$ 54,69	R$ -	R$ 54,69	R$ -			
91382	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	h	1	R$ 4,72	R$ 4,72	R$ -	R$ 4,72	R$ -			
91381	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014	h	1	R$ 11,67	R$ 11,67	R$ -	R$ 11,67	R$ -			
91380	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	h	1	R$ 30,36	R$ 30,36	R$ -	R$ 30,36	R$ -			
88281	SINAPI	COMPOSICAO	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 34,47	R$ 34,47	R$ 5,85	R$ 28,62	R$ -			
91382	**SINAPI**		**CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014**	**h**			**R$ 4,72**	**R$ -**	**R$ 4,72**	**R$ -**			
37758	SINAPI	INSUMO	CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	un	0,0000057	R$ 743.927,91	R$ 4,24	R$ -	R$ 4,24	R$ -			
37734	SINAPI	INSUMO	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	un	0,0000059	R$ 81.699,70	R$ 0,48	R$ -	R$ 0,48	R$ -			
91381	**SINAPI**		**CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014**	**h**			**R$ 11,67**	**R$ -**	**R$ 11,67**	**R$ -**			
37758	SINAPI	INSUMO	CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	un	0,0000141	R$ 743.927,91	R$ 10,48	R$ -	R$ 10,48	R$ -			
37734	SINAPI	INSUMO	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	un	0,0000146	R$ 81.699,70	R$ 1,19	R$ -	R$ 1,19	R$ -			
91380	**SINAPI**		**CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014**	**h**			**R$ 30,36**	**R$ -**	**R$ 30,36**	**R$ -**			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
37758	SINAPI	INSUMO	CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	un	0,0000342	R$ 743.927,91	R$ 25,44	R$ -	R$ 25,44	R$ -			
37734	SINAPI	INSUMO	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	un	0,0000603	R$ 81.699,70	R$ 4,92	R$ -	R$ 4,92	R$ -			
88281	**SINAPI**		**MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**h**			**R$ 34,47**	**R$ 5,85**	**R$ 28,62**	**R$ -**			
95346	SINAPI	COMPOSICAO	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE BASCULANTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	h	1	R$ 0,14	R$ 0,14	R$ -	R$ 0,14	R$ -			
43488	SINAPI	INSUMO	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,92	R$ 0,92	R$ 0,92	R$ -	R$ -			
43464	SINAPI	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,02	R$ 0,02	R$ 0,02	R$ -	R$ -			
37373	SINAPI	INSUMO	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -			
37372	SINAPI	INSUMO	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ -	R$ -			
37371	SINAPI	INSUMO	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ -	R$ -			
37370	SINAPI	INSUMO	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ -	R$ -			
20020	SINAPI	INSUMO	MOTORISTA DE CAMINHAO-BASCULANTE (HORISTA)	h	1	R$ 28,48	R$ 28,48	R$ -	R$ 28,48	R$ -			
91384	**SINAPI**		**CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014**	**h**			**R$ 178,93**	**R$ 178,93**	**R$ -**	**R$ -**			
4221	SINAPI	INSUMO	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	l	23,7	R$ 7,55	R$ 178,93	R$ 178,93	R$ -	R$ -			
91383	**SINAPI**		**CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014**	**h**			**R$ 54,69**	**R$ -**	**R$ 54,69**	**R$ -**			
37758	SINAPI	INSUMO	CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	un	0,0000642	R$ 743.927,91	R$ 47,76	R$ -	R$ 47,76	R$ -			
37734	SINAPI	INSUMO	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	un	0,0000849	R$ 81.699,70	R$ 6,93	R$ -	R$ 6,93	R$ -			
95346	**SINAPI**		**CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE BASCULANTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA**	**h**			**R$ 0,14**	**R$ -**	**R$ 0,14**	**R$ -**			
20020	SINAPI	INSUMO	MOTORISTA DE CAMINHAO-BASCULANTE (HORISTA)	h	0,00509	R$ 28,48	R$ 0,14	R$ -	R$ 0,14	R$ -			
89877	**SINAPI**		**CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014**	**CHI**			**R$ 93,90**	**R$ 5,85**	**R$ 88,05**	**R$ -**			
89872	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_12/2014	h	1	R$ 5,64	R$ 5,64	R$ -	R$ 5,64	R$ -			
89871	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_12/2014	h	1	R$ 13,97	R$ 13,97	R$ -	R$ 13,97	R$ -			
89870	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIAÇÃO. AF_12/2014	h	1	R$ 39,82	R$ 39,82	R$ -	R$ 39,82	R$ -			
88281	SINAPI	COMPOSICAO	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 34,47	R$ 34,47	R$ 5,85	R$ 28,62	R$ -			
89876	**SINAPI**		**CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014**	**CHP**			**R$ 384,42**	**R$ 228,34**	**R$ 156,08**	**R$ -**			
89874	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_12/2014	h	1	R$ 222,49	R$ 222,49	R$ 222,49	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
89873	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO. AF_12/2014	h	1	R$ 68,03	R$ 68,03	R$ -	R$ 68,03	R$ -			
89872	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_12/2014	h	1	R$ 5,64	R$ 5,64	R$ -	R$ 5,64	R$ -			
89871	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_12/2014	h	1	R$ 13,97	R$ 13,97	R$ -	R$ 13,97	R$ -			
89870	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIAÇÃO. AF_12/2014	h	1	R$ 39,82	R$ 39,82	R$ -	R$ 39,82	R$ -			
88281	SINAPI	COMPOSICAO	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 34,47	R$ 34,47	R$ 5,85	R$ 28,62	R$ -			
95721	**SINAPI**		**ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA, EQUIPADA COM CLAMSHELL, COM CAPACIDADE DA CAÇAMBA ENTRE 1,20 E 1,50 M3, PESO OPERACIONAL ENTRE 20,00 E 22,00 TON, POTENCIA LIQUIDA ENTRE 150 E 160 HP - CHI DIURNO. AF_11/2016**	**CHI**			**R$ 112,93**	**R$ 5,85**	**R$ 107,08**	**R$ -**			
95717	SINAPI	COMPOSICAO	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA, EQUIPADA COM CLAMSHELL, COM CAPACIDADE DA CAÇAMBA ENTRE 1,20 E 1,50 M3, PESO OPERACIONAL ENTRE 20,00 E 22,00 TON, POTENCIA LIQUIDA ENTRE 150 E 160 HP - JUROS. AF_11/2016	h	1	R$ 17,42	R$ 17,42	R$ -	R$ 17,42	R$ -			
95716	SINAPI	COMPOSICAO	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA, EQUIPADA COM CLAMSHELL, COM CAPACIDADE DA CAÇAMBA ENTRE 1,20 E 1,50 M3, PESO OPERACIONAL ENTRE 20,00 E 22,00 TON, POTENCIA LIQUIDA ENTRE 150 E 160 HP - DEPRECIAÇÃO. AF_11/2016	h	1	R$ 65,91	R$ 65,91	R$ -	R$ 65,91	R$ -			
88294	SINAPI	COMPOSICAO	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 29,60	R$ 29,60	R$ 5,85	R$ 23,75	R$ -			
95720	**SINAPI**		**ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA, EQUIPADA COM CLAMSHELL, COM CAPACIDADE DA CAÇAMBA ENTRE 1,20 E 1,50 M3, PESO OPERACIONAL ENTRE 20,00 E 22,00 TON, POTENCIA LIQUIDA ENTRE 150 E 160 HP - CHP DIURNO. AF_11/2016**	**CHP**			**R$ 308,79**	**R$ 119,32**	**R$ 189,47**	**R$ -**			
95719	SINAPI	COMPOSICAO	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA, EQUIPADA COM CLAMSHELL, COM CAPACIDADE DA CAÇAMBA ENTRE 1,20 E 1,50 M3, PESO OPERACIONAL ENTRE 20,00 E 22,00 TON, POTENCIA LIQUIDA ENTRE 150 E 160 HP - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2016	h	1	R$ 113,47	R$ 113,47	R$ 113,47	R$ -	R$ -			
95718	SINAPI	COMPOSICAO	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA, EQUIPADA COM CLAMSHELL, COM CAPACIDADE DA CAÇAMBA ENTRE 1,20 E 1,50 M3, PESO OPERACIONAL ENTRE 20,00 E 22,00 TON, POTENCIA LIQUIDA ENTRE 150 E 160 HP - MANUTENÇÃO. AF_11/2016	h	1	R$ 82,39	R$ 82,39	R$ -	R$ 82,39	R$ -			
95717	SINAPI	COMPOSICAO	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA, EQUIPADA COM CLAMSHELL, COM CAPACIDADE DA CAÇAMBA ENTRE 1,20 E 1,50 M3, PESO OPERACIONAL ENTRE 20,00 E 22,00 TON, POTENCIA LIQUIDA ENTRE 150 E 160 HP - JUROS. AF_11/2016	h	1	R$ 17,42	R$ 17,42	R$ -	R$ 17,42	R$ -			
95716	SINAPI	COMPOSICAO	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA, EQUIPADA COM CLAMSHELL, COM CAPACIDADE DA CAÇAMBA ENTRE 1,20 E 1,50 M3, PESO OPERACIONAL ENTRE 20,00 E 22,00 TON, POTENCIA LIQUIDA ENTRE 150 E 160 HP - DEPRECIAÇÃO. AF_11/2016	h	1	R$ 65,91	R$ 65,91	R$ -	R$ 65,91	R$ -			
88294	SINAPI	COMPOSICAO	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 29,60	R$ 29,60	R$ 5,85	R$ 23,75	R$ -			
89872	**SINAPI**		**CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_12/2014**	**h**			**R$ 5,64**	**R$ -**	**R$ 5,64**	**R$ -**			
37762	SINAPI	INSUMO	CAVALO MECANICO TRACAO 4X2, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CAPACIDADE MAXIMA DE TRACAO *36000* KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS *3,56* M, POTENCIA *286* CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI SEMIRREBOQUE)	un	0,0000057	R$ 745.258,65	R$ 4,24	R$ -	R$ 4,24	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
37743	SINAPI	INSUMO	SEMIRREBOQUE COM DOIS EIXOS EM TANDEM TIPO BASCULANTE COM CACAMBA METALICA 14 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAVALO MECANICO)	un	0,0000059	R$ 237.841,37	R$ 1,40	R$ -	R$ 1,40	R$ -			
89871	**SINAPI**		**CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_12/2014**	**h**			**R$ 13,97**	**R$ -**	**R$ 13,97**	**R$ -**			
37762	SINAPI	INSUMO	CAVALO MECANICO TRACAO 4X2, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CAPACIDADE MAXIMA DE TRACAO *36000* KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS *3,56* M, POTENCIA *286* CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI SEMIRREBOQUE)	un	0,0000141	R$ 745.258,65	R$ 10,50	R$ -	R$ 10,50	R$ -			
37743	SINAPI	INSUMO	SEMIRREBOQUE COM DOIS EIXOS EM TANDEM TIPO BASCULANTE COM CACAMBA METALICA 14 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAVALO MECANICO)	un	0,0000146	R$ 237.841,37	R$ 3,47	R$ -	R$ 3,47	R$ -			
89870	**SINAPI**		**CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIAÇÃO. AF_12/2014**	**h**			**R$ 39,82**	**R$ -**	**R$ 39,82**	**R$ -**			
37762	SINAPI	INSUMO	CAVALO MECANICO TRACAO 4X2, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CAPACIDADE MAXIMA DE TRACAO *36000* KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS *3,56* M, POTENCIA *286* CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI SEMIRREBOQUE)	un	0,0000342	R$ 745.258,65	R$ 25,48	R$ -	R$ 25,48	R$ -			
37743	SINAPI	INSUMO	SEMIRREBOQUE COM DOIS EIXOS EM TANDEM TIPO BASCULANTE COM CACAMBA METALICA 14 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAVALO MECANICO)	un	0,0000603	R$ 237.841,37	R$ 14,34	R$ -	R$ 14,34	R$ -			
89874	**SINAPI**		**CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_12/2014**	**h**			**R$ 222,49**	**R$ 222,49**	**R$ -**	**R$ -**			
4221	SINAPI	INSUMO	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	l	29,47	R$ 7,55	R$ 222,49	R$ 222,49	R$ -	R$ -			
89873	**SINAPI**		**CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO. AF_12/2014**	**h**			**R$ 68,03**	**R$ -**	**R$ 68,03**	**R$ -**			
37762	SINAPI	INSUMO	CAVALO MECANICO TRACAO 4X2, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CAPACIDADE MAXIMA DE TRACAO *36000* KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS *3,56* M, POTENCIA *286* CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI SEMIRREBOQUE)	un	0,0000642	R$ 745.258,65	R$ 47,84	R$ -	R$ 47,84	R$ -			
37743	SINAPI	INSUMO	SEMIRREBOQUE COM DOIS EIXOS EM TANDEM TIPO BASCULANTE COM CACAMBA METALICA 14 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAVALO MECANICO)	un	0,0000849	R$ 237.841,37	R$ 20,19	R$ -	R$ 20,19	R$ -			
95717	**SINAPI**		**ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA, EQUIPADA COM CLAMSHELL, COM CAPACIDADE DA CAÇAMBA ENTRE 1,20 E 1,50 M3, PESO OPERACIONAL ENTRE 20,00 E 22,00 TON, POTENCIA LIQUIDA ENTRE 150 E 160 HP - JUROS. AF_11/2016**	**h**			**R$ 17,42**	**R$ -**	**R$ 17,42**	**R$ -**			
40636	SINAPI	INSUMO	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS, CAPACIDADE DA CACAMBA ENTRE 1,20 E 1,50 M3, PESO OPERACIONAL ENTRE 20,00 E 22,00 TON, POTENCIA LIQUIDA ENTRE 150 E 155 HP, EQUIPADA COM CLAMSHELL	un	0,0000148	R$ 1.177.036,39	R$ 17,42	R$ -	R$ 17,42	R$ -			
95716	**SINAPI**		**ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA, EQUIPADA COM CLAMSHELL, COM CAPACIDADE DA CAÇAMBA ENTRE 1,20 E 1,50 M3, PESO OPERACIONAL ENTRE 20,00 E 22,00 TON, POTENCIA LIQUIDA ENTRE 150 E 160 HP - DEPRECIAÇÃO. AF_11/2016**	**h**			**R$ 65,91**	**R$ -**	**R$ 65,91**	**R$ -**			
40636	SINAPI	INSUMO	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS, CAPACIDADE DA CACAMBA ENTRE 1,20 E 1,50 M3, PESO OPERACIONAL ENTRE 20,00 E 22,00 TON, POTENCIA LIQUIDA ENTRE 150 E 155 HP, EQUIPADA COM CLAMSHELL	un	0,000056	R$ 1.177.036,39	R$ 65,91	R$ -	R$ 65,91	R$ -			
95719	**SINAPI**		**ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA, EQUIPADA COM CLAMSHELL, COM CAPACIDADE DA CAÇAMBA ENTRE 1,20 E 1,50 M3, PESO OPERACIONAL ENTRE 20,00 E 22,00 TON, POTENCIA LIQUIDA ENTRE 150 E 160 HP - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2016**	**h**			**R$ 113,47**	**R$ 113,47**	**R$ -**	**R$ -**			
4221	SINAPI	INSUMO	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	l	15,03	R$ 7,55	R$ 113,47	R$ 113,47	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
95718	**SINAPI**		**ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA, EQUIPADA COM CLAMSHELL, COM CAPACIDADE DA CAÇAMBA ENTRE 1,20 E 1,50 M3, PESO OPERACIONAL ENTRE 20,00 E 22,00 TON, POTENCIA LIQUIDA ENTRE 150 E 160 HP - MANUTENCÃO. AF_11/2016**	**h**			**R$ 82,39**	**R$ -**	**R$ 82,39**	**R$ -**			
40636	SINAPI	INSUMO	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS, CAPACIDADE DA CACAMBA ENTRE 1,20 E 1,50 M3, PESO OPERACIONAL ENTRE 20,00 E 22,00 TON, POTENCIA LIQUIDA ENTRE 150 E 155 HP, EQUIPADA COM CLAMSHELL	un	0,00007	R$ 1.177.036,39	R$ 82,39	R$ -	R$ 82,39	R$ -			
5849	**SINAPI**		**TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 170 HP, PESO OPERACIONAL 19 T, CAÇAMBA 5,2 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014**	**CHI**			**R$ 88,99**	**R$ 5,85**	**R$ 83,14**	**R$ -**			
89018	SINAPI	COMPOSICAO	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 170 HP, PESO OPERACIONAL 19 T, CAÇAMBA 5,2 M3 - JUROS. AF_06/2014	h	1	R$ 19,06	R$ 19,06	R$ -	R$ 19,06	R$ -			
89017	SINAPI	COMPOSICAO	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 170 HP, PESO OPERACIONAL 19 T, CAÇAMBA 5,2 M3 - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	h	1	R$ 43,27	R$ 43,27	R$ -	R$ 43,27	R$ -			
88324	SINAPI	COMPOSICAO	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 26,66	R$ 26,66	R$ 5,85	R$ 20,81	R$ -			
5847	**SINAPI**		**TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 170 HP, PESO OPERACIONAL 19 T, CAÇAMBA 5,2 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014**	**CHP**			**R$ 300,43**	**R$ 139,93**	**R$ 160,50**	**R$ -**			
89018	SINAPI	COMPOSICAO	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 170 HP, PESO OPERACIONAL 19 T, CAÇAMBA 5,2 M3 - JUROS. AF_06/2014	h	1	R$ 19,06	R$ 19,06	R$ -	R$ 19,06	R$ -			
89017	SINAPI	COMPOSICAO	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 170 HP, PESO OPERACIONAL 19 T, CAÇAMBA 5,2 M3 - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	h	1	R$ 43,27	R$ 43,27	R$ -	R$ 43,27	R$ -			
88324	SINAPI	COMPOSICAO	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 26,66	R$ 26,66	R$ 5,85	R$ 20,81	R$ -			
53806	SINAPI	COMPOSICAO	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 170 HP, PESO OPERACIONAL 19 T, CAÇAMBA 5,2 M3 - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	h	1	R$ 77,36	R$ 77,36	R$ -	R$ 77,36	R$ -			
5718	SINAPI	COMPOSICAO	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 170 HP, PESO OPERACIONAL 19 T, CAÇAMBA 5,2 M3 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	h	1	R$ 134,08	R$ 134,08	R$ 134,08	R$ -	R$ -			
89018	**SINAPI**		**TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 170 HP, PESO OPERACIONAL 19 T, CAÇAMBA 5,2 M3 - JUROS. AF_06/2014**	**h**			**R$ 19,06**	**R$ -**	**R$ 19,06**	**R$ -**			
7625	SINAPI	INSUMO	TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 170 HP, PESO OPERACIONAL DE 19 T, COM LAMINA COM CAPACIDADE DE 5,2 M3	un	0,0000137	R$ 1.391.437,18	R$ 19,06	R$ -	R$ 19,06	R$ -			
89017	**SINAPI**		**TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 170 HP, PESO OPERACIONAL 19 T, CAÇAMBA 5,2 M3 - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014**	**h**			**R$ 43,27**	**R$ -**	**R$ 43,27**	**R$ -**			
7625	SINAPI	INSUMO	TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 170 HP, PESO OPERACIONAL DE 19 T, COM LAMINA COM CAPACIDADE DE 5,2 M3	un	0,0000311	R$ 1.391.437,18	R$ 43,27	R$ -	R$ 43,27	R$ -			
53806	**SINAPI**		**TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 170 HP, PESO OPERACIONAL 19 T, CAÇAMBA 5,2 M3 - MANUTENÇÃO. AF_06/2014**	**h**			**R$ 77,36**	**R$ -**	**R$ 77,36**	**R$ -**			
7625	SINAPI	INSUMO	TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 170 HP, PESO OPERACIONAL DE 19 T, COM LAMINA COM CAPACIDADE DE 5,2 M3	un	0,0000556	R$ 1.391.437,18	R$ 77,36	R$ -	R$ 77,36	R$ -			
5718	**SINAPI**		**TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 170 HP, PESO OPERACIONAL 19 T, CAÇAMBA 5,2 M3 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014**	**h**			**R$ 134,08**	**R$ 134,08**	**R$ -**	**R$ -**			
4221	SINAPI	INSUMO	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	l	17,76	R$ 7,55	R$ 134,08	R$ 134,08	R$ -	R$ -			
94962	**SINAPI**		**CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021**	**m³**			**R$ 468,43**	**R$ 399,19**	**R$ 69,24**	**R$ -**			
88831	SINAPI	COMPOSICAO	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHI	0,7188	R$ 0,41	R$ 0,29	R$ -	R$ 0,29	R$ -			
88830	SINAPI	COMPOSICAO	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	0,7623	R$ 2,11	R$ 1,60	R$ 1,01	R$ 0,59	R$ -			
88377	SINAPI	COMPOSICAO	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,4811	R$ 23,48	R$ 34,77	R$ 8,66	R$ 26,11	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,3433	R$ 24,98	R$ 58,53	R$ 16,28	R$ 42,25	R$ -			
4721	SINAPI	INSUMO	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	0,5782	R$ 108,35	R$ 62,64	R$ 62,64	R$ -	R$ -			
1379	SINAPI	INSUMO	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	kg	212,0194	R$ 0,88	R$ 186,57	R$ 186,57	R$ -	R$ -			
370	SINAPI	INSUMO	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,8269	R$ 150,00	R$ 124,03	R$ 124,03	R$ -	R$ -			
88264	**SINAPI**		**ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**h**			**R$ 31,40**	**R$ 7,05**	**R$ 24,35**	**R$ -**			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
95332	SINAPI	COMPOSICAO	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	h	1	R$ 0,87	R$ 0,87	R$ -	R$ 0,87	R$ -			
43484	SINAPI	INSUMO	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 1,38	R$ 1,38	R$ 1,38	R$ -	R$ -			
43460	SINAPI	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,76	R$ 0,76	R$ 0,76	R$ -	R$ -			
37373	SINAPI	INSUMO	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -			
37372	SINAPI	INSUMO	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ -	R$ -			
37371	SINAPI	INSUMO	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ -	R$ -			
37370	SINAPI	INSUMO	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ -	R$ -			
2436	SINAPI	INSUMO	ELETRICISTA (HORISTA)	h	1	R$ 23,48	R$ 23,48	R$ -	R$ 23,48	R$ -			
94975	**SINAPI**		**CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF 05/2021**	**m³**			**R$ 586,20**	**R$ 474,29**	**R$ 111,91**	**R$ -**			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	6,2067	R$ 24,98	R$ 155,04	R$ 43,13	R$ 111,91	R$ -			
4721	SINAPI	INSUMO	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	0,5894	R$ 108,35	R$ 63,86	R$ 63,86	R$ -	R$ -			
1379	SINAPI	INSUMO	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	kg	277,8415	R$ 0,88	R$ 244,50	R$ 244,50	R$ -	R$ -			
370	SINAPI	INSUMO	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,8187	R$ 150,00	R$ 122,80	R$ 122,80	R$ -	R$ -			
95332	**SINAPI**		**CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA**	**h**			**R$ 0,87**	**R$ -**	**R$ 0,87**	**R$ -**			
2436	SINAPI	INSUMO	ELETRICISTA (HORISTA)	h	0,03732	R$ 23,48	R$ 0,87	R$ -	R$ 0,87	R$ -			
88247	**SINAPI**		**AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**h**			**R$ 26,47**	**R$ 7,05**	**R$ 19,42**	**R$ -**			
95316	SINAPI	COMPOSICAO	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	h	1	R$ 0,69	R$ 0,69	R$ -	R$ 0,69	R$ -			
43484	SINAPI	INSUMO	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 1,38	R$ 1,38	R$ 1,38	R$ -	R$ -			
43460	SINAPI	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,76	R$ 0,76	R$ 0,76	R$ -	R$ -			
37373	SINAPI	INSUMO	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -			
37372	SINAPI	INSUMO	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ -	R$ -			
37371	SINAPI	INSUMO	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ -	R$ -			
37370	SINAPI	INSUMO	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ -	R$ -			
247	SINAPI	INSUMO	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	h	1	R$ 18,73	R$ 18,73	R$ -	R$ 18,73	R$ -			
95316	**SINAPI**		**CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA**	**h**			**R$ 0,69**	**R$ -**	**R$ 0,69**	**R$ -**			
247	SINAPI	INSUMO	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	h	0,03732	R$ 18,73	R$ 0,69	R$ -	R$ 0,69	R$ -			
24.71	**DEA**		**REATERRO MANUAL DE VALAS COM ESPALHAMENTO S/COMPACTAÇÃO.**	**m³**			**R$ 24,98**	**R$ 6,95**	**R$ 18,03**	**R$ -**	**ORSE**	**76**	
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 24,98	R$ 24,98	R$ 6,95	R$ 18,03	R$ -			
88267	**SINAPI**		**ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**h**			**R$ 30,43**	**R$ 6,53**	**R$ 23,90**	**R$ -**			
95335	SINAPI	COMPOSICAO	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	h	1	R$ 0,42	R$ 0,42	R$ -	R$ 0,42	R$ -			
43485	SINAPI	INSUMO	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 1,23	R$ 1,23	R$ 1,23	R$ -	R$ -			
43461	SINAPI	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,39	R$ 0,39	R$ 0,39	R$ -	R$ -			
37373	SINAPI	INSUMO	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -			
37372	SINAPI	INSUMO	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ -	R$ -			
37371	SINAPI	INSUMO	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ -	R$ -			
37370	SINAPI	INSUMO	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ -	R$ -			
2696	SINAPI	INSUMO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	h	1	R$ 23,48	R$ 23,48	R$ -	R$ 23,48	R$ -			
95335	**SINAPI**		**CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA**	**h**			**R$ 0,42**	**R$ -**	**R$ 0,42**	**R$ -**			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
2696	SINAPI	INSUMO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	h	0,01798	R$ 23,48	R$ 0,42	R$ -	R$ 0,42	R$ -			
102622	**SINAPI**		**CAIXA D´ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021**	**un**			**R$ 659,71**	**R$ 577,70**	**R$ 82,01**	**R$ -**			
102605	SINAPI	COMPOSICAO	CAIXA D´ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	un	1	R$ 295,56	R$ 295,56	R$ 291,03	R$ 4,53	R$ -			
102593	SINAPI	COMPOSICAO	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESSURA DE 2 ATÉ 5 MM E DIÂMETRO DE 32 MM. AF_06/2021	un	1	R$ 5,41	R$ 5,41	R$ 1,26	R$ 4,15	R$ -			
102591	SINAPI	COMPOSICAO	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESSURA DE 2 ATÉ 5 MM E DIÂMETRO DE 25 MM. AF_06/2021	un	3	R$ 4,79	R$ 14,37	R$ 3,36	R$ 11,01	R$ -			
94796	SINAPI	COMPOSICAO	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	1	R$ 43,33	R$ 43,33	R$ 35,15	R$ 8,18	R$ -			
94704	SINAPI	COMPOSICAO	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	un	1	R$ 30,33	R$ 30,33	R$ 24,42	R$ 5,91	R$ -			
94703	SINAPI	COMPOSICAO	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	un	3	R$ 22,60	R$ 67,80	R$ 50,55	R$ 17,25	R$ -			
94690	SINAPI	COMPOSICAO	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	un	1	R$ 12,42	R$ 12,42	R$ 8,12	R$ 4,30	R$ -			
94688	SINAPI	COMPOSICAO	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	un	1	R$ 7,46	R$ 7,46	R$ 4,17	R$ 3,29	R$ -			
94674	SINAPI	COMPOSICAO	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	un	1	R$ 8,63	R$ 8,63	R$ 5,41	R$ 3,22	R$ -			
94672	SINAPI	COMPOSICAO	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	un	2	R$ 6,75	R$ 13,50	R$ 8,54	R$ 4,96	R$ -			
94649	SINAPI	COMPOSICAO	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	m	0,85	R$ 14,48	R$ 12,30	R$ 10,09	R$ 2,21	R$ -			
94648	SINAPI	COMPOSICAO	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	m	1,4	R$ 7,73	R$ 10,82	R$ 8,05	R$ 2,77	R$ -			
94490	SINAPI	COMPOSICAO	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	1	R$ 58,96	R$ 58,96	R$ 55,55	R$ 3,41	R$ -			
94489	SINAPI	COMPOSICAO	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	2	R$ 39,41	R$ 78,82	R$ 72,00	R$ 6,82	R$ -			
20.39	**DEA**		**FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL BRANCO, PARA ESGOTO, SÉRIE NORMAL, DIÂMETRO 100MM (4"), INCLUSIVE CONEXÕES.**	**m**			**R$ 79,95**	**R$ 32,70**	**R$ 47,25**	**R$ -**	**DER-ES**	**141909**	**INSUMOS DER-ES SUBSTITUÍDOS POR SINAPI**
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,1	R$ 25,59	R$ 28,14	R$ 7,18	R$ 20,96	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,1	R$ 30,43	R$ 33,47	R$ 7,18	R$ 26,29	R$ -			
9836	SINAPI	INSUMO	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	m	1,15	R$ 15,53	R$ 17,85	R$ 17,85	R$ -	R$ -			O custo médio das conexões foi considerado por equivalência em custo de comprimento de tubo, segundo caderno de especificações do DER-ES.
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0247	R$ 2,20	R$ 0,05	R$ 0,05	R$ -	R$ -			
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0043	R$ 71,94	R$ 0,30	R$ 0,30	R$ -	R$ -			Coeficiente de referência = 0,0037 kg -> Equivale a 0,0037/0,850 = 0,0043 unidades
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,0018	R$ 81,50	R$ 0,14	R$ 0,14	R$ -	R$ -			Coeficiente de referência = 0,0018 l -> Equivale a 0,0018 unidades com volume de 1L
20.40	**DEA**		**FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM, PARA ÁGUA FRIA, DIÂMETRO 20MM (1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES.**	**m**			**R$ 24,32**	**R$ 9,54**	**R$ 14,78**	**R$ -**	**DER-ES**	**141409**	**INSUMOS DER-ES SUBSTITUÍDOS POR SINAPI**
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,344	R$ 30,43	R$ 10,46	R$ 2,24	R$ 8,22	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,344	R$ 25,59	R$ 8,80	R$ 2,24	R$ 6,56	R$ -			
9867	SINAPI	INSUMO	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 20 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	m	1,15	R$ 4,34	R$ 4,99	R$ 4,99	R$ -	R$ -			O custo médio das conexões foi considerado por equivalência em custo de comprimento de tubo, segundo caderno de especificações do DER-ES.
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0055	R$ 2,20	R$ 0,01	R$ 0,01	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0006	R$ 71,94	R$ 0,04	R$ 0,04	R$ -	R$ -			Coeficiente de referência = 0,000528 kg -> Equivale a 0,000528/0,850 = 0,0006 unidades
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,0003	R$ 81,50	R$ 0,02	R$ 0,02	R$ -	R$ -			Coeficiente de referência = 0,0003 l -> Equivale a 0,0003 unidades com volume de 1L
102605	**SINAPI**		**CAIXA D´ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2021**	**un**			**R$ 295,56**	**R$ 291,03**	**R$ 4,53**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1052	R$ 30,43	R$ 3,20	R$ 0,68	R$ 2,52	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1052	R$ 25,59	R$ 2,69	R$ 0,68	R$ 2,01	R$ -			
34637	SINAPI	INSUMO	CAIXA D'AGUA / RESERVATORIO EM POLIETILENO, 500 LITROS, COM TAMPA	un	1	R$ 289,67	R$ 289,67	R$ 289,67	R$ -	R$ -			
102593	**SINAPI**		**FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESSURA DE 2 ATÉ 5 MM E DIÂMETRO DE 32 MM. AF 06/2021**	**un**			**R$ 5,41**	**R$ 1,26**	**R$ 4,15**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0967	R$ 30,43	R$ 2,94	R$ 0,63	R$ 2,31	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0967	R$ 25,59	R$ 2,47	R$ 0,63	R$ 1,84	R$ -			
102591	**SINAPI**		**FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESSURA DE 2 ATÉ 5 MM E DIÂMETRO DE 25 MM. AF 06/2021**	**un**			**R$ 4,79**	**R$ 1,12**	**R$ 3,67**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0857	R$ 30,43	R$ 2,60	R$ 0,56	R$ 2,04	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0857	R$ 25,59	R$ 2,19	R$ 0,56	R$ 1,63	R$ -			
94704	**SINAPI**		**ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2024**	**un**			**R$ 30,33**	**R$ 24,42**	**R$ 5,91**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1375	R$ 30,43	R$ 4,18	R$ 0,89	R$ 3,29	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1375	R$ 25,59	R$ 3,51	R$ 0,89	R$ 2,62	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,0055	R$ 81,50	R$ 0,44	R$ 0,44	R$ -	R$ -			
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0047	R$ 71,94	R$ 0,33	R$ 0,33	R$ -	R$ -			
97	SINAPI	INSUMO	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 32 MM X 1", PARA CAIXA D'AGUA	un	1	R$ 21,87	R$ 21,87	R$ 21,87	R$ -	R$ -			
94703	**SINAPI**		**ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2024**	**un**			**R$ 22,60**	**R$ 16,85**	**R$ 5,75**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1338	R$ 30,43	R$ 4,07	R$ 0,87	R$ 3,20	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1338	R$ 25,59	R$ 3,42	R$ 0,87	R$ 2,55	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,004	R$ 81,50	R$ 0,32	R$ 0,32	R$ -	R$ -			
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0035	R$ 71,94	R$ 0,25	R$ 0,25	R$ -	R$ -			
96	SINAPI	INSUMO	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 25 MM X 3/4", PARA CAIXA D'AGUA	un	1	R$ 14,54	R$ 14,54	R$ 14,54	R$ -	R$ -			
94690	**SINAPI**		**TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2024**	**un**			**R$ 12,42**	**R$ 8,12**	**R$ 4,30**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1002	R$ 30,43	R$ 3,04	R$ 0,65	R$ 2,39	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1002	R$ 25,59	R$ 2,56	R$ 0,65	R$ 1,91	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0126	R$ 2,20	R$ 0,02	R$ 0,02	R$ -	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,0165	R$ 81,50	R$ 1,34	R$ 1,34	R$ -	R$ -			
7140	SINAPI	INSUMO	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	un	1	R$ 4,45	R$ 4,45	R$ 4,45	R$ -	R$ -			
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0141	R$ 71,94	R$ 1,01	R$ 1,01	R$ -	R$ -			
94688	**SINAPI**		**TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2024**	**un**			**R$ 7,46**	**R$ 4,17**	**R$ 3,29**	**R$ -**			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0767	R$ 30,43	R$ 2,33	R$ 0,50	R$ 1,83	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0767	R$ 25,59	R$ 1,96	R$ 0,50	R$ 1,46	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0096	R$ 2,20	R$ 0,02	R$ 0,02	R$ -	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,012	R$ 81,50	R$ 0,97	R$ 0,97	R$ -	R$ -			
7139	SINAPI	INSUMO	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	un	1	R$ 1,42	R$ 1,42	R$ 1,42	R$ -	R$ -			
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0106	R$ 71,94	R$ 0,76	R$ 0,76	R$ -	R$ -			
94672	**SINAPI**		**JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2024**	**un**			**R$ 6,75**	**R$ 4,27**	**R$ 2,48**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0576	R$ 30,43	R$ 1,75	R$ 0,37	R$ 1,38	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0576	R$ 25,59	R$ 1,47	R$ 0,37	R$ 1,10	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,004	R$ 81,50	R$ 0,32	R$ 0,32	R$ -	R$ -			
3522	SINAPI	INSUMO	JOELHO PVC, SOLDAVEL COM ROSCA, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	un	1	R$ 2,86	R$ 2,86	R$ 2,86	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,0053	R$ 20,66	R$ 0,10	R$ 0,10	R$ -	R$ -			
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0035	R$ 71,94	R$ 0,25	R$ 0,25	R$ -	R$ -			
94648	**SINAPI**		**TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2024**	**m**			**R$ 7,73**	**R$ 5,75**	**R$ 1,98**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0463	R$ 30,43	R$ 1,40	R$ 0,30	R$ 1,10	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0463	R$ 25,59	R$ 1,18	R$ 0,30	R$ 0,88	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,0051	R$ 2,20	R$ 0,01	R$ 0,01	R$ -	R$ -			
9868	SINAPI	INSUMO	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	m	1,0493	R$ 4,90	R$ 5,14	R$ 5,14	R$ -	R$ -			
94490	**SINAPI**		**REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021**	**un**			**R$ 58,96**	**R$ 55,55**	**R$ 3,41**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0795	R$ 30,43	R$ 2,41	R$ 0,51	R$ 1,90	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0795	R$ 25,59	R$ 2,03	R$ 0,52	R$ 1,51	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,008	R$ 2,20	R$ 0,01	R$ 0,01	R$ -	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,0095	R$ 81,50	R$ 0,77	R$ 0,77	R$ -	R$ -			
20080	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	un	0,04	R$ 23,48	R$ 0,93	R$ 0,93	R$ -	R$ -			
11675	SINAPI	INSUMO	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 32 MM, COM CORPO DIVIDIDO	un	1	R$ 52,81	R$ 52,81	R$ 52,81	R$ -	R$ -			
94489	**SINAPI**		**REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021**	**un**			**R$ 39,41**	**R$ 36,00**	**R$ 3,41**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0795	R$ 30,43	R$ 2,41	R$ 0,51	R$ 1,90	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0795	R$ 25,59	R$ 2,03	R$ 0,52	R$ 1,51	R$ -			
38383	SINAPI	INSUMO	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	un	0,008	R$ 2,20	R$ 0,01	R$ 0,01	R$ -	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,0095	R$ 81,50	R$ 0,77	R$ 0,77	R$ -	R$ -			
20080	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	un	0,04	R$ 23,48	R$ 0,93	R$ 0,93	R$ -	R$ -			
11674	SINAPI	INSUMO	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 25 MM, COM CORPO DIVIDIDO	un	1	R$ 33,26	R$ 33,26	R$ 33,26	R$ -	R$ -			
88248	**SINAPI**		**AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**h**			**R$ 25,59**	**R$ 6,53**	**R$ 19,06**	**R$ -**			
95317	SINAPI	COMPOSICAO	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	h	1	R$ 0,33	R$ 0,33	R$ -	R$ 0,33	R$ -			
43485	SINAPI	INSUMO	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 1,23	R$ 1,23	R$ 1,23	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
43461	SINAPI	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,39	R$ 0,39	R$ 0,39	R$ -	R$ -			
37373	SINAPI	INSUMO	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -			
37372	SINAPI	INSUMO	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ -	R$ -			
37371	SINAPI	INSUMO	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ -	R$ -			
37370	SINAPI	INSUMO	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ -	R$ -			
246	SINAPI	INSUMO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	h	1	R$ 18,73	R$ 18,73	R$ -	R$ 18,73	R$ -			
95317	**SINAPI**		**CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA**	**h**			**R$ 0,33**	**R$ -**	**R$ 0,33**	**R$ -**			
246	SINAPI	INSUMO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	h	0,01798	R$ 18,73	R$ 0,33	R$ -	R$ 0,33	R$ -			
1.221A	**DEA**		**BANCO EM MADEIRA L = 2.20M PARA REFEITÓRIO DE OBRA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO**	**un**			**R$ 381,61**	**R$ 256,71**	**R$ 124,90**	**R$ -**	**ORSE**	**00063**	
88262	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2	R$ 30,35	R$ 60,70	R$ 13,20	R$ 47,50	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2	R$ 24,98	R$ 49,96	R$ 13,90	R$ 36,06	R$ -			
5075	SINAPI	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	kg	0,1	R$ 18,72	R$ 1,87	R$ 1,87	R$ -	R$ -			
6189	SINAPI	INSUMO	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	5,6	R$ 33,51	R$ 187,65	R$ 187,65	R$ -	R$ -			
10.5M	DEA	COMPOSICAO	PINTURA DE PROTEÇÃO SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE TINTA ANTI-CORROSIVA ZARCÃO.	m²	2,1	R$ 13,86	R$ 29,10	R$ 15,33	R$ 13,77	R$ -			Composição baseada na 02304/ORSE, que está dentro da composição 02311/ORSE.
10.5L	DEA	COMPOSICAO	PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE ESMALTE SINTÉTICO SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS.	m²	2,1	R$ 24,92	R$ 52,33	R$ 24,76	R$ 27,57	R$ -			Composição baseada na 02306/ORSE, que está dentro da composição 02311/ORSE.
1.221B	**DEA**		**TAMBORETE EM MADEIRA PARA REFEITÓRIO DE OBRA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO**	**un**			**R$ 213,85**	**R$ 145,41**	**R$ 68,44**	**R$ -**	**ORSE**	**00064**	
88262	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,2	R$ 30,35	R$ 36,42	R$ 7,92	R$ 28,50	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,2	R$ 24,98	R$ 29,97	R$ 8,34	R$ 21,63	R$ -			
5075	SINAPI	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	kg	0,07	R$ 18,72	R$ 1,31	R$ 1,31	R$ -	R$ -			
10.5M	DEA	COMPOSICAO	PINTURA DE PROTEÇÃO SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE TINTA ANTI-CORROSIVA ZARCÃO.	m²	0,93	R$ 13,86	R$ 12,88	R$ 6,78	R$ 6,10	R$ -			Composição baseada na 02304/ORSE, que está dentro da composição 02311/ORSE.
10.5L	DEA	COMPOSICAO	PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE ESMALTE SINTÉTICO SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS.	m²	0,93	R$ 24,92	R$ 23,17	R$ 10,96	R$ 12,21	R$ -			Composição baseada na 02306/ORSE, que está dentro da composição 02311/ORSE.
6189	SINAPI	INSUMO	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	1,2	R$ 33,51	R$ 40,21	R$ 40,21	R$ -	R$ -			
4433	SINAPI	INSUMO	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	2,2	R$ 31,77	R$ 69,89	R$ 69,89	R$ -	R$ -			
1.221C	**DEA**		**MESA EM CHAPA COMPENSADO 14MM PARA REFEITÓRIO DE OBRA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO**	**un**			**R$ 756,43**	**R$ 507,48**	**R$ 248,95**	**R$ -**	**ORSE**	**00065**	
88262	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2	R$ 30,35	R$ 60,70	R$ 13,20	R$ 47,50	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2	R$ 24,98	R$ 49,96	R$ 13,90	R$ 36,06	R$ -			
5075	SINAPI	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	kg	0,2	R$ 18,72	R$ 3,74	R$ 3,74	R$ -	R$ -			
10.5M	DEA	COMPOSICAO	PINTURA DE PROTEÇÃO SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE TINTA ANTI-CORROSIVA ZARCÃO.	m²	8,4	R$ 13,86	R$ 116,42	R$ 61,32	R$ 55,10	R$ -			Composição baseada na 02304/ORSE, que está dentro da composição 02311/ORSE.
10.5L	DEA	COMPOSICAO	PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE ESMALTE SINTÉTICO SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS.	m²	8,4	R$ 24,92	R$ 209,32	R$ 99,03	R$ 110,29	R$ -			Composição baseada na 02306/ORSE, que está dentro da composição 02311/ORSE.
4433	SINAPI	INSUMO	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	3,2	R$ 31,77	R$ 101,66	R$ 101,66	R$ -	R$ -			
6194	SINAPI	INSUMO	TABUA *2,5 X 15 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	15,4	R$ 8,28	R$ 127,51	R$ 127,51	R$ -	R$ -			
1355	SINAPI	INSUMO	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 14 MM	m²	2,42	R$ 36,00	R$ 87,12	R$ 87,12	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
4.73	**DEA**		**CONCRETO SIMPLES FABRICADO NA OBRA, FCK= 13,5 MPA (B1/B2), SEM LANÇAMENTO E ADENSAMENTO**	**m³**			**R$ 608,50**	**R$ 500,32**	**R$ 108,18**	**R$ -**	**ORSE**	**00124**	**TABELA ORSE**
367	SINAPI	INSUMO	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,943	R$ 151,96	R$ 143,29	R$ 143,29	R$ -	R$ -			
4718	SINAPI	INSUMO	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	0,627	R$ 108,92	R$ 68,29	R$ 68,29	R$ -	R$ -			
4721	SINAPI	INSUMO	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	0,209	R$ 108,35	R$ 22,64	R$ 22,64	R$ -	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	6	R$ 24,98	R$ 149,88	R$ 41,70	R$ 108,18	R$ -			
1379	SINAPI	INSUMO	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	kg	255	R$ 0,88	R$ 224,40	R$ 224,40	R$ -	R$ -			
4.74	**DEA**		**LANÇAMENTO DE CONCRETO SIMPLES FABRICADO NA OBRA, INCLUSIVE ADENSAMENTO E ACABAMENTO EM PEÇAS DA SUPERESTRUTURA**	**m³**			**R$ 68,05**	**R$ 17,38**	**R$ 50,67**	**R$ -**	**ORSE**	**07692**	**TABELA ORSE**
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,62	R$ 24,98	R$ 40,46	R$ 11,25	R$ 29,21	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,36	R$ 30,95	R$ 11,14	R$ 2,51	R$ 8,63	R$ -			
88262	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,36	R$ 30,35	R$ 10,92	R$ 2,37	R$ 8,55	R$ -			
88245	SINAPI	COMPOSICAO	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,18	R$ 30,73	R$ 5,53	R$ 1,25	R$ 4,28	R$ -			
4.75	**DEA**		**LANÇAMENTO DE CONCRETO USINADO, BOMBEADO, EM PEÇAS ARMADAS DA SUPERESTRUTURA, INCLUSIVE COLOCAÇÃO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO**	**m³**			**R$ 68,05**	**R$ 17,38**	**R$ 50,67**	**R$ -**	**ORSE**	**00128**	**TABELA ORSE**
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,62	R$ 24,98	R$ 40,46	R$ 11,25	R$ 29,21	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,36	R$ 30,95	R$ 11,14	R$ 2,51	R$ 8,63	R$ -			
88262	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,36	R$ 30,35	R$ 10,92	R$ 2,37	R$ 8,55	R$ -			
88245	SINAPI	COMPOSICAO	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,18	R$ 30,73	R$ 5,53	R$ 1,25	R$ 4,28	R$ -			
16.44	**DEA**		**MADEIRAMENTO EM MASSARANDUBA/MADEIRA DE LEI, PEÇA SERRADA PARA TELHA FIBROCIMENTO 4MM TIPO VOLGATTEX DA ETERNIT OU SIMILAR**	**m²**			**R$ 60,98**	**R$ 40,60**	**R$ 20,38**	**R$ -**	**ORSE**	**00199**	
88262	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,57	R$ 30,35	R$ 17,29	R$ 3,76	R$ 13,53	R$ -			Composição que está dentro da composição 00202/ORSE, que está dentro da composição 00199/ORSE. Coef. = 0,95 (da comp. 00199/ORSE) x 0,60 (da comp. 00202/ORSE) = 0,57.
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,38	R$ 24,98	R$ 9,49	R$ 2,64	R$ 6,85	R$ -			Composição que está dentro da composição 00202/ORSE, que está dentro da composição 00199/ORSE. Coef. = 0,95 (da comp. 00199/ORSE) x 0,40 (da comp. 00202/ORSE) = 0,38.
001567	ORSE	INSUMO	Madeira massaranduba serrada (peça) 5cm x 11cm (0,0055 m³/m)	m	0,95	R$ 36,00	R$ 34,20	R$ 34,20	R$ -	R$ -			Composição que está dentro da composição 00202/ORSE, que está dentro da composição 00199/ORSE. Coef. = 0,95 (da comp. 00199/ORSE) x 1,00 (da comp. 00202/ORSE) = 0,95.
16.45	**DEA**		**TELHAMENTO COM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA ESP = 4MM**	**m²**			**R$ 41,43**	**R$ 32,25**	**R$ 9,18**	**R$ -**	**ORSE**	**00234**	
88262	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,22	R$ 30,35	R$ 6,67	R$ 1,45	R$ 5,22	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,22	R$ 24,98	R$ 5,49	R$ 1,53	R$ 3,96	R$ -			
7213	SINAPI	INSUMO	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 4 MM, DE 2,44 X 0,50 M (SEM AMIANTO)	m²	1,17	R$ 23,73	R$ 27,76	R$ 27,76	R$ -	R$ -			
4299	SINAPI	INSUMO	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16" X 110 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA	un	1,42	R$ 0,90	R$ 1,27	R$ 1,27	R$ -	R$ -			
1607	SINAPI	INSUMO	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	cj	1,42	R$ 0,17	R$ 0,24	R$ 0,24	R$ -	R$ -			
18.48.036	**DEA**		**PONTO DE LUZ EM TETO OU PAREDE, COM ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL SANFONADO APARENTE Ø 3/4"**	**un**			**R$ 319,05**	**R$ 131,50**	**R$ 187,55**	**R$ -**	**ORSE**	**00641**	
939	SINAPI	INSUMO	FIO DE COBRE, SOLIDO, CLASSE 1, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 450/750V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	m	12	R$ 3,20	R$ 38,40	R$ 38,40	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
2688	SINAPI	INSUMO	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM	m	6	R$ 3,00	R$ 18,00	R$ 18,00	R$ -	R$ -			
20111	SINAPI	INSUMO	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	un	0,15	R$ 28,27	R$ 4,24	R$ 4,24	R$ -	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	5	R$ 24,98	R$ 124,90	R$ 34,75	R$ 90,15	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	4	R$ 31,40	R$ 125,60	R$ 28,20	R$ 97,40	R$ -			
12001	SINAPI	INSUMO	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	un	1	R$ 7,91	R$ 7,91	R$ 7,91	R$ -	R$ -			
18.38.029	**DEA**		**INTERRUPTOR 01 SEÇÃO, COM CAIXA PVC 4" X 2", APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO**	**un**			**R$ 28,03**	**R$ 12,11**	**R$ 15,92**	**R$ -**	**ORSE**	**00773**	
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,6	R$ 24,98	R$ 14,98	R$ 4,17	R$ 10,81	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,21	R$ 31,40	R$ 6,59	R$ 1,48	R$ 5,11	R$ -			
1872	SINAPI	INSUMO	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	un	1	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ -	R$ -			
001117	ORSE	INSUMO	Interruptor embutir 01 seção simples com placa	un	1	R$ 3,40	R$ 3,40	R$ 3,40	R$ -	R$ -			
1.224	**DEA**		**PONTO DE ÁGUA FRIA APARENTE, C/ MATERIAL PVC RÍGIDO SOLDÁVEL Ø 25MM**	**un**			**R$ 72,64**	**R$ 58,57**	**R$ 14,07**	**R$ -**	**ORSE**	**01199/ORSE**	
122	SINAPI	INSUMO	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	un	0,0112	R$ 71,94	R$ 0,80	R$ 0,80	R$ -	R$ -			Coef. ORSE = 0,0095 kg. 1 unidade do frasco = 0,85 kg --> Logo, o coeficiente corresponde a 0,0112 unidades.
39138	SINAPI	INSUMO	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 3/4"	un	2	R$ 1,14	R$ 2,28	R$ 2,28	R$ -	R$ -			
20083	SINAPI	INSUMO	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	un	0,135	R$ 81,50	R$ 11,00	R$ 11,00	R$ -	R$ -			Coef. ORSE = 0,135 l --> 1 unidade do frasco = 1000 cm³ = 1 litro --> Logo, o coeficiente será 0,135
13	SINAPI	INSUMO	ESTOPA	kg	0,25	R$ 18,92	R$ 4,73	R$ 4,73	R$ -	R$ -			
3767	SINAPI	INSUMO	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	un	1	R$ 0,81	R$ 0,81	R$ 0,81	R$ -	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,335	R$ 30,95	R$ 10,36	R$ 2,33	R$ 8,03	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,335	R$ 24,98	R$ 8,36	R$ 2,32	R$ 6,04	R$ -			
9868	SINAPI	INSUMO	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	m	7	R$ 4,90	R$ 34,30	R$ 34,30	R$ -	R$ -			
21.137	**DEA**		**TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL D = 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**m**			**R$ 27,31**	**R$ 17,22**	**R$ 10,09**	**R$ -**	**ORSE**	**01220**	
9859	SINAPI	INSUMO	TUBO PVC ROSCAVEL, 3/4", AGUA FRIA PREDIAL	m	1,01	R$ 11,99	R$ 12,10	R$ 12,10	R$ -	R$ -			
3146	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	un	0,04	R$ 5,26	R$ 0,21	R$ 0,21	R$ -	R$ -			Coef. do ORSE = 0,4 m ---> 1 unidade = 10 m ---> Logo, usamos o coeficiente de 0,04.
21.137A	DEA	COMPOSICAO	ENCHIMENTO DE RASGOS EM ALVENARIA E CONCRETO PARA TUBULAÇÃO DIÂM 1/2" A 1"	m	1,01	R$ 6,64	R$ 6,70	R$ 2,89	R$ 3,81	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,15	R$ 24,98	R$ 3,74	R$ 1,04	R$ 2,70	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,15	R$ 30,43	R$ 4,56	R$ 0,98	R$ 3,58	R$ -			
89353	**SINAPI**		**REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021**	**un**			**R$ 45,20**	**R$ 40,47**	**R$ 4,73**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1102	R$ 30,43	R$ 3,35	R$ 0,72	R$ 2,63	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1102	R$ 25,59	R$ 2,82	R$ 0,72	R$ 2,10	R$ -			
6016	SINAPI	INSUMO	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4"	un	1	R$ 38,82	R$ 38,82	R$ 38,82	R$ -	R$ -			
3148	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	un	0,0106	R$ 20,66	R$ 0,21	R$ 0,21	R$ -	R$ -			
21.50A	**DEA**		**SUMIDOURO PAREDES COM BLOCOS CERÂMICOS 6 FUROS E DIMENSÕES INTERNAS DE 1,50 X 1,00 X 0,60 M**	**un**			**R$ 1.818,79**	**R$ 1.216,79**	**R$ 602,00**	**R$ -**	**ORSE**	**01726**	
4720	SINAPI	INSUMO	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	1,08	R$ 125,09	R$ 135,09	R$ 135,09	R$ -	R$ -			
5.34	DEA	COMPOSICAO	ALVENARIA PEDRA CALCÁREA ARGAMASSADA C/ CIMENTO E AREIA TRAÇO T-4 (1:5) - 1 SACO CIMENTO 50KG / 5 PADIOLAS AREIA DIM. 0,35X0,45X0,23M - CONFECÇÃO MECÂNICA E TRANSPORTE	m³	0,432	R$ 615,55	R$ 265,91	R$ 147,71	R$ 118,20	R$ -			Composição baseada na 00091/ORSE.
44535	SINAPI	INSUMO	SERVICO DE BOMBEAMENTO DE CONCRETO COM CONSUMO MINIMO DE 40 M3, (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO	m³	0,012	R$ 57,57	R$ 0,69	R$ -	R$ 0,69	R$ -			Referente à composição do 00096/ORSE

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
4.75	DEA	COMPOSICAO	LANÇAMENTO DE CONCRETO USINADO, BOMBEADO, EM PEÇAS ARMADAS DA SUPERESTRUTURA, INCLUSIVE COLOCAÇÃO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m³	0,012	R$ 68,05	R$ 0,81	R$ 0,20	R$ 0,61	R$ -			Referente à composição do 00096/ORSE
4.76	DEA	COMPOSICAO	LAJE PRÉ-FABRICADA COMUM PARA PISO OU COBERTURA, INCLUSIVE ESCORAMENTO EM MADEIRA E CAPEAMENTO 4CM	m²	1,62	R$ 186,51	R$ 302,14	R$ 233,83	R$ 68,31	R$ -			Composição baseada na 00145/ORSE.
5.35	DEA	COMPOSICAO	ALVENARIA BLOCO CERÂMICO VEDAÇÃO, 9X19X24CM, E=24CM, COM ARGAMASSA T5 - 1:2:8 (CIMENTO/CAL/AREIA), JUNTA=2CM	m²	4,8	R$ 191,92	R$ 921,21	R$ 621,69	R$ 299,52	R$ -			Composição baseada na 00165/ORSE.
1.36A	DEA	COMPOSICAO	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA OU CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, PROFUNDIDADE ATÉ 1,50M	m³	1,97	R$ 74,94	R$ 147,63	R$ 41,07	R$ 106,56	R$ -			Composição baseada na 02497/ORSE.
4722	SINAPI	INSUMO	PEDRA BRITADA N. 3 (38 A 50 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	0,27	R$ 102,34	R$ 27,63	R$ 27,63	R$ -	R$ -			Multiplicado o coef. do item na composição 02658/ORSE pelo coef. da composição 01726/ORSE -> 1,2 x 0,225 = 0,27
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,45	R$ 24,98	R$ 11,24	R$ 3,13	R$ 8,11	R$ -			Multiplicado o coef. do item na composição 02658/ORSE pelo coef. da composição 01726/ORSE -> 2 x 0,225 = 0,45
1523	SINAPI	INSUMO	CONCRETO USINADO CONVENCIONAL (NAO BOMBEAVEL) CLASSE DE RESISTENCIA C15, COM BRITA 1 E 2, SLUMP = 80 MM +/- 10 MM (NBR 8953)	m³	0,012	R$ 537,40	R$ 6,44	R$ 6,44	R$ -	R$ -			COEFICIENTE DO ORSE 000634
21.138	**DEA**		**LAVATÓRIO LOUÇA, SEM COLUNA, PADRÃO POPULAR, C/ VÁLVULA, SIFÃO, ENGATE E TORNEIRA HERC REF.1994, TODOS EM PLÁSTICO, INCLUSIVE CONJ. DE FIXAÇÃO OU SIMILARES.**	**un**			**R$ 320,00**	**R$ 204,69**	**R$ 115,31**	**R$ -**	**ORSE**	**02146**	
3146	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	un	0,084	R$ 5,26	R$ 0,44	R$ 0,44	R$ -	R$ -			Coef. do ORSE = 0,84 m ---> 1 unidade = 10 m ---> Logo, usamos o coeficiente de 0,084.
6141	SINAPI	INSUMO	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 30 CM	un	1	R$ 5,02	R$ 5,02	R$ 5,02	R$ -	R$ -			
6145	SINAPI	INSUMO	SIFAO PLASTICO TIPO COPO PARA PIA AMERICANA 1.1/2 X 1.1/2"	un	1	R$ 16,79	R$ 16,79	R$ 16,79	R$ -	R$ -			
6153	SINAPI	INSUMO	VALVULA EM PLASTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATORIO 1", SEM UNHO E SEM LADRAO	un	1	R$ 4,88	R$ 4,88	R$ 4,88	R$ -	R$ -			
10425	SINAPI	INSUMO	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSOES *40 X 30* CM	un	1	R$ 99,55	R$ 99,55	R$ 99,55	R$ -	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,75	R$ 24,98	R$ 68,69	R$ 19,11	R$ 49,58	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,75	R$ 30,43	R$ 83,68	R$ 17,95	R$ 65,73	R$ -			
000982	ORSE	INSUMO	Fixação p/ lavatório - parafusos (deca - ref: sp-7 ou similar)	cj	1	R$ 29,15	R$ 29,15	R$ 29,15	R$ -	R$ -			
002261	ORSE	INSUMO	Torneira plástica para lavatório 1/2", HERC 1195 ou similar	un	1	R$ 11,80	R$ 11,80	R$ 11,80	R$ -	R$ -			
21.139	**DEA**		**CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS ESP. = 0,12M, DIM. INT. = 0,30 X 0,30 X 0,40M**	**un**			**R$ 198,58**	**R$ 116,47**	**R$ 82,11**	**R$ -**	**ORSE**	**02815**	
3.18	DEA	COMPOSICAO	FORMA PLANA PARA FUNDAÇÕES, EM COMPENSADO RESINADO 12MM, 03 USOS	m²	0,306	R$ 114,74	R$ 35,11	R$ 17,21	R$ 17,90	R$ -			Composição baseada na 00085/ORSE.
4.77	DEA	COMPOSICAO	CONCRETO SIMPLES FCK= 15 MPA (B1/B2), FABRICADO NA OBRA, SEM LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m³	0,038	R$ 637,38	R$ 24,22	R$ 20,11	R$ 4,11	R$ -			Composição baseada na 00125/ORSE, que está dentro da composição 00126/ORSE.
4.74	DEA	COMPOSICAO	LANÇAMENTO DE CONCRETO SIMPLES FABRICADO NA OBRA, INCLUSIVE ADENSAMENTO E ACABAMENTO EM PEÇAS DA SUPERESTRUTURA	m³	0,038	R$ 68,05	R$ 2,58	R$ 0,66	R$ 1,92	R$ -			Composição baseada na 07692/ORSE, que está dentro da composição 00126/ORSE.
4.78	DEA	COMPOSICAO	AÇO CA - 60 Ø 4,2 A 9,5MM, INCLUSIVE CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCACAO DE FERRAGENS NAS FORMAS, PARA SUPERESTRUTURAS E FUNDAÇÕES	kg	0,77	R$ 12,51	R$ 9,63	R$ 7,38	R$ 2,25	R$ -			Composição baseada na 00141/ORSE.
5.36	DEA	COMPOSICAO	ALVENARIA TIJOLO CERÂMICO MACIÇO (5X9X19), ESP = 0,09M (SINGELA), COM ARGAMASSA TRAÇO T5 - 1:2:8 (CIMENTO / CAL / AREIA) C/ JUNTA DE 2,0CM	m²	0,64	R$ 142,07	R$ 90,92	R$ 55,63	R$ 35,29	R$ -			Composição baseada na 00155/ORSE.
1.36A	DEA	COMPOSICAO	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA OU CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, PROFUNDIDADE ATÉ 1,50M	m³	0,125	R$ 74,94	R$ 9,36	R$ 2,60	R$ 6,76	R$ -			Composição baseada na 02497/ORSE.
87879	SINAPI	COMPOSICAO	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	0,48	R$ 5,04	R$ 2,41	R$ 1,27	R$ 1,14	R$ -			
100475	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	m³	0,0096	R$ 859,78	R$ 8,25	R$ 7,60	R$ 0,65	R$ -			Multiplicado o coef. do item na composição 03318/ORSE pelo coef. da composição 02815/ORSE -> 0,02 x 0,48 = 0,0096
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,288	R$ 30,95	R$ 8,91	R$ 2,01	R$ 6,90	R$ -			Multiplicado o coef. do item na composição 03318/ORSE pelo coef. da composição 02815/ORSE -> 0,6 x 0,48 = 0,288

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,288	R$ 24,98	R$ 7,19	R$ 2,00	R$ 5,19	R$ -			Multiplicado o coef. do item na composição 03318/ORSE pelo coef. da composição 02815/ORSE -> 0,6 x 0,48 = 0,288
18.48.037	**DEA**		**PONTO DE TOMADA 2P+T, ABNT, DE EMBUTIR, 10 A, COM ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO EMBUTIDO Ø 3/4", FIO RÍGIDO 2,5MM² (FIO 12), INCLUSIVE PLACA EM PVC E ATERRAMENTO**	**PT**			**R$ 362,20**	**R$ 168,33**	**R$ 193,87**	**R$ -**	**ORSE**	**03297**	
38101	SINAPI	INSUMO	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	un	1	R$ 6,12	R$ 6,12	R$ 6,12	R$ -	R$ -			
939	SINAPI	INSUMO	FIO DE COBRE, SOLIDO, CLASSE 1, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 450/750V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	m	18	R$ 3,20	R$ 57,60	R$ 57,60	R$ -	R$ -			
1872	SINAPI	INSUMO	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	un	1	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ -	R$ -			
2674	SINAPI	INSUMO	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4", SEM LUVA	m	6	R$ 5,71	R$ 34,26	R$ 34,26	R$ -	R$ -			
20111	SINAPI	INSUMO	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	un	0,15	R$ 28,27	R$ 4,24	R$ 4,24	R$ -	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	4	R$ 24,98	R$ 99,92	R$ 27,80	R$ 72,12	R$ -			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	5	R$ 31,40	R$ 157,00	R$ 35,25	R$ 121,75	R$ -			
7.49	**DEA**		**ACABAMENTO DE SUPERFÍCIE DE PISO DE CONCRETO COM DESEMPOLAMENTO MANUAL**	**m²**			**R$ 22,37**	**R$ 5,57**	**R$ 16,80**	**R$ -**	**ORSE**	**03644**	
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4	R$ 30,95	R$ 12,38	R$ 2,79	R$ 9,59	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4	R$ 24,98	R$ 9,99	R$ 2,78	R$ 7,21	R$ -			
10.5M	**DEA**		**PINTURA DE PROTEÇÃO SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE TINTA ANTI-CORROSIVA ZARCÃO.**	**m²**			**R$ 13,86**	**R$ 7,30**	**R$ 6,56**	**R$ -**	**ORSE**	**2304**	**REFERÊNCIA ORSE, COEFICIENTES MANTIDOS, INSUMOS SUBSTITUÍDO POR SINAPI**
3767	SINAPI	INSUMO	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	un	0,25	R$ 0,81	R$ 0,20	R$ 0,20	R$ -	R$ -			
7307	SINAPI	INSUMO	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	l	0,09	R$ 52,11	R$ 4,68	R$ 4,68	R$ -	R$ -			
88310	SINAPI	COMPOSICAO	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2	R$ 32,46	R$ 6,49	R$ 1,73	R$ 4,76	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1	R$ 24,98	R$ 2,49	R$ 0,69	R$ 1,80	R$ -			
10.5L	**DEA**		**PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE ESMALTE SINTÉTICO SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS.**	**m²**			**R$ 24,92**	**R$ 11,79**	**R$ 13,13**	**R$ -**	**ORSE**	**2306**	**REFERÊNCIA ORSE, COEFICIENTES MANTIDOS, INSUMOS SUBSTITUÍDO POR SINAPI**
88310	SINAPI	COMPOSICAO	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4	R$ 32,46	R$ 12,98	R$ 3,45	R$ 9,53	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2	R$ 24,98	R$ 4,99	R$ 1,39	R$ 3,60	R$ -			
3768	SINAPI	INSUMO	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	un	0,3	R$ 2,42	R$ 0,72	R$ 0,72	R$ -	R$ -			
43648	SINAPI	INSUMO	TINTA ESMALTE SINTETICO STANDARD FOSCO	l	0,18	R$ 34,66	R$ 6,23	R$ 6,23	R$ -	R$ -			
21.137A	**DEA**		**ENCHIMENTO DE RASGOS EM ALVENARIA E CONCRETO PARA TUBULAÇÃO DIÂM 1/2" A 1"**	**m**			**R$ 6,64**	**R$ 2,86**	**R$ 3,78**	**R$ -**	**ORSE**	**02483**	
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,15	R$ 30,95	R$ 4,64	R$ 1,04	R$ 3,60	R$ -			
100489	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 08/2019	m³	0,003	R$ 668,74	R$ 2,00	R$ 1,82	R$ 0,18	R$ -			
5.34	**DEA**		**ALVENARIA PEDRA CALCÁREA ARGAMASSADA C/ CIMENTO E AREIA TRAÇO T-4 (1:5) - 1 SACO CIMENTO 50KG / 5 PADIOLAS AREIA DIM. 0,35X0,45X0,23M - CONFECÇÃO MECÂNICA E TRANSPORTE**	**m³**			**R$ 615,55**	**R$ 341,92**	**R$ 273,63**	**R$ -**	**ORSE**	**00091**	
4730	SINAPI	INSUMO	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDACAO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	m³	1,2	R$ 101,84	R$ 122,20	R$ 122,20	R$ -	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	6	R$ 30,95	R$ 185,70	R$ 41,88	R$ 143,82	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	6	R$ 24,98	R$ 149,88	R$ 41,70	R$ 108,18	R$ -			
370	SINAPI	INSUMO	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,324	R$ 150,00	R$ 48,60	R$ 48,60	R$ -	R$ -			Multiplicado o coef. do item na composição 01906/ORSE pelo coef. da composição 00091/ORSE -> 1,08 x 0,3 = 0,324
1379	SINAPI	INSUMO	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	kg	90	R$ 0,88	R$ 79,20	R$ 79,20	R$ -	R$ -			Multiplicado o coef. do item na composição 01906/ORSE pelo coef. da composição 00091/ORSE -> 300 x 0,3 = 90

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,2	R$ 24,98	R$ 29,97	R$ 8,34	R$ 21,63	R$ -			Multiplicado o coef. do item na composição 01906/ORSE pelo coef. da composição 00091/ORSE -> 4 x 0,3 = 1,2
4.76	**DEA**		**LAJE PRÉ-FABRICADA COMUM PARA PISO OU COBERTURA, INCLUSIVE ESCORAMENTO EM MADEIRA E CAPEAMENTO 4CM**	**m²**			**R$ 186,51**	**R$ 144,34**	**R$ 42,17**	**R$ -**	**ORSE**	**00145**	
4433	SINAPI	INSUMO	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	1,01	R$ 31,77	R$ 32,08	R$ 32,08	R$ -	R$ -			
4512	SINAPI	INSUMO	SARRAFO *2,5 X 5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	0,74	R$ 2,81	R$ 2,07	R$ 2,07	R$ -	R$ -			
367	SINAPI	INSUMO	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,0609	R$ 151,96	R$ 9,25	R$ 9,25	R$ -	R$ -			
1379	SINAPI	INSUMO	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	kg	9	R$ 0,88	R$ 7,92	R$ 7,92	R$ -	R$ -			
4718	SINAPI	INSUMO	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	0,0414	R$ 108,92	R$ 4,50	R$ 4,50	R$ -	R$ -			
4721	SINAPI	INSUMO	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	0,0138	R$ 108,35	R$ 1,49	R$ 1,49	R$ -	R$ -			
5075	SINAPI	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	kg	0,02	R$ 18,72	R$ 0,37	R$ 0,37	R$ -	R$ -			
10567	SINAPI	INSUMO	TABUA *2,5 X 23* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	0,33	R$ 13,12	R$ 4,32	R$ 4,32	R$ -	R$ -			
4.71	DEA	COMPOSICAO	AÇO CA - 50 Ø 6,3 A 12,5MM, INCLUSIVE CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCACAO DE FERRAGENS NAS FORMAS, PARA SUPERESTRUTURAS E FUNDAÇÕES	kg	0,4	R$ 13,52	R$ 5,40	R$ 4,07	R$ 1,33	R$ -			Composição baseada na 00140/ORSE.
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,3	R$ 24,98	R$ 32,47	R$ 9,03	R$ 23,44	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3	R$ 30,95	R$ 9,28	R$ 2,09	R$ 7,19	R$ -			
88262	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,43	R$ 30,35	R$ 13,05	R$ 2,84	R$ 10,21	R$ -			
3737	SINAPI	INSUMO	LAJE PRÉ-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA PISO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 350 KG/M2, VAO ATE 4,5 M (SEM COLOCACAO)	m²	1	R$ 64,31	R$ 64,31	R$ 64,31	R$ -	R$ -			
5.35	**DEA**		**ALVENARIA BLOCO CERÂMICO VEDAÇÃO, 9X19X24CM, E=24CM, COM ARGAMASSA T5 - 1:2:8 (CIMENTO/CAL/AREIA), JUNTA=2CM**	**m²**			**R$ 191,92**	**R$ 129,52**	**R$ 62,40**	**R$ -**	**ORSE**	**00165**	
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,75	R$ 30,95	R$ 54,16	R$ 12,21	R$ 41,95	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,875	R$ 24,98	R$ 21,85	R$ 6,08	R$ 15,77	R$ -			
367	SINAPI	INSUMO	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,0789	R$ 151,96	R$ 11,98	R$ 11,98	R$ -	R$ -			Multiplicado o coef. do item na composição 03308/ORSE pelo coef. da composição 00165/ORSE -> 1,216 x 0,0649 = 0,0789
1106	SINAPI	INSUMO	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	kg	11,8118	R$ 1,80	R$ 21,26	R$ 21,26	R$ -	R$ -			Multiplicado o coef. do item na composição 03308/ORSE pelo coef. da composição 00165/ORSE -> 182 x 0,0649 = 11,8118
1379	SINAPI	INSUMO	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	kg	11,8118	R$ 0,88	R$ 10,39	R$ 10,39	R$ -	R$ -			Multiplicado o coef. do item na composição 03308/ORSE pelo coef. da composição 00165/ORSE -> 182 x 0,0649 = 11,8118
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2596	R$ 24,98	R$ 6,48	R$ 1,80	R$ 4,68	R$ -			Multiplicado o coef. do item na composição 03308/ORSE pelo coef. da composição 00165/ORSE -> 4 x 0,0649 = 0,2596
002657	ORSE	INSUMO	Bloco cerâmico, de vedação, 6 furos horizontais, dim. 9 x 19 x 24 cm	un	47	R$ 1,40	R$ 65,80	R$ 65,80	R$ -	R$ -			
1.36A	**DEA**		**ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA OU CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, PROFUNDIDADE ATÉ 1,50M**	**m³**			**R$ 74,94**	**R$ 20,85**	**R$ 54,09**	**R$ -**	**ORSE**	**02497**	**INSUMOS ORSE SUBSTITUÍDOS POR SINAPI. COEFICIENTES MANTIDOS.**
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3	R$ 24,98	R$ 74,94	R$ 20,85	R$ 54,09	R$ -			
3.18	**DEA**		**FORMA PLANA PARA FUNDAÇÕES, EM COMPENSADO RESINADO 12MM, 03 USOS**	**m²**			**R$ 114,74**	**R$ 56,25**	**R$ 58,49**	**R$ -**	**ORSE**	**00085**	
43681	SINAPI	INSUMO	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 8 A 12 MM	m²	0,37	R$ 27,85	R$ 10,30	R$ 10,30	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
4433	SINAPI	INSUMO	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	0,33	R$ 31,77	R$ 10,48	R$ 10,48	R$ -	R$ -			
2692	SINAPI	INSUMO	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	l	0,015	R$ 8,85	R$ 0,13	R$ 0,13	R$ -	R$ -			
4509	SINAPI	INSUMO	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	1,33	R$ 5,89	R$ 7,83	R$ 7,83	R$ -	R$ -			
5067	SINAPI	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 16 X 24 (2 1/4 X 12)	kg	0,3	R$ 19,95	R$ 5,98	R$ 5,98	R$ -	R$ -			
43130	SINAPI	INSUMO	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	kg	0,15	R$ 17,10	R$ 2,56	R$ 2,56	R$ -	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,4	R$ 24,98	R$ 34,97	R$ 9,73	R$ 25,24	R$ -			
88262	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,4	R$ 30,35	R$ 42,49	R$ 9,24	R$ 33,25	R$ -			
4.77	**DEA**		**CONCRETO SIMPLES FCK= 15 MPA (B1/B2), FABRICADO NA OBRA, SEM LANÇAMENTO E ADENSAMENTO**	**m³**			**R$ 637,38**	**R$ 529,20**	**R$ 108,18**	**R$ -**	**ORSE**	**00125**	**TABELA ORSE**
367	SINAPI	INSUMO	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,913	R$ 151,96	R$ 138,73	R$ 138,73	R$ -	R$ -			
4718	SINAPI	INSUMO	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	0,627	R$ 108,92	R$ 68,29	R$ 68,29	R$ -	R$ -			
4721	SINAPI	INSUMO	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	0,209	R$ 108,35	R$ 22,64	R$ 22,64	R$ -	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	6	R$ 24,98	R$ 149,88	R$ 41,70	R$ 108,18	R$ -			
1379	SINAPI	INSUMO	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	kg	293	R$ 0,88	R$ 257,84	R$ 257,84	R$ -	R$ -			
4.78	**DEA**		**AÇO CA - 60 Ø 4,2 A 9,5MM, INCLUSIVE CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCACAO DE FERRAGENS NAS FORMAS, PARA SUPERESTRUTURAS E FUNDAÇÕES**	**kg**			**R$ 12,51**	**R$ 9,59**	**R$ 2,92**	**R$ -**	**ORSE**	**00141**	
39017	SINAPI	INSUMO	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	un	0,4	R$ 0,22	R$ 0,08	R$ 0,08	R$ -	R$ -			
39315	SINAPI	INSUMO	ESPACADOR / DISTANCIADOR TIPO GARRA DUPLA, EM PLASTICO, COBRIMENTO *20* MM, PARA FERRAGENS DE LAJES E FUNDO DE VIGAS	un	0,4	R$ 0,36	R$ 0,14	R$ 0,14	R$ -	R$ -			
43132	SINAPI	INSUMO	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	kg	0,02	R$ 17,10	R$ 0,34	R$ 0,34	R$ -	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,07	R$ 24,98	R$ 1,74	R$ 0,48	R$ 1,26	R$ -			
88245	SINAPI	COMPOSICAO	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,07	R$ 30,73	R$ 2,15	R$ 0,49	R$ 1,66	R$ -			
000082	ORSE	INSUMO	Aço ca-60 4,2 a 9,5 mm	kg	1	R$ 8,06	R$ 8,06	R$ 8,06	R$ -	R$ -			
5.36	**DEA**		**ALVENARIA TIJOLO CERÂMICO MACIÇO (5X9X19), ESP = 0,09M (SINGELA), COM ARGAMASSA TRAÇO T5 - 1:2:8 (CIMENTO / CAL / AREIA) C/ JUNTA DE 2,0CM**	**m²**			**R$ 142,07**	**R$ 86,93**	**R$ 55,14**	**R$ -**	**ORSE**	**00155**	
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,52	R$ 30,95	R$ 47,04	R$ 10,61	R$ 36,43	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,91	R$ 24,98	R$ 22,73	R$ 6,32	R$ 16,41	R$ -			
367	SINAPI	INSUMO	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,0389	R$ 151,96	R$ 5,91	R$ 5,91	R$ -	R$ -			Multiplicado o coef. do item na composição 03308/ORSE pelo coef. da composição 00155/ORSE -> 1,216 x 0,032 = 0,0389
1106	SINAPI	INSUMO	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	kg	5,824	R$ 1,80	R$ 10,48	R$ 10,48	R$ -	R$ -			Multiplicado o coef. do item na composição 03308/ORSE pelo coef. da composição 00155/ORSE -> 182 x 0,032 = 5,824
1379	SINAPI	INSUMO	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	kg	5,824	R$ 0,88	R$ 5,12	R$ 5,12	R$ -	R$ -			Multiplicado o coef. do item na composição 03308/ORSE pelo coef. da composição 00155/ORSE -> 182 x 0,032 = 5,824
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,128	R$ 24,98	R$ 3,19	R$ 0,89	R$ 2,30	R$ -			Multiplicado o coef. do item na composição 03308/ORSE pelo coef. da composição 00155/ORSE -> 4 x 0,032 = 0,128
002212	ORSE	INSUMO	Tijolo cerâmico maciço 5 x 9 x 19cm	un	68	R$ 0,70	R$ 47,60	R$ 47,60	R$ -	R$ -			
100475	**SINAPI**		**ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019**	**m³**			**R$ 859,78**	**R$ 791,80**	**R$ 67,98**	**R$ -**			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88831	SINAPI	COMPOSICAO	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHI	2,88	R$ 0,41	R$ 1,18	R$ -	R$ 1,18	R$ -			
88830	SINAPI	COMPOSICAO	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	0,87	R$ 2,11	R$ 1,83	R$ 1,15	R$ 0,68	R$ -			
88377	SINAPI	COMPOSICAO	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3,75	R$ 23,48	R$ 88,05	R$ 21,93	R$ 66,12	R$ -			
1379	SINAPI	INSUMO	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	kg	486	R$ 0,88	R$ 427,68	R$ 427,68	R$ -	R$ -			
370	SINAPI	INSUMO	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	1,08	R$ 150,00	R$ 162,00	R$ 162,00	R$ -	R$ -			
123	SINAPI	INSUMO	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	l	19,44	R$ 9,21	R$ 179,04	R$ 179,04	R$ -	R$ -			
88310	**SINAPI**		**PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**h**			**R$ 32,46**	**R$ 8,64**	**R$ 23,82**	**R$ -**			
95372	SINAPI	COMPOSICAO	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	h	1	R$ 0,34	R$ 0,34	R$ -	R$ 0,34	R$ -			
43490	SINAPI	INSUMO	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 1,87	R$ 1,87	R$ 1,87	R$ -	R$ -			
43466	SINAPI	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 1,86	R$ 1,86	R$ 1,86	R$ -	R$ -			
37373	SINAPI	INSUMO	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -			
37372	SINAPI	INSUMO	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ -	R$ -			
37371	SINAPI	INSUMO	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ -	R$ -			
37370	SINAPI	INSUMO	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ -	R$ -			
4783	SINAPI	INSUMO	PINTOR (HORISTA)	h	1	R$ 23,48	R$ 23,48	R$ -	R$ 23,48	R$ -			
100489	**SINAPI**		**ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019**	**m³**			**R$ 668,74**	**R$ 607,17**	**R$ 61,57**	**R$ -**			
89226	SINAPI	COMPOSICAO	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHI	1,87	R$ 1,71	R$ 3,19	R$ -	R$ 3,19	R$ -			
89225	SINAPI	COMPOSICAO	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	0,57	R$ 5,90	R$ 3,36	R$ 1,52	R$ 1,84	R$ -			
88377	SINAPI	COMPOSICAO	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,44	R$ 23,48	R$ 57,29	R$ 14,27	R$ 43,02	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,75	R$ 24,98	R$ 18,73	R$ 5,21	R$ 13,52	R$ -			
1379	SINAPI	INSUMO	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	kg	483,72	R$ 0,88	R$ 425,67	R$ 425,67	R$ -	R$ -			
370	SINAPI	INSUMO	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	1,07	R$ 150,00	R$ 160,50	R$ 160,50	R$ -	R$ -			
4.71	**DEA**		**AÇO CA - 50 Ø 6,3 A 12,5MM, INCLUSIVE CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCACAO DE FERRAGENS NAS FORMAS, PARA SUPERESTRUTURAS E FUNDAÇÕES**	**kg**			**R$ 13,52**	**R$ 10,18**	**R$ 3,34**	**R$ -**	**ORSE**	**00140**	
39017	SINAPI	INSUMO	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	un	0,4	R$ 0,22	R$ 0,08	R$ 0,08	R$ -	R$ -			
39315	SINAPI	INSUMO	ESPACADOR / DISTANCIADOR TIPO GARRA DUPLA, EM PLASTICO, COBRIMENTO *20* MM, PARA FERRAGENS DE LAJES E FUNDO DE VIGAS	un	0,4	R$ 0,36	R$ 0,14	R$ 0,14	R$ -	R$ -			
43132	SINAPI	INSUMO	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	kg	0,02	R$ 17,10	R$ 0,34	R$ 0,34	R$ -	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,08	R$ 24,98	R$ 1,99	R$ 0,55	R$ 1,44	R$ -			
88245	SINAPI	COMPOSICAO	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,08	R$ 30,73	R$ 2,45	R$ 0,55	R$ 1,90	R$ -			
000081	ORSE	INSUMO	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	kg	1	R$ 8,52	R$ 8,52	R$ 8,52	R$ -	R$ -			
87313	**SINAPI**		**ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019**	**m³**			**R$ 624,58**	**R$ 546,28**	**R$ 78,30**	**R$ -**			
88831	SINAPI	COMPOSICAO	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHI	3,31	R$ 0,41	R$ 1,35	R$ -	R$ 1,35	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88830	SINAPI	COMPOSICAO	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	1,01	R$ 2,11	R$ 2,13	R$ 1,34	R$ 0,79	R$ -			
88377	SINAPI	COMPOSICAO	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	4,32	R$ 23,48	R$ 101,43	R$ 25,27	R$ 76,16	R$ -			
1379	SINAPI	INSUMO	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	kg	426,49	R$ 0,88	R$ 375,31	R$ 375,31	R$ -	R$ -			
367	SINAPI	INSUMO	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,95	R$ 151,96	R$ 144,36	R$ 144,36	R$ -	R$ -			
95372	**SINAPI**		**CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA**	**h**			**R$ 0,34**	**R$ -**	**R$ 0,34**	**R$ -**			
4783	SINAPI	INSUMO	PINTOR (HORISTA)	h	0,01476	R$ 23,48	R$ 0,34	R$ -	R$ 0,34	R$ -			
89226	**SINAPI**		**BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023**	**CHI**			**R$ 1,71**	**R$ -**	**R$ 1,71**	**R$ -**			
89222	SINAPI	COMPOSICAO	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	h	1	R$ 0,32	R$ 0,32	R$ -	R$ 0,32	R$ -			
89221	SINAPI	COMPOSICAO	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	h	1	R$ 1,39	R$ 1,39	R$ -	R$ 1,39	R$ -			
89225	**SINAPI**		**BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023**	**CHP**			**R$ 5,90**	**R$ 2,67**	**R$ 3,23**	**R$ -**			
89224	SINAPI	COMPOSICAO	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	h	1	R$ 2,67	R$ 2,67	R$ 2,67	R$ -	R$ -			
89223	SINAPI	COMPOSICAO	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	h	1	R$ 1,52	R$ 1,52	R$ -	R$ 1,52	R$ -			
89222	SINAPI	COMPOSICAO	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	h	1	R$ 0,32	R$ 0,32	R$ -	R$ 0,32	R$ -			
89221	SINAPI	COMPOSICAO	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	h	1	R$ 1,39	R$ 1,39	R$ -	R$ 1,39	R$ -			
89222	**SINAPI**		**BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023**	**h**			**R$ 0,32**	**R$ -**	**R$ 0,32**	**R$ -**			
36397	SINAPI	INSUMO	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, SEM CARREGADOR	un	0,0000148	R$ 21.760,67	R$ 0,32	R$ -	R$ 0,32	R$ -			
89221	**SINAPI**		**BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023**	**h**			**R$ 1,39**	**R$ -**	**R$ 1,39**	**R$ -**			
36397	SINAPI	INSUMO	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, SEM CARREGADOR	un	0,000064	R$ 21.760,67	R$ 1,39	R$ -	R$ 1,39	R$ -			
89224	**SINAPI**		**BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023**	**h**			**R$ 2,67**	**R$ 2,67**	**R$ -**	**R$ -**			
2705	SINAPI	INSUMO	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KWH	2,5	R$ 1,07	R$ 2,67	R$ 2,67	R$ -	R$ -			
89223	**SINAPI**		**BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023**	**h**			**R$ 1,52**	**R$ -**	**R$ 1,52**	**R$ -**			
36397	SINAPI	INSUMO	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, SEM CARREGADOR	un	0,00007	R$ 21.760,67	R$ 1,52	R$ -	R$ 1,52	R$ -			
93282	**SINAPI**		**GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016**	**CHI**			**R$ 24,08**	**R$ 5,85**	**R$ 18,23**	**R$ -**			
93278	SINAPI	COMPOSICAO	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016	h	1	R$ 0,08	R$ 0,08	R$ -	R$ 0,08	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
93277	SINAPI	COMPOSICAO	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_03/2016	h	1	R$ 0,38	R$ 0,38	R$ -	R$ 0,38	R$ -			
88295	SINAPI	COMPOSICAO	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 23,62	R$ 23,62	R$ 5,85	R$ 17,77	R$ -			
93281	**SINAPI**		**GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016**	**CHP**			**R$ 25,26**	**R$ 6,68**	**R$ 18,58**	**R$ -**			
93280	SINAPI	COMPOSICAO	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016	h	1	R$ 0,83	R$ 0,83	R$ 0,83	R$ -	R$ -			
93279	SINAPI	COMPOSICAO	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO. AF_03/2016	h	1	R$ 0,35	R$ 0,35	R$ -	R$ 0,35	R$ -			
93278	SINAPI	COMPOSICAO	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016	h	1	R$ 0,08	R$ 0,08	R$ -	R$ 0,08	R$ -			
93277	SINAPI	COMPOSICAO	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_03/2016	h	1	R$ 0,38	R$ 0,38	R$ -	R$ 0,38	R$ -			
88295	SINAPI	COMPOSICAO	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 23,62	R$ 23,62	R$ 5,85	R$ 17,77	R$ -			
93278	**SINAPI**		**GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016**	**h**			**R$ 0,08**	**R$ -**	**R$ 0,08**	**R$ -**			
36487	SINAPI	INSUMO	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	un	0,0000148	R$ 5.953,01	R$ 0,08	R$ -	R$ 0,08	R$ -			
93277	**SINAPI**		**GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_03/2016**	**h**			**R$ 0,38**	**R$ -**	**R$ 0,38**	**R$ -**			
36487	SINAPI	INSUMO	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	un	0,000064	R$ 5.953,01	R$ 0,38	R$ -	R$ 0,38	R$ -			
88295	**SINAPI**		**OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**h**			**R$ 23,62**	**R$ 5,85**	**R$ 17,77**	**R$ -**			
95358	SINAPI	COMPOSICAO	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	h	1	R$ 0,28	R$ 0,28	R$ -	R$ 0,28	R$ -			
43488	SINAPI	INSUMO	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,92	R$ 0,92	R$ 0,92	R$ -	R$ -			
43464	SINAPI	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,02	R$ 0,02	R$ 0,02	R$ -	R$ -			
37373	SINAPI	INSUMO	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -			
37372	SINAPI	INSUMO	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ -	R$ -			
37371	SINAPI	INSUMO	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ -	R$ -			
37370	SINAPI	INSUMO	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ -	R$ -			
4253	SINAPI	INSUMO	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO (HORISTA)	h	1	R$ 17,49	R$ 17,49	R$ -	R$ 17,49	R$ -			
93280	**SINAPI**		**GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016**	**h**			**R$ 0,83**	**R$ 0,83**	**R$ -**	**R$ -**			
2705	SINAPI	INSUMO	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KWH	0,78	R$ 1,07	R$ 0,83	R$ 0,83	R$ -	R$ -			
93279	**SINAPI**		**GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO. AF_03/2016**	**h**			**R$ 0,35**	**R$ -**	**R$ 0,35**	**R$ -**			
36487	SINAPI	INSUMO	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	un	0,00006	R$ 5.953,01	R$ 0,35	R$ -	R$ 0,35	R$ -			
95358	**SINAPI**		**CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA**	**h**			**R$ 0,28**	**R$ -**	**R$ 0,28**	**R$ -**			
4253	SINAPI	INSUMO	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO (HORISTA)	h	0,01637	R$ 17,49	R$ 0,28	R$ -	R$ 0,28	R$ -			
87292	**SINAPI**		**ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019**	**m³**			**R$ 769,01**	**R$ 687,44**	**R$ 81,57**	**R$ -**			
88831	SINAPI	COMPOSICAO	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHI	3,45	R$ 0,41	R$ 1,41	R$ -	R$ 1,41	R$ -			
88830	SINAPI	COMPOSICAO	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	1,05	R$ 2,11	R$ 2,21	R$ 1,39	R$ 0,82	R$ -			
88377	SINAPI	COMPOSICAO	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	4,5	R$ 23,48	R$ 105,66	R$ 26,32	R$ 79,34	R$ -			
1379	SINAPI	INSUMO	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	kg	195,86	R$ 0,88	R$ 172,35	R$ 172,35	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
1106	SINAPI	INSUMO	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	kg	174,1	R$ 1,80	R$ 313,38	R$ 313,38	R$ -	R$ -			
370	SINAPI	INSUMO	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	1,16	R$ 150,00	R$ 174,00	R$ 174,00	R$ -	R$ -			
94968	**SINAPI**		**CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021**	**m³**			**R$ 464,77**	**R$ 400,02**	**R$ 64,75**	**R$ -**			
89226	SINAPI	COMPOSICAO	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHI	0,6462	R$ 1,71	R$ 1,10	R$ -	R$ 1,10	R$ -			
89225	SINAPI	COMPOSICAO	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	0,6853	R$ 5,90	R$ 4,04	R$ 1,83	R$ 2,21	R$ -			
88377	SINAPI	COMPOSICAO	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,3315	R$ 23,48	R$ 31,26	R$ 7,79	R$ 23,47	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,1058	R$ 24,98	R$ 52,60	R$ 14,63	R$ 37,97	R$ -			
4721	SINAPI	INSUMO	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	0,5821	R$ 108,35	R$ 63,07	R$ 63,07	R$ -	R$ -			
1379	SINAPI	INSUMO	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	kg	213,4531	R$ 0,88	R$ 187,83	R$ 187,83	R$ -	R$ -			
370	SINAPI	INSUMO	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,8325	R$ 150,00	R$ 124,87	R$ 124,87	R$ -	R$ -			
90586	**SINAPI**		**VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015**	**CHP**			**R$ 1,53**	**R$ 0,55**	**R$ 0,98**	**R$ -**			
90585	SINAPI	COMPOSICAO	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015	h	1	R$ 0,55	R$ 0,55	R$ 0,55	R$ -	R$ -			
90584	SINAPI	COMPOSICAO	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015	h	1	R$ 0,38	R$ 0,38	R$ -	R$ 0,38	R$ -			
90583	SINAPI	COMPOSICAO	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	h	1	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ 0,11	R$ -			
90582	SINAPI	COMPOSICAO	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015	h	1	R$ 0,49	R$ 0,49	R$ -	R$ 0,49	R$ -			
90587	**SINAPI**		**VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015**	**CHI**			**R$ 0,60**	**R$ -**	**R$ 0,60**	**R$ -**			
90583	SINAPI	COMPOSICAO	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	h	1	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ 0,11	R$ -			
90582	SINAPI	COMPOSICAO	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015	h	1	R$ 0,49	R$ 0,49	R$ -	R$ 0,49	R$ -			
90585	**SINAPI**		**VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015**	**h**			**R$ 0,55**	**R$ 0,55**	**R$ -**	**R$ -**			
2705	SINAPI	INSUMO	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KWH	0,52	R$ 1,07	R$ 0,55	R$ 0,55	R$ -	R$ -			
90584	**SINAPI**		**VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015**	**h**			**R$ 0,38**	**R$ -**	**R$ 0,38**	**R$ -**			
13896	SINAPI	INSUMO	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	un	0,0001	R$ 3.843,04	R$ 0,38	R$ -	R$ 0,38	R$ -			
90583	**SINAPI**		**VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015**	**h**			**R$ 0,11**	**R$ -**	**R$ 0,11**	**R$ -**			
13896	SINAPI	INSUMO	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	un	0,0000296	R$ 3.843,04	R$ 0,11	R$ -	R$ 0,11	R$ -			
90582	**SINAPI**		**VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015**	**h**			**R$ 0,49**	**R$ -**	**R$ 0,49**	**R$ -**			
13896	SINAPI	INSUMO	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	un	0,000128	R$ 3.843,04	R$ 0,49	R$ -	R$ 0,49	R$ -			
90780	**SINAPI**		**MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**h**			**R$ 60,67**	**R$ 6,28**	**R$ 54,39**	**R$ -**			
95405	SINAPI	COMPOSICAO	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MESTRE DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	h	1	R$ 1,12	R$ 1,12	R$ -	R$ 1,12	R$ -			
43487	SINAPI	INSUMO	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 1,27	R$ 1,27	R$ 1,27	R$ -	R$ -			
43463	SINAPI	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,10	R$ 0,10	R$ 0,10	R$ -	R$ -			
37373	SINAPI	INSUMO	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
37372	SINAPI	INSUMO	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ -	R$ -			
37371	SINAPI	INSUMO	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ -	R$ -			
37370	SINAPI	INSUMO	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ -	R$ -			
4069	SINAPI	INSUMO	MESTRE DE OBRAS (HORISTA)	h	1	R$ 53,27	R$ 53,27	R$ -	R$ 53,27	R$ -			
95405	**SINAPI**		**CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MESTRE DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA**	**h**			**R$ 1,12**	**R$ -**	**R$ 1,12**	**R$ -**			
4069	SINAPI	INSUMO	MESTRE DE OBRAS (HORISTA)	h	0,0212	R$ 53,27	R$ 1,12	R$ -	R$ 1,12	R$ -			
5961	**SINAPI**		**CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014**	**CHI**			**R$ 70,01**	**R$ 5,85**	**R$ 64,16**	**R$ -**			
91369	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	h	1	R$ 3,59	R$ 3,59	R$ -	R$ 3,59	R$ -			
91368	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014	h	1	R$ 8,88	R$ 8,88	R$ -	R$ 8,88	R$ -			
91367	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	h	1	R$ 23,07	R$ 23,07	R$ -	R$ 23,07	R$ -			
88281	SINAPI	COMPOSICAO	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 34,47	R$ 34,47	R$ 5,85	R$ 28,62	R$ -			
5811	**SINAPI**		**CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014**	**CHP**			**R$ 239,47**	**R$ 133,67**	**R$ 105,80**	**R$ -**			
91369	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	h	1	R$ 3,59	R$ 3,59	R$ -	R$ 3,59	R$ -			
91368	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014	h	1	R$ 8,88	R$ 8,88	R$ -	R$ 8,88	R$ -			
91367	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	h	1	R$ 23,07	R$ 23,07	R$ -	R$ 23,07	R$ -			
88281	SINAPI	COMPOSICAO	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 34,47	R$ 34,47	R$ 5,85	R$ 28,62	R$ -			
53792	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	h	1	R$ 127,82	R$ 127,82	R$ 127,82	R$ -	R$ -			
5695	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	h	1	R$ 41,64	R$ 41,64	R$ -	R$ 41,64	R$ -			
91369	**SINAPI**		**CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014**	**h**			**R$ 3,59**	**R$ -**	**R$ 3,59**	**R$ -**			
44058	SINAPI	INSUMO	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 10830 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 3,56 M, POTENCIA 226 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	un	0,0000057	R$ 566.846,85	R$ 3,23	R$ -	R$ 3,23	R$ -			
37733	SINAPI	INSUMO	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	un	0,0000059	R$ 61.258,13	R$ 0,36	R$ -	R$ 0,36	R$ -			
91368	**SINAPI**		**CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014**	**h**			**R$ 8,88**	**R$ -**	**R$ 8,88**	**R$ -**			
44058	SINAPI	INSUMO	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 10830 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 3,56 M, POTENCIA 226 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	un	0,0000141	R$ 566.846,85	R$ 7,99	R$ -	R$ 7,99	R$ -			
37733	SINAPI	INSUMO	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	un	0,0000146	R$ 61.258,13	R$ 0,89	R$ -	R$ 0,89	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
91367	**SINAPI**		**CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014**	**h**			**R$ 23,07**	**R$ -**	**R$ 23,07**	**R$ -**			
44058	SINAPI	INSUMO	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 10830 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 3,56 M, POTENCIA 226 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	un	0,0000342	R$ 566.846,85	R$ 19,38	R$ -	R$ 19,38	R$ -			
37733	SINAPI	INSUMO	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	un	0,0000603	R$ 61.258,13	R$ 3,69	R$ -	R$ 3,69	R$ -			
53792	**SINAPI**		**CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014**	**h**			**R$ 127,82**	**R$ 127,82**	**R$ -**	**R$ -**			
4221	SINAPI	INSUMO	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	l	16,93	R$ 7,55	R$ 127,82	R$ 127,82	R$ -	R$ -			
5695	**SINAPI**		**CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014**	**h**			**R$ 41,64**	**R$ -**	**R$ 41,64**	**R$ -**			
44058	SINAPI	INSUMO	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 10830 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 3,56 M, POTENCIA 226 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	un	0,0000643	R$ 566.846,85	R$ 36,44	R$ -	R$ 36,44	R$ -			
37733	SINAPI	INSUMO	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	un	0,0000849	R$ 61.258,13	R$ 5,20	R$ -	R$ 5,20	R$ -			
92263	**SINAPI**		**FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020**	**m²**			**R$ 178,04**	**R$ 138,61**	**R$ 39,43**	**R$ -**			
91693	SINAPI	COMPOSICAO	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,255	R$ 26,76	R$ 6,82	R$ 1,49	R$ 5,33	R$ -			
91692	SINAPI	COMPOSICAO	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,063	R$ 28,27	R$ 1,78	R$ 0,46	R$ 1,32	R$ -			
88262	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,18	R$ 30,35	R$ 35,81	R$ 7,78	R$ 28,03	R$ -			
88239	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,25	R$ 25,60	R$ 6,40	R$ 1,65	R$ 4,75	R$ -			
5068	SINAPI	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	kg	0,208	R$ 18,72	R$ 3,89	R$ 3,89	R$ -	R$ -			
4517	SINAPI	INSUMO	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	9,237	R$ 4,06	R$ 37,50	R$ 37,50	R$ -	R$ -			
4491	SINAPI	INSUMO	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	2,308	R$ 11,61	R$ 26,79	R$ 26,79	R$ -	R$ -			
1358	SINAPI	INSUMO	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	m²	1,336	R$ 44,20	R$ 59,05	R$ 59,05	R$ -	R$ -			
92273	**SINAPI**		**FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLES. AF_09/2020**	**m**			**R$ 19,91**	**R$ 16,58**	**R$ 3,33**	**R$ -**			
91693	SINAPI	COMPOSICAO	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,03	R$ 26,76	R$ 0,80	R$ 0,17	R$ 0,63	R$ -			
91692	SINAPI	COMPOSICAO	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,007	R$ 28,27	R$ 0,19	R$ 0,05	R$ 0,14	R$ -			
88262	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,091	R$ 30,35	R$ 2,76	R$ 0,60	R$ 2,16	R$ -			
88239	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,021	R$ 25,60	R$ 0,53	R$ 0,13	R$ 0,40	R$ -			
5068	SINAPI	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	kg	0,023	R$ 18,72	R$ 0,43	R$ 0,43	R$ -	R$ -			
4491	SINAPI	INSUMO	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	1,31	R$ 11,61	R$ 15,20	R$ 15,20	R$ -	R$ -			
92267	**SINAPI**		**FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020**	**m²**			**R$ 47,40**	**R$ 46,62**	**R$ 0,78**	**R$ -**			
91693	SINAPI	COMPOSICAO	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,022	R$ 26,76	R$ 0,58	R$ 0,12	R$ 0,46	R$ -			
91692	SINAPI	COMPOSICAO	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,005	R$ 28,27	R$ 0,14	R$ 0,03	R$ 0,11	R$ -			
88262	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,005	R$ 30,35	R$ 0,15	R$ 0,03	R$ 0,12	R$ -			
88239	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,005	R$ 25,60	R$ 0,12	R$ 0,03	R$ 0,09	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
1358	SINAPI	INSUMO	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	m²	1,05	R$ 44,20	R$ 46,41	R$ 46,41	R$ -	R$ -			
101995	**SINAPI**		**FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA ESCADAS, COM 1 LANCE E LAJE PLANA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E= 17 MM. AF_11/2020**	**m²**			**R$ 184,91**	**R$ 157,25**	**R$ 27,66**	**R$ -**			
91693	SINAPI	COMPOSICAO	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,112	R$ 26,76	R$ 2,99	R$ 0,65	R$ 2,34	R$ -			
91692	SINAPI	COMPOSICAO	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,062	R$ 28,27	R$ 1,75	R$ 0,45	R$ 1,30	R$ -			
88262	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,872	R$ 30,35	R$ 26,46	R$ 5,75	R$ 20,71	R$ -			
88239	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,174	R$ 25,60	R$ 4,45	R$ 1,14	R$ 3,31	R$ -			
20247	SINAPI	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	kg	0,036	R$ 20,72	R$ 0,74	R$ 0,74	R$ -	R$ -			
5073	SINAPI	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	kg	0,08	R$ 19,08	R$ 1,52	R$ 1,52	R$ -	R$ -			
4517	SINAPI	INSUMO	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	1,198	R$ 4,06	R$ 4,86	R$ 4,86	R$ -	R$ -			
4491	SINAPI	INSUMO	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	7,188	R$ 11,61	R$ 83,45	R$ 83,45	R$ -	R$ -			
1358	SINAPI	INSUMO	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	m²	1,328	R$ 44,20	R$ 58,69	R$ 58,69	R$ -	R$ -			
92265	**SINAPI**		**FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020**	**m²**			**R$ 124,32**	**R$ 92,84**	**R$ 31,48**	**R$ -**			
91693	SINAPI	COMPOSICAO	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,237	R$ 26,76	R$ 6,34	R$ 1,38	R$ 4,96	R$ -			
91692	SINAPI	COMPOSICAO	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,05	R$ 28,27	R$ 1,41	R$ 0,36	R$ 1,05	R$ -			
88262	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,911	R$ 30,35	R$ 27,64	R$ 6,01	R$ 21,63	R$ -			
88239	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,202	R$ 25,60	R$ 5,17	R$ 1,33	R$ 3,84	R$ -			
5068	SINAPI	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	kg	0,159	R$ 18,72	R$ 2,97	R$ 2,97	R$ -	R$ -			
4517	SINAPI	INSUMO	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	6,952	R$ 4,06	R$ 28,22	R$ 28,22	R$ -	R$ -			
4491	SINAPI	INSUMO	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	0,166	R$ 11,61	R$ 1,92	R$ 1,92	R$ -	R$ -			
1358	SINAPI	INSUMO	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	m²	1,146	R$ 44,20	R$ 50,65	R$ 50,65	R$ -	R$ -			
103674.03	**DEA**		**CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=40 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.**	**m³**			**R$ 821,94**	**R$ 768,92**	**R$ 53,02**	**R$ -**	**SINAPI**	**103674**	**TROCADO O FCK**
90587	SINAPI	COMPOSICAO	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,179	R$ 0,60	R$ 0,10	R$ -	R$ 0,10	R$ -			
90586	SINAPI	COMPOSICAO	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,194	R$ 1,53	R$ 0,29	R$ 0,10	R$ 0,19	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,192	R$ 24,98	R$ 29,77	R$ 8,28	R$ 21,49	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,119	R$ 30,95	R$ 34,63	R$ 7,81	R$ 26,82	R$ -			
88262	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,186	R$ 30,35	R$ 5,64	R$ 1,22	R$ 4,42	R$ -			
34479	SINAPI	INSUMO	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C40, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	m³	1,103	R$ 681,34	R$ 751,51	R$ 751,51	R$ -	R$ -			
88261	**SINAPI**		**CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**h**			**R$ 29,29**	**R$ 6,60**	**R$ 22,69**	**R$ -**			
95329	SINAPI	COMPOSICAO	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	h	1	R$ 0,33	R$ 0,33	R$ -	R$ 0,33	R$ -			
43483	SINAPI	INSUMO	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 1,44	R$ 1,44	R$ 1,44	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
43459	SINAPI	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,25	R$ 0,25	R$ 0,25	R$ -	R$ -			
37373	SINAPI	INSUMO	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -			
37372	SINAPI	INSUMO	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ -	R$ -			
37371	SINAPI	INSUMO	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ -	R$ -			
37370	SINAPI	INSUMO	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ -	R$ -			
1214	SINAPI	INSUMO	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	h	1	R$ 22,36	R$ 22,36	R$ -	R$ 22,36	R$ -			
95329	**SINAPI**		**CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA**	**h**			**R$ 0,33**	**R$ -**	**R$ 0,33**	**R$ -**			
1214	SINAPI	INSUMO	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	h	0,01476	R$ 22,36	R$ 0,33	R$ -	R$ 0,33	R$ -			
101971	**SINAPI**		**FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA ESCADAS, COM 2 LANCES EM "U" E LAJE PLANA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E= 17 MM. AF 11/2020**	**m²**			**R$ 168,43**	**R$ 143,67**	**R$ 24,76**	**R$ -**			
91693	SINAPI	COMPOSICAO	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF 08/2015	CHI	0,099	R$ 26,76	R$ 2,64	R$ 0,57	R$ 2,07	R$ -			
91692	SINAPI	COMPOSICAO	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF 08/2015	CHP	0,057	R$ 28,27	R$ 1,61	R$ 0,41	R$ 1,20	R$ -			
88262	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,78	R$ 30,35	R$ 23,67	R$ 5,14	R$ 18,53	R$ -			
88239	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,156	R$ 25,60	R$ 3,99	R$ 1,03	R$ 2,96	R$ -			
20247	SINAPI	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	kg	0,031	R$ 20,72	R$ 0,64	R$ 0,64	R$ -	R$ -			
5073	SINAPI	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	kg	0,071	R$ 19,08	R$ 1,35	R$ 1,35	R$ -	R$ -			
4517	SINAPI	INSUMO	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	0,925	R$ 4,06	R$ 3,75	R$ 3,75	R$ -	R$ -			
4491	SINAPI	INSUMO	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	6,704	R$ 11,61	R$ 77,83	R$ 77,83	R$ -	R$ -			
1358	SINAPI	INSUMO	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	m²	1,198	R$ 44,20	R$ 52,95	R$ 52,95	R$ -	R$ -			
92803	**SINAPI**		**CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF 06/2022**	**kg**			**R$ 8,96**	**R$ 8,72**	**R$ 0,24**	**R$ -**			
88245	SINAPI	COMPOSICAO	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0088	R$ 30,73	R$ 0,27	R$ 0,06	R$ 0,21	R$ -			
88238	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0014	R$ 25,92	R$ 0,03	R$ -	R$ 0,03	R$ -			
34	SINAPI	INSUMO	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	kg	1,11	R$ 7,81	R$ 8,66	R$ 8,66	R$ -	R$ -			
90285	**SINAPI**		**GRAUTE FGK=30 MPA; TRAÇO 1:0,9:1,2:0,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA GROSSA/ BRITA 0/ ADITIVO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 06/2026**	**m³**			**R$ 905,05**	**R$ 811,35**	**R$ 93,70**	**R$ -**			
88831	SINAPI	COMPOSICAO	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF 05/2023	CHI	2,3908	R$ 0,41	R$ 0,98	R$ -	R$ 0,98	R$ -			
88830	SINAPI	COMPOSICAO	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF 05/2023	CHP	1,0582	R$ 2,11	R$ 2,23	R$ 1,41	R$ 0,82	R$ -			
88377	SINAPI	COMPOSICAO	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3,449	R$ 23,48	R$ 80,98	R$ 20,17	R$ 60,81	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,7245	R$ 24,98	R$ 43,07	R$ 11,98	R$ 31,09	R$ -			
4720	SINAPI	INSUMO	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	0,5497	R$ 125,09	R$ 68,76	R$ 68,76	R$ -	R$ -			
1379	SINAPI	INSUMO	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	kg	687,1495	R$ 0,88	R$ 604,69	R$ 604,69	R$ -	R$ -			
367	SINAPI	INSUMO	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,5154	R$ 151,96	R$ 78,32	R$ 78,32	R$ -	R$ -			
132	SINAPI	INSUMO	ADITIVO PLASTIFICANTE RETARDADOR DE PEGA E REDUTOR DE AGUA PARA CONCRETO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	l	2,7486	R$ 9,47	R$ 26,02	R$ 26,02	R$ -	R$ -			
87294	**SINAPI**		**ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 08/2019**	**m³**			**R$ 731,47**	**R$ 645,36**	**R$ 86,11**	**R$ -**			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
89226	SINAPI	COMPOSICAO	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHI	2,8	R$ 1,71	R$ 4,78	R$ -	R$ 4,78	R$ -			
89225	SINAPI	COMPOSICAO	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	0,85	R$ 5,90	R$ 5,01	R$ 2,27	R$ 2,74	R$ -			
88377	SINAPI	COMPOSICAO	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3,65	R$ 23,48	R$ 85,70	R$ 21,35	R$ 64,35	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,79	R$ 24,98	R$ 19,73	R$ 5,49	R$ 14,24	R$ -			
1379	SINAPI	INSUMO	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	kg	177,12	R$ 0,88	R$ 155,86	R$ 155,86	R$ -	R$ -			
1106	SINAPI	INSUMO	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	kg	157,44	R$ 1,80	R$ 283,39	R$ 283,39	R$ -	R$ -			
370	SINAPI	INSUMO	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	1,18	R$ 150,00	R$ 177,00	R$ 177,00	R$ -	R$ -			
100764.05	**DEA**		**VIGA METÁLICA EM PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS, SOLDA EM ELETRODO E70XX, PERFIL U50X25X1.52, INCLUSIVE JATEAMENTO ABRASIVO, PINTURA EM FUNDO EPÓXI RICO EM ZINCO COM 75 MICRAS, EPÓXI INTERMEDIÁRIO (ERP) COM 150 MICRAS, E ACABAMENTO EM PU (POLIURETANO) COM 75 MICRAS, CONFORME PROJETO, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**kg**			**R$ 39,23**	**R$ 30,59**	**R$ 8,64**	**R$ -**	**SINAPI**	**100764**	**INSUMO DO AÇO SUBSTITUÍDO PELO PERFIL INDICADO EM PROJETO.**
88240	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0044	R$ 24,79	R$ 0,10	R$ 0,02	R$ 0,08	R$ -			
93288	SINAPI	COMPOSICAO	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0036703	R$ 183,17	R$ 0,67	R$ 0,02	R$ 0,65	R$ -			
93287	SINAPI	COMPOSICAO	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0039667	R$ 357,25	R$ 1,41	R$ 0,07	R$ 1,34	R$ -			
88278	SINAPI	COMPOSICAO	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,014	R$ 23,29	R$ 0,32	R$ 0,08	R$ 0,24	R$ -			
88317	SINAPI	COMPOSICAO	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0181	R$ 32,03	R$ 0,57	R$ 0,14	R$ 0,43	R$ -			
4777	SINAPI	INSUMO	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	kg	0,030548	R$ 8,02	R$ 0,24	R$ 0,24	R$ -	R$ -			
10997	SINAPI	INSUMO	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	kg	0,0015	R$ 30,30	R$ 0,04	R$ 0,04	R$ -	R$ -			
013103	ORSE	INSUMO	Perfil Aço, UDC Simples 50 x 25 x 2,10(kg/m) - SAE 1008/1012	kg	1,091	R$ 8,66	R$ 9,44	R$ 9,44	R$ -	R$ -			
100716	SINAPI	COMPOSICAO	JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO EM FÁBRICA. AF_01/2020	m²	0,13244	R$ 24,65	R$ 3,26	R$ 2,78	R$ 0,48	R$ -			Perfil tem 1,51 kg/m, logo, para 1kg, temos um comprimento de 1/1,51 = 0,6622m. Área de superfície por kg será = 0,6622 x (0,05x2 + 0,025x4) = 0,13244 m²
10.22	DEA	COMPOSICAO	PINTURA DE PROTEÇÃO E/OU ACABAMENTO SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE PRIMER EPÓXI RICO EM ZINCO, E = 75 MICRAS - R1, COR A DEFINIR COM A FISCALIZAÇÃO.	m²	0,13244	R$ 48,64	R$ 6,44	R$ 3,65	R$ 2,79	R$ -			Perfil tem 1,51 kg/m, logo, para 1kg, temos um comprimento de 1/1,51 = 0,6622m. Área de superfície por kg será = 0,6622 x (0,05x2 + 0,025x4) = 0,13244 m²
10.22A	DEA	COMPOSICAO	PINTURA INTERMEDIÁRIA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS COM APLICAÇÃO DE EPÓXI POLIAMIDA, E = 150 MICRAS, COR A DEFINIR COM A FISCALIZAÇÃO.	m²	0,13244	R$ 98,84	R$ 13,09	R$ 11,33	R$ 1,76	R$ -			Perfil tem 1,51 kg/m, logo, para 1kg, temos um comprimento de 1/1,51 = 0,6622m. Área de superfície por kg será = 0,6622 x (0,05x2 + 0,025x4) = 0,13244 m²
10.22B	DEA	COMPOSICAO	PINTURA DE ACABAMENTO SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS COM APLICAÇÃO DE TINTA POLIURETANO (PU), E = 75 MICRAS, COR A DEFINIR COM A FISCALIZAÇÃO.	m²	0,13244	R$ 27,62	R$ 3,65	R$ 2,78	R$ 0,87	R$ -			Perfil tem 1,51 kg/m, logo, para 1kg, temos um comprimento de 1/1,51 = 0,6622m. Área de superfície por kg será = 0,6622 x (0,05x2 + 0,025x4) = 0,13244 m²
100764.06	**DEA**		**VIGA METÁLICA EM PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS, SOLDA EM ELETRODO E70XX, PERFIL UE75X40X15X2.00, INCLUSIVE JATEAMENTO ABRASIVO, PINTURA EM FUNDO EPÓXI RICO EM ZINCO COM 75 MICRAS, EPÓXI INTERMEDIÁRIO (ERP) COM 150 MICRAS, E ACABAMENTO EM PU (POLIURETANO) COM 75 MICRAS, CONFORME PROJETO, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**kg**			**R$ 43,51**	**R$ 35,56**	**R$ 7,95**	**R$ -**	**SINAPI**	**100764**	**INSUMO DO AÇO SUBSTITUÍDO PELO PERFIL INDICADO EM PROJETO.**

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88240	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0044	R$ 24,79	R$ 0,10	R$ 0,02	R$ 0,08	R$ -			
93288	SINAPI	COMPOSICAO	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0036703	R$ 183,17	R$ 0,67	R$ 0,02	R$ 0,65	R$ -			
93287	SINAPI	COMPOSICAO	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0039667	R$ 357,25	R$ 1,41	R$ 0,07	R$ 1,34	R$ -			
88278	SINAPI	COMPOSICAO	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,014	R$ 23,29	R$ 0,32	R$ 0,08	R$ 0,24	R$ -			
88317	SINAPI	COMPOSICAO	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0181	R$ 32,03	R$ 0,57	R$ 0,14	R$ 0,43	R$ -			
4777	SINAPI	INSUMO	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	kg	0,030548	R$ 8,02	R$ 0,24	R$ 0,24	R$ -	R$ -			
10997	SINAPI	INSUMO	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	kg	0,0015	R$ 30,30	R$ 0,04	R$ 0,04	R$ -	R$ -			
013119	ORSE	INSUMO	Perfil Aço, UDC Enrijecido 75 x 40 x 2,54(kg/m) - SAE 1008/1012	kg	1,091	R$ 15,40	R$ 16,80	R$ 16,80	R$ -	R$ -			
100716	SINAPI	COMPOSICAO	JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO EM FÁBRICA. AF_01/2020	m²	0,117	R$ 24,65	R$ 2,88	R$ 2,45	R$ 0,43	R$ -			Perfil tem 2,65 kg/m, logo, para 1kg, temos um comprimento de 1/2,65 = 0,3773m. Área de superfície por kg será = 0,3773 x (0,075x2 + 0,04x4) = 0,1170 m²
10.22	DEA	COMPOSICAO	PINTURA DE PROTEÇÃO E/OU ACABAMENTO SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE PRIMER EPÓXI RICO EM ZINCO, E = 75 MICRAS - R1, COR A DEFINIR COM A FISCALIZAÇÃO.	m²	0,117	R$ 48,64	R$ 5,69	R$ 3,23	R$ 2,46	R$ -			Perfil tem 2,65 kg/m, logo, para 1kg, temos um comprimento de 1/2,65 = 0,3773m. Área de superfície por kg será = 0,3773 x (0,075x2 + 0,04x4) = 0,1170 m²
10.22A	DEA	COMPOSICAO	PINTURA INTERMEDIÁRIA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS COM APLICAÇÃO DE EPÓXI POLIAMIDA, E = 150 MICRAS, COR A DEFINIR COM A FISCALIZAÇÃO.	m²	0,117	R$ 98,84	R$ 11,56	R$ 10,01	R$ 1,55	R$ -			Perfil tem 2,65 kg/m, logo, para 1kg, temos um comprimento de 1/2,65 = 0,3773m. Área de superfície por kg será = 0,3773 x (0,075x2 + 0,04x4) = 0,1170 m²
10.22B	DEA	COMPOSICAO	PINTURA DE ACABAMENTO SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS COM APLICAÇÃO DE TINTA POLIURETANO (PU), E = 75 MICRAS, COR A DEFINIR COM A FISCALIZAÇÃO.	m²	0,117	R$ 27,62	R$ 3,23	R$ 2,46	R$ 0,77	R$ -			Perfil tem 2,65 kg/m, logo, para 1kg, temos um comprimento de 1/2,65 = 0,3773m. Área de superfície por kg será = 0,3773 x (0,075x2 + 0,04x4) = 0,1170 m²
100766.02	**DEA**		**PILAR METÁLICO EM PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS, SOLDA EM ELETRODO E70XX, PERFIL W150X13, INCLUSIVE JATEAMENTO ABRASIVO, PINTURA EM FUNDO EPÓXI RICO EM ZINCO COM 75 MICRAS, EPÓXI INTERMEDIÁRIO (ERP) COM 150 MICRAS, E ACABAMENTO EM PU (POLIURETANO) COM 75 MICRAS, CONFORME PROJETO, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**kg**			**R$ 27,08**	**R$ 22,45**	**R$ 4,63**	**R$ -**	**SINAPI**	**100766**	**TROCADO O INSUMO DO PERFIL**
88240	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0013	R$ 24,79	R$ 0,03	R$ -	R$ 0,03	R$ -			
93288	SINAPI	COMPOSICAO	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0014	R$ 183,17	R$ 0,25	R$ -	R$ 0,25	R$ -			
93287	SINAPI	COMPOSICAO	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,00151	R$ 357,25	R$ 0,53	R$ 0,02	R$ 0,51	R$ -			
88278	SINAPI	COMPOSICAO	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,005	R$ 23,29	R$ 0,11	R$ 0,02	R$ 0,09	R$ -			
88317	SINAPI	COMPOSICAO	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0283	R$ 32,03	R$ 0,90	R$ 0,23	R$ 0,67	R$ -			
1333	SINAPI	INSUMO	CHAPA DE ACO GROSSA, ASTM A36, E = 1/2" (12,70 MM) 99,59 KG/M2	kg	0,060005	R$ 8,34	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ -	R$ -			
10997	SINAPI	INSUMO	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	kg	0,0017	R$ 30,30	R$ 0,05	R$ 0,05	R$ -	R$ -			
013085	ORSE	INSUMO	Perfil Aço Laminado, I - W150 x 13,0 kg/m ASTM A 572 Grau 50	kg	1,091	R$ 10,00	R$ 10,91	R$ 10,91	R$ -	R$ -			
100716	SINAPI	COMPOSICAO	JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO EM FÁBRICA. AF_01/2020	m²	0,0692	R$ 24,65	R$ 1,70	R$ 1,45	R$ 0,25	R$ -			Perfil tem 13 kg/m, logo, para 1kg, temos um comprimento de 1/13 = 0,0769m. Área de superfície por kg será = 0,0769 x (0,15x2 + 0,15x4) = 0,0692 m²
10.22	DEA	COMPOSICAO	PINTURA DE PROTEÇÃO E/OU ACABAMENTO SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE PRIMER EPÓXI RICO EM ZINCO, E = 75 MICRAS - R1, COR A DEFINIR COM A FISCALIZAÇÃO.	m²	0,0692	R$ 48,64	R$ 3,36	R$ 1,91	R$ 1,45	R$ -			Perfil tem 13 kg/m, logo, para 1kg, temos um comprimento de 1/13 = 0,0769m. Área de superfície por kg será = 0,0769 x (0,15x2 + 0,15x4) = 0,0692 m²

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
10.22A	DEA	COMPOSICAO	PINTURA INTERMEDIÁRIA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS COM APLICAÇÃO DE EPÓXI POLIAMIDA, E = 150 MICRAS, COR A DEFINIR COM A FISCALIZAÇÃO.	m²	0,0692	R$ 98,84	R$ 6,83	R$ 5,91	R$ 0,92	R$ -			Perfil tem 13 kg/m, logo, para 1kg, temos um comprimento de 1/13 = 0,0769m. Área de superfície por kg será = 0,0769 x (0,15x2 + 0,15x4) = 0,0692 m²
10.22B	DEA	COMPOSICAO	PINTURA DE ACABAMENTO SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS COM APLICAÇÃO DE TINTA POLIURETANO (PU), E = 75 MICRAS, COR A DEFINIR COM A FISCALIZAÇÃO.	m²	0,0692	R$ 27,62	R$ 1,91	R$ 1,45	R$ 0,46	R$ -			Perfil tem 13 kg/m, logo, para 1kg, temos um comprimento de 1/13 = 0,0769m. Área de superfície por kg será = 0,0769 x (0,15x2 + 0,15x4) = 0,0692 m²
88240	**SINAPI**		**AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**h**			**R$ 24,79**	**R$ 5,85**	**R$ 18,94**	**R$ -**			
95310	SINAPI	COMPOSICAO	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	h	1	R$ 0,21	R$ 0,21	R$ -	R$ 0,21	R$ -			
44499	SINAPI	INSUMO	AJUDANTE DE ESTRUTURAS METALICAS (HORISTA)	h	1	R$ 18,73	R$ 18,73	R$ -	R$ 18,73	R$ -			
43488	SINAPI	INSUMO	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,92	R$ 0,92	R$ 0,92	R$ -	R$ -			
43464	SINAPI	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,02	R$ 0,02	R$ 0,02	R$ -	R$ -			
37373	SINAPI	INSUMO	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -			
37372	SINAPI	INSUMO	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ -	R$ -			
37371	SINAPI	INSUMO	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ -	R$ -			
37370	SINAPI	INSUMO	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ -	R$ -			
93288	**SINAPI**		**GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016**	**CHI**			**R$ 183,17**	**R$ 5,85**	**R$ 177,32**	**R$ -**			
93296	SINAPI	COMPOSICAO	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_03/2016	h	1	R$ 14,19	R$ 14,19	R$ -	R$ 14,19	R$ -			
93284	SINAPI	COMPOSICAO	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - JUROS. AF_03/2016	h	1	R$ 35,12	R$ 35,12	R$ -	R$ 35,12	R$ -			
93283	SINAPI	COMPOSICAO	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - DEPRECIAÇÃO. AF_03/2016	h	1	R$ 99,64	R$ 99,64	R$ -	R$ 99,64	R$ -			
88296	SINAPI	COMPOSICAO	OPERADOR DE GUINDASTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 34,22	R$ 34,22	R$ 5,85	R$ 28,37	R$ -			
93287	**SINAPI**		**GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016**	**CHP**			**R$ 357,25**	**R$ 19,76**	**R$ 337,49**	**R$ -**			
93296	SINAPI	COMPOSICAO	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_03/2016	h	1	R$ 14,19	R$ 14,19	R$ -	R$ 14,19	R$ -			
93286	SINAPI	COMPOSICAO	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016	h	1	R$ 13,91	R$ 13,91	R$ 13,91	R$ -	R$ -			
93285	SINAPI	COMPOSICAO	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - MANUTENÇÃO. AF_03/2016	h	1	R$ 160,17	R$ 160,17	R$ -	R$ 160,17	R$ -			
93284	SINAPI	COMPOSICAO	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - JUROS. AF_03/2016	h	1	R$ 35,12	R$ 35,12	R$ -	R$ 35,12	R$ -			
93283	SINAPI	COMPOSICAO	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - DEPRECIAÇÃO. AF_03/2016	h	1	R$ 99,64	R$ 99,64	R$ -	R$ 99,64	R$ -			
88296	SINAPI	COMPOSICAO	OPERADOR DE GUINDASTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 34,22	R$ 34,22	R$ 5,85	R$ 28,37	R$ -			
88317	**SINAPI**		**SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**h**			**R$ 32,03**	**R$ 8,28**	**R$ 23,75**	**R$ -**			
95379	SINAPI	COMPOSICAO	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SOLDADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	h	1	R$ 0,27	R$ 0,27	R$ -	R$ 0,27	R$ -			
43492	SINAPI	INSUMO	EPI - FAMILIA SOLDADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 2,24	R$ 2,24	R$ 2,24	R$ -	R$ -			
43468	SINAPI	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA SOLDADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 1,13	R$ 1,13	R$ 1,13	R$ -	R$ -			
37373	SINAPI	INSUMO	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -			
37372	SINAPI	INSUMO	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
37371	SINAPI	INSUMO	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ -	R$ -			
37370	SINAPI	INSUMO	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ -	R$ -			
6160	SINAPI	INSUMO	SOLDADOR (HORISTA)	h	1	R$ 23,48	R$ 23,48	R$ -	R$ 23,48	R$ -			
100716	**SINAPI**		**JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO EM FÁBRICA. AF_01/2020**	**m²**			**R$ 24,65**	**R$ 20,96**	**R$ 3,69**	**R$ -**			
93409	SINAPI	COMPOSICAO	MÁQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHI	0,0382	R$ 34,76	R$ 1,32	R$ 0,22	R$ 1,10	R$ -			
93408	SINAPI	COMPOSICAO	MÁQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	0,0157	R$ 103,55	R$ 1,62	R$ 1,02	R$ 0,60	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0535	R$ 24,98	R$ 1,33	R$ 0,37	R$ 0,96	R$ -			
88306	SINAPI	COMPOSICAO	OPERADOR JATO DE AREIA OU JATISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0539	R$ 25,03	R$ 1,34	R$ 0,31	R$ 1,03	R$ -			
36785	SINAPI	INSUMO	GRANALHA DE ACO, ANGULAR (GRIT), PARA JATEAMENTO, PENEIRA 1,41 A 1,19 MM (SAE G16)	SC25kg	0,16	R$ 119,00	R$ 19,04	R$ 19,04	R$ -	R$ -			
10.22	**DEA**		**PINTURA DE PROTEÇÃO E/OU ACABAMENTO SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE PRIMER EPÓXI RICO EM ZINCO, E = 75 MICRAS - R1, COR A DEFINIR COM A FISCALIZAÇÃO.**	**m²**			**R$ 48,64**	**R$ 27,57**	**R$ 21,07**	**R$ -**	**ORSE**	**2314**	**FATOR DE MULTIPLICAÇÃO DE 35 PARA 75 MICRAS; 75/35 = 2,14**
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,321	R$ 24,98	R$ 8,01	R$ 2,23	R$ 5,78	R$ -			
88310	SINAPI	COMPOSICAO	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,642	R$ 32,46	R$ 20,83	R$ 5,54	R$ 15,29	R$ -			
5330	SINAPI	INSUMO	DILUENTE EPOXI	l	0,0214	R$ 85,82	R$ 1,83	R$ 1,83	R$ -	R$ -			
001891	ORSE	INSUMO	Primer epóxi zinco	l	0,214	R$ 84,01	R$ 17,97	R$ 17,97	R$ -	R$ -			
10.22A	**DEA**		**PINTURA INTERMEDIÁRIA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS COM APLICAÇÃO DE EPÓXI POLIAMIDA, E = 150 MICRAS, COR A DEFINIR COM A FISCALIZAÇÃO.**	**m²**			**R$ 98,84**	**R$ 85,53**	**R$ 13,31**	**R$ -**	**SEINFRA**	**C5114**	**INSUMOS SEINFRA SUBSTITUÍDOS POR SINAPI/ORSE. COEF MULTIPLICADO POR 1,5 POIS ESPESSURA MUDOU DE 100 PARA 150 MICRAS**
88312	SINAPI	COMPOSICAO	PINTOR PARA TINTA EPÓXI COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,39	R$ 32,46	R$ 12,65	R$ 3,36	R$ 9,29	R$ -			
100301	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,21	R$ 27,64	R$ 5,80	R$ 1,81	R$ 3,99	R$ -			
5330	SINAPI	INSUMO	DILUENTE EPOXI	l	0,02685	R$ 85,82	R$ 2,30	R$ 2,30	R$ -	R$ -			
38386	SINAPI	INSUMO	TRINCHA CERDAS GRIS 1.1/2" (38 MM)	un	0,09	R$ 5,78	R$ 0,52	R$ 0,52	R$ -	R$ -			
M3519	SICRO	INSUMO	Tinta à base de resina epóxi poliamida bicomponente para fundo preparador de pintura	l	0,2679	R$ 283,61	R$ 75,97	R$ 75,97	R$ -	R$ -			
5914655	SICRO	COMPOSICAO	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais	t	0,000895571	R$ 38,18	R$ 0,03	R$ -	R$ 0,03	R$ -			
5914449	SICRO	COMPOSICAO	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em leito natural	tkm	0	R$ 1,23	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -			
5914464	SICRO	COMPOSICAO	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário	tkm	0	R$ 0,98	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -			
5914479	SICRO	COMPOSICAO	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada	tkm	0	R$ 0,81	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -			
011250	ORSE	INSUMO	Rolo lã de carneiro 20cm	un	0,09	R$ 17,50	R$ 1,57	R$ 1,57	R$ -	R$ -			
10.22B	**DEA**		**PINTURA DE ACABAMENTO SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS COM APLICAÇÃO DE TINTA POLIURETANO (PU), E = 75 MICRAS, COR A DEFINIR COM A FISCALIZAÇÃO.**	**m²**			**R$ 27,62**	**R$ 20,98**	**R$ 6,64**	**R$ -**	**SEINFRA**	**C4409**	**INSUMOS SEINFRA SUBSTITUÍDOS POR SINAPI/ORSE. COEF MULTIPLICADO POR 1,1538 POIS ESPESSURA MUDOU DE 65 PARA 75 MICRAS - > 75/65 = 1,1538**
88310	SINAPI	COMPOSICAO	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,19615	R$ 32,46	R$ 6,36	R$ 1,69	R$ 4,67	R$ -			
100301	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,10384	R$ 27,64	R$ 2,87	R$ 0,90	R$ 1,97	R$ -			
3768	SINAPI	INSUMO	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	un	0,31729	R$ 2,42	R$ 0,76	R$ 0,76	R$ -	R$ -			
002424	ORSE	INSUMO	Verniz poliuretano	l	0,32306	R$ 45,80	R$ 14,79	R$ 14,79	R$ -	R$ -			
002922	ORSE	INSUMO	Solvente a base de poliuretano 440.000 RENNER ou similar	l	0,08077	R$ 35,20	R$ 2,84	R$ 2,84	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
95310	**SINAPI**		**CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA**	**h**			**R$ 0,21**	**R$ -**	**R$ 0,21**	**R$ -**			
44499	SINAPI	INSUMO	AJUDANTE DE ESTRUTURAS METALICAS (HORISTA)	h	0,01154	R$ 18,73	R$ 0,21	R$ -	R$ 0,21	R$ -			
93296	**SINAPI**		**GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_03/2016**	**h**			**R$ 14,19**	**R$ -**	**R$ 14,19**	**R$ -**			
44474	SINAPI	INSUMO	GUINDASTE HIDRAULICO AUTOPROPELIDO, COM LANCA TELESCOPICA 40 M, CAPACIDADE MAXIMA 60 T, POTENCIA 260 KW, TRACAO 6 X 6	un	0,0000057	R$ 2.491.030,28	R$ 14,19	R$ -	R$ 14,19	R$ -			
93284	**SINAPI**		**GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - JUROS. AF_03/2016**	**h**			**R$ 35,12**	**R$ -**	**R$ 35,12**	**R$ -**			
44474	SINAPI	INSUMO	GUINDASTE HIDRAULICO AUTOPROPELIDO, COM LANCA TELESCOPICA 40 M, CAPACIDADE MAXIMA 60 T, POTENCIA 260 KW, TRACAO 6 X 6	un	0,0000141	R$ 2.491.030,28	R$ 35,12	R$ -	R$ 35,12	R$ -			
93283	**SINAPI**		**GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - DEPRECIAÇÃO. AF_03/2016**	**h**			**R$ 99,64**	**R$ -**	**R$ 99,64**	**R$ -**			
44474	SINAPI	INSUMO	GUINDASTE HIDRAULICO AUTOPROPELIDO, COM LANCA TELESCOPICA 40 M, CAPACIDADE MAXIMA 60 T, POTENCIA 260 KW, TRACAO 6 X 6	un	0,00004	R$ 2.491.030,28	R$ 99,64	R$ -	R$ 99,64	R$ -			
88296	**SINAPI**		**OPERADOR DE GUINDASTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**h**			**R$ 34,22**	**R$ 5,85**	**R$ 28,37**	**R$ -**			
95359	SINAPI	COMPOSICAO	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINDASTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	h	1	R$ 0,45	R$ 0,45	R$ -	R$ 0,45	R$ -			
43488	SINAPI	INSUMO	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,92	R$ 0,92	R$ 0,92	R$ -	R$ -			
43464	SINAPI	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,02	R$ 0,02	R$ 0,02	R$ -	R$ -			
37373	SINAPI	INSUMO	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -			
37372	SINAPI	INSUMO	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ -	R$ -			
37371	SINAPI	INSUMO	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ -	R$ -			
37370	SINAPI	INSUMO	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ -	R$ -			
4254	SINAPI	INSUMO	OPERADOR DE GUINDASTE (HORISTA)	h	1	R$ 27,92	R$ 27,92	R$ -	R$ 27,92	R$ -			
93286	**SINAPI**		**GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016**	**h**			**R$ 13,91**	**R$ 13,91**	**R$ -**	**R$ -**			
2705	SINAPI	INSUMO	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KWH	13	R$ 1,07	R$ 13,91	R$ 13,91	R$ -	R$ -			
93285	**SINAPI**		**GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - MANUTENÇÃO. AF_03/2016**	**h**			**R$ 160,17**	**R$ -**	**R$ 160,17**	**R$ -**			
44474	SINAPI	INSUMO	GUINDASTE HIDRAULICO AUTOPROPELIDO, COM LANCA TELESCOPICA 40 M, CAPACIDADE MAXIMA 60 T, POTENCIA 260 KW, TRACAO 6 X 6	un	0,0000643	R$ 2.491.030,28	R$ 160,17	R$ -	R$ 160,17	R$ -			
95379	**SINAPI**		**CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SOLDADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA**	**h**			**R$ 0,27**	**R$ -**	**R$ 0,27**	**R$ -**			
6160	SINAPI	INSUMO	SOLDADOR (HORISTA)	h	0,01154	R$ 23,48	R$ 0,27	R$ -	R$ 0,27	R$ -			
93409	**SINAPI**		**MÁQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - CHI DIURNO. AF_05/2023**	**CHI**			**R$ 34,76**	**R$ 5,85**	**R$ 28,91**	**R$ -**			
93405	SINAPI	COMPOSICAO	MÁQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - JUROS. AF_05/2023	h	1	R$ 1,98	R$ 1,98	R$ -	R$ 1,98	R$ -			
93404	SINAPI	COMPOSICAO	MÁQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	h	1	R$ 7,75	R$ 7,75	R$ -	R$ 7,75	R$ -			
88306	SINAPI	COMPOSICAO	OPERADOR JATO DE AREIA OU JATISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 25,03	R$ 25,03	R$ 5,85	R$ 19,18	R$ -			
93408	**SINAPI**		**MÁQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - CHP DIURNO. AF_05/2023**	**CHP**			**R$ 103,55**	**R$ 65,34**	**R$ 38,21**	**R$ -**			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
93407	SINAPI	COMPOSICAO	MÁQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	h	1	R$ 59,49	R$ 59,49	R$ 59,49	R$ -	R$ -			
93406	SINAPI	COMPOSICAO	MÁQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	h	1	R$ 9,30	R$ 9,30	R$ -	R$ 9,30	R$ -			
93405	SINAPI	COMPOSICAO	MÁQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - JUROS. AF_05/2023	h	1	R$ 1,98	R$ 1,98	R$ -	R$ 1,98	R$ -			
93404	SINAPI	COMPOSICAO	MÁQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	h	1	R$ 7,75	R$ 7,75	R$ -	R$ 7,75	R$ -			
88306	SINAPI	COMPOSICAO	OPERADOR JATO DE AREIA OU JATISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 25,03	R$ 25,03	R$ 5,85	R$ 19,18	R$ -			
88306	**SINAPI**		**OPERADOR JATO DE AREIA OU JATISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**h**			**R$ 25,03**	**R$ 5,85**	**R$ 19,18**	**R$ -**			
95368	SINAPI	COMPOSICAO	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR JATO DE AREIA OU JATISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	h	1	R$ 0,21	R$ 0,21	R$ -	R$ 0,21	R$ -			
43488	SINAPI	INSUMO	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,92	R$ 0,92	R$ 0,92	R$ -	R$ -			
43464	SINAPI	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,02	R$ 0,02	R$ 0,02	R$ -	R$ -			
37373	SINAPI	INSUMO	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -			
37372	SINAPI	INSUMO	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ -	R$ -			
37371	SINAPI	INSUMO	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ -	R$ -			
37370	SINAPI	INSUMO	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ -	R$ -			
4251	SINAPI	INSUMO	OPERADOR DE JATO ABRASIVO OU JATISTA (HORISTA)	h	1	R$ 18,97	R$ 18,97	R$ -	R$ 18,97	R$ -			
88312	**SINAPI**		**PINTOR PARA TINTA EPÓXI COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**h**			**R$ 32,46**	**R$ 8,64**	**R$ 23,82**	**R$ -**			
95374	SINAPI	COMPOSICAO	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR PARA TINTA EPÓXI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	h	1	R$ 0,34	R$ 0,34	R$ -	R$ 0,34	R$ -			
43490	SINAPI	INSUMO	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 1,87	R$ 1,87	R$ 1,87	R$ -	R$ -			
43466	SINAPI	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 1,86	R$ 1,86	R$ 1,86	R$ -	R$ -			
37373	SINAPI	INSUMO	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -			
37372	SINAPI	INSUMO	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ -	R$ -			
37371	SINAPI	INSUMO	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ -	R$ -			
37370	SINAPI	INSUMO	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ -	R$ -			
4785	SINAPI	INSUMO	PINTOR PARA TINTA EPOXI (HORISTA)	h	1	R$ 23,48	R$ 23,48	R$ -	R$ 23,48	R$ -			
100301	**SINAPI**		**AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**h**			**R$ 27,64**	**R$ 8,64**	**R$ 19,00**	**R$ -**			
100291	SINAPI	COMPOSICAO	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	h	1	R$ 0,27	R$ 0,27	R$ -	R$ 0,27	R$ -			
43490	SINAPI	INSUMO	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 1,87	R$ 1,87	R$ 1,87	R$ -	R$ -			
43466	SINAPI	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 1,86	R$ 1,86	R$ 1,86	R$ -	R$ -			
37373	SINAPI	INSUMO	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -			
37372	SINAPI	INSUMO	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ -	R$ -			
37371	SINAPI	INSUMO	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ -	R$ -			
37370	SINAPI	INSUMO	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ -	R$ -			
34466	SINAPI	INSUMO	AJUDANTE DE PINTOR (HORISTA)	h	1	R$ 18,73	R$ 18,73	R$ -	R$ 18,73	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
5914655	**SICRO**		**Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais**	**t**			**R$ 38,18**	**R$ 3,38**	**R$ 34,80**	**R$ -**			
E9592I	SICRO	INSUMO	Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW	CHI	0	R$ 89,74	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -			
E9592P	SICRO	INSUMO	Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW	CHP	1	R$ 316,52	R$ 25,64	R$ -	R$ 25,64	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4862	R$ 24,98	R$ 12,14	R$ 3,38	R$ 8,76	R$ -			Produção = 12,34. Coef. = 6/12,34 = 0,4862
5914449	**SICRO**		**Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em leito natural**	**tkm**			**R$ 1,23**	**R$ -**	**R$ 1,23**	**R$ -**			
E9592I	SICRO	INSUMO	Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW	CHI	0	R$ 89,74	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -			
E9592P	SICRO	INSUMO	Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW	CHP	1	R$ 316,52	R$ 1,22	R$ -	R$ 1,22	R$ -			
5914464	**SICRO**		**Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário**	**tkm**			**R$ 0,98**	**R$ -**	**R$ 0,98**	**R$ -**			
E9592I	SICRO	INSUMO	Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW	CHI	0	R$ 89,74	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -			
E9592P	SICRO	INSUMO	Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW	CHP	1	R$ 316,52	R$ 0,97	R$ -	R$ 0,97	R$ -			
5914479	**SICRO**		**Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada**	**tkm**			**R$ 0,81**	**R$ -**	**R$ 0,81**	**R$ -**			
E9592I	SICRO	INSUMO	Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW	CHI	0	R$ 89,74	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -			
E9592P	SICRO	INSUMO	Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW	CHP	1	R$ 316,52	R$ 0,81	R$ -	R$ 0,81	R$ -			
95359	**SINAPI**		**CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINDASTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA**	**h**			**R$ 0,45**	**R$ -**	**R$ 0,45**	**R$ -**			
4254	SINAPI	INSUMO	OPERADOR DE GUINDASTE (HORISTA)	h	0,01637	R$ 27,92	R$ 0,45	R$ -	R$ 0,45	R$ -			
93405	**SINAPI**		**MÁQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - JUROS. AF_05/2023**	**h**			**R$ 1,98**	**R$ -**	**R$ 1,98**	**R$ -**			
39813	SINAPI	INSUMO	MAQUINA TIPO VASO/TANQUE/JATO DE PRESSAO PORTATIL P/ JATEAMENTO, CONTROLE AUTOMATICO E REMOTO, CAMARA DE 1 SAIDA, 280 L, DIAM. *670* MM, BICO JATO CURTO VENTURI 5/16", MANGUEIRA 1" DE 10 M, COMPLETA (VALVULAS POP UP E DOSADORA, FUNDO CONICO ETC)	un	0,0000148	R$ 38.997,88	R$ 0,57	R$ -	R$ 0,57	R$ -			
36522	SINAPI	INSUMO	COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZAO 189 PCM, PRESSAO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA 63 CV	un	0,0000143	R$ 98.734,35	R$ 1,41	R$ -	R$ 1,41	R$ -			
93404	**SINAPI**		**MÁQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023**	**h**			**R$ 7,75**	**R$ -**	**R$ 7,75**	**R$ -**			
39813	SINAPI	INSUMO	MAQUINA TIPO VASO/TANQUE/JATO DE PRESSAO PORTATIL P/ JATEAMENTO, CONTROLE AUTOMATICO E REMOTO, CAMARA DE 1 SAIDA, 280 L, DIAM. *670* MM, BICO JATO CURTO VENTURI 5/16", MANGUEIRA 1" DE 10 M, COMPLETA (VALVULAS POP UP E DOSADORA, FUNDO CONICO ETC)	un	0,000064	R$ 38.997,88	R$ 2,49	R$ -	R$ 2,49	R$ -			
36522	SINAPI	INSUMO	COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZAO 189 PCM, PRESSAO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA 63 CV	un	0,0000533	R$ 98.734,35	R$ 5,26	R$ -	R$ 5,26	R$ -			
93407	**SINAPI**		**MÁQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023**	**h**			**R$ 59,49**	**R$ 59,49**	**R$ -**	**R$ -**			
4221	SINAPI	INSUMO	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	l	7,88	R$ 7,55	R$ 59,49	R$ 59,49	R$ -	R$ -			
93406	**SINAPI**		**MÁQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - MANUTENÇÃO. AF_05/2023**	**h**			**R$ 9,30**	**R$ -**	**R$ 9,30**	**R$ -**			
39813	SINAPI	INSUMO	MAQUINA TIPO VASO/TANQUE/JATO DE PRESSAO PORTATIL P/ JATEAMENTO, CONTROLE AUTOMATICO E REMOTO, CAMARA DE 1 SAIDA, 280 L, DIAM. *670* MM, BICO JATO CURTO VENTURI 5/16", MANGUEIRA 1" DE 10 M, COMPLETA (VALVULAS POP UP E DOSADORA, FUNDO CONICO ETC)	un	0,00007	R$ 38.997,88	R$ 2,72	R$ -	R$ 2,72	R$ -			
36522	SINAPI	INSUMO	COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZAO 189 PCM, PRESSAO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA 63 CV	un	0,0000667	R$ 98.734,35	R$ 6,58	R$ -	R$ 6,58	R$ -			
95368	**SINAPI**		**CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR JATO DE AREIA OU JATISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA**	**h**			**R$ 0,21**	**R$ -**	**R$ 0,21**	**R$ -**			
4251	SINAPI	INSUMO	OPERADOR DE JATO ABRASIVO OU JATISTA (HORISTA)	h	0,01154	R$ 18,97	R$ 0,21	R$ -	R$ 0,21	R$ -			
95374	**SINAPI**		**CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR PARA TINTA EPÓXI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA**	**h**			**R$ 0,34**	**R$ -**	**R$ 0,34**	**R$ -**			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
4785	SINAPI	INSUMO	PINTOR PARA TINTA EPOXI (HORISTA)	h	0,01476	R$ 23,48	R$ 0,34	R$ -	R$ 0,34	R$ -			
100291	**SINAPI**		**CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA**	**h**			**R$ 0,27**	**R$ -**	**R$ 0,27**	**R$ -**			
34466	SINAPI	INSUMO	AJUDANTE DE PINTOR (HORISTA)	h	0,01476	R$ 18,73	R$ 0,27	R$ -	R$ 0,27	R$ -			
95265	**SINAPI**		**COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - CHI DIURNO. AF 09/2016**	**CHI**			**R$ 0,85**	**R$ -**	**R$ 0,85**	**R$ -**			
95261	SINAPI	COMPOSICAO	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - JUROS. AF 09/2016	h	1	R$ 0,18	R$ 0,18	R$ -	R$ 0,18	R$ -			
95260	SINAPI	COMPOSICAO	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - DEPRECIAÇÃO. AF 09/2016	h	1	R$ 0,67	R$ 0,67	R$ -	R$ 0,67	R$ -			
95264	**SINAPI**		**COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - CHP DIURNO. AF 09/2016**	**CHP**			**R$ 7,17**	**R$ 5,48**	**R$ 1,69**	**R$ -**			
95263	SINAPI	COMPOSICAO	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF 09/2016	h	1	R$ 5,48	R$ 5,48	R$ 5,48	R$ -	R$ -			
95262	SINAPI	COMPOSICAO	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - MANUTENÇÃO. AF 09/2016	h	1	R$ 0,84	R$ 0,84	R$ -	R$ 0,84	R$ -			
95261	SINAPI	COMPOSICAO	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - JUROS. AF 09/2016	h	1	R$ 0,18	R$ 0,18	R$ -	R$ 0,18	R$ -			
95260	SINAPI	COMPOSICAO	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - DEPRECIAÇÃO. AF 09/2016	h	1	R$ 0,67	R$ 0,67	R$ -	R$ 0,67	R$ -			
95261	**SINAPI**		**COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - JUROS. AF 09/2016**	**h**			**R$ 0,18**	**R$ -**	**R$ 0,18**	**R$ -**			
11281	SINAPI	INSUMO	COMPACTADOR DE SOLO A PERCUSSAO (SOQUETE), A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 55 A 65 KG, FORCA DE IMPACTO 1.000 A 1.500 KGF, FREQ. 600 A 700 GOLPES P/ MINUTO, VELOCIDADE TRABALHO DE 10 A 15 M/MIN, POT. DE 2,00 A 3,00 HP	un	0,0000143	R$ 12.671,42	R$ 0,18	R$ -	R$ 0,18	R$ -			
95260	**SINAPI**		**COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - DEPRECIAÇÃO. AF 09/2016**	**h**			**R$ 0,67**	**R$ -**	**R$ 0,67**	**R$ -**			
11281	SINAPI	INSUMO	COMPACTADOR DE SOLO A PERCUSSAO (SOQUETE), A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 55 A 65 KG, FORCA DE IMPACTO 1.000 A 1.500 KGF, FREQ. 600 A 700 GOLPES P/ MINUTO, VELOCIDADE TRABALHO DE 10 A 15 M/MIN, POT. DE 2,00 A 3,00 HP	un	0,0000533	R$ 12.671,42	R$ 0,67	R$ -	R$ 0,67	R$ -			
95263	**SINAPI**		**COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF 09/2016**	**h**			**R$ 5,48**	**R$ 5,48**	**R$ -**	**R$ -**			
4222	SINAPI	INSUMO	GASOLINA COMUM	l	0,78	R$ 7,03	R$ 5,48	R$ 5,48	R$ -	R$ -			
95262	**SINAPI**		**COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - MANUTENÇÃO. AF 09/2016**	**h**			**R$ 0,84**	**R$ -**	**R$ 0,84**	**R$ -**			
11281	SINAPI	INSUMO	COMPACTADOR DE SOLO A PERCUSSAO (SOQUETE), A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 55 A 65 KG, FORCA DE IMPACTO 1.000 A 1.500 KGF, FREQ. 600 A 700 GOLPES P/ MINUTO, VELOCIDADE TRABALHO DE 10 A 15 M/MIN, POT. DE 2,00 A 3,00 HP	un	0,0000667	R$ 12.671,42	R$ 0,84	R$ -	R$ 0,84	R$ -			
88242	**SINAPI**		**AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**h**			**R$ 25,98**	**R$ 6,98**	**R$ 19,00**	**R$ -**			
95312	SINAPI	COMPOSICAO	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	h	1	R$ 0,27	R$ 0,27	R$ -	R$ 0,27	R$ -			
43489	SINAPI	INSUMO	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 1,47	R$ 1,47	R$ 1,47	R$ -	R$ -			
43465	SINAPI	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,60	R$ 0,60	R$ 0,60	R$ -	R$ -			
37373	SINAPI	INSUMO	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -			
37372	SINAPI	INSUMO	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ -	R$ -			
37371	SINAPI	INSUMO	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ -	R$ -			
37370	SINAPI	INSUMO	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ -	R$ -			
6127	SINAPI	INSUMO	AUXILIAR DE PEDREIRO (HORISTA)	h	1	R$ 18,73	R$ 18,73	R$ -	R$ 18,73	R$ -			
95312	**SINAPI**		**CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA**	**h**			**R$ 0,27**	**R$ -**	**R$ 0,27**	**R$ -**			
6127	SINAPI	INSUMO	AUXILIAR DE PEDREIRO (HORISTA)	h	0,01476	R$ 18,73	R$ 0,27	R$ -	R$ 0,27	R$ -			
92801	**SINAPI**		**CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF 06/2022**	**kg**			**R$ 9,89**	**R$ 9,05**	**R$ 0,84**	**R$ -**			
88245	SINAPI	COMPOSICAO	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,031	R$ 30,73	R$ 0,95	R$ 0,21	R$ 0,74	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88238	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0051	R$ 25,92	R$ 0,13	R$ 0,03	R$ 0,10	R$ -			
32	SINAPI	INSUMO	ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	kg	1,07	R$ 8,24	R$ 8,81	R$ 8,81	R$ -	R$ -			
5678	**SINAPI**		**RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014**	**CHP**			**R$ 159,67**	**R$ 70,25**	**R$ 89,42**	**R$ -**			
88858	SINAPI	COMPOSICAO	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014	h	1	R$ 6,90	R$ 6,90	R$ -	R$ 6,90	R$ -			
88857	SINAPI	COMPOSICAO	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	h	1	R$ 26,12	R$ 26,12	R$ -	R$ 26,12	R$ -			
88294	SINAPI	COMPOSICAO	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 29,60	R$ 29,60	R$ 5,85	R$ 23,75	R$ -			
53786	SINAPI	COMPOSICAO	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	h	1	R$ 64,40	R$ 64,40	R$ 64,40	R$ -	R$ -			
5664	SINAPI	COMPOSICAO	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	h	1	R$ 32,65	R$ 32,65	R$ -	R$ 32,65	R$ -			
88858	**SINAPI**		**RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014**	**h**			**R$ 6,90**	**R$ -**	**R$ 6,90**	**R$ -**			
36531	SINAPI	INSUMO	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	un	0,0000148	R$ 466.463,38	R$ 6,90	R$ -	R$ 6,90	R$ -			
88857	**SINAPI**		**RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014**	**h**			**R$ 26,12**	**R$ -**	**R$ 26,12**	**R$ -**			
36531	SINAPI	INSUMO	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	un	0,000056	R$ 466.463,38	R$ 26,12	R$ -	R$ 26,12	R$ -			
53786	**SINAPI**		**RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014**	**h**			**R$ 64,40**	**R$ 64,40**	**R$ -**	**R$ -**			
4221	SINAPI	INSUMO	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	l	8,53	R$ 7,55	R$ 64,40	R$ 64,40	R$ -	R$ -			
5664	**SINAPI**		**RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014**	**h**			**R$ 32,65**	**R$ -**	**R$ 32,65**	**R$ -**			
36531	SINAPI	INSUMO	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	un	0,00007	R$ 466.463,38	R$ 32,65	R$ -	R$ 32,65	R$ -			
92805	**SINAPI**		**CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM. AF_06/2022**	**kg**			**R$ 7,58**	**R$ 7,52**	**R$ 0,06**	**R$ -**			
88245	SINAPI	COMPOSICAO	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0025	R$ 30,73	R$ 0,07	R$ 0,01	R$ 0,06	R$ -			
43055	SINAPI	INSUMO	ACO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAO	kg	1,11	R$ 6,77	R$ 7,51	R$ 7,51	R$ -	R$ -			
92804	**SINAPI**		**CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022**	**kg**			**R$ 7,67**	**R$ 7,54**	**R$ 0,13**	**R$ -**			
88245	SINAPI	COMPOSICAO	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0048	R$ 30,73	R$ 0,14	R$ 0,03	R$ 0,11	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88238	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0008	R$ 25,92	R$ 0,02	R$ -	R$ 0,02	R$ -			
43055	SINAPI	INSUMO	ACO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAO	kg	1,11	R$ 6,77	R$ 7,51	R$ 7,51	R$ -	R$ -			
92798	**SINAPI**		**CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 25,0 MM. AF 06/2022**	**kg**			**R$ 8,92**	**R$ 8,89**	**R$ 0,03**	**R$ -**			
88245	SINAPI	COMPOSICAO	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0011	R$ 30,73	R$ 0,03	R$ -	R$ 0,03	R$ -			
43056	SINAPI	INSUMO	ACO CA-50, 20,0 MM OU 25,0 MM, VERGALHAO	kg	1,14	R$ 7,80	R$ 8,89	R$ 8,89	R$ -	R$ -			
92806	**SINAPI**		**CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 20,0 MM. AF 06/2022**	**kg**			**R$ 8,92**	**R$ 8,89**	**R$ 0,03**	**R$ -**			
88245	SINAPI	COMPOSICAO	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0013	R$ 30,73	R$ 0,03	R$ -	R$ 0,03	R$ -			
43056	SINAPI	INSUMO	ACO CA-50, 20,0 MM OU 25,0 MM, VERGALHAO	kg	1,14	R$ 7,80	R$ 8,89	R$ 8,89	R$ -	R$ -			
5915015	**SICRO**		**Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria com capacidade de 11,5 t e com guindauto com capacidade de elevação de 11,9 t**	**t**			**R$ 24,01**	**R$ 0,68**	**R$ 23,33**	**R$ -**			
E9041I	SICRO	INSUMO	Caminhão guindauto com capacidade de elevação de 11,9 t e carroceria de 11,5 t - 188 kW	CHI	0	R$ 124,49	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -			
E9041P	SICRO	INSUMO	Caminhão guindauto com capacidade de elevação de 11,9 t e carroceria de 11,5 t - 188 kW	CHP	1	R$ 441,34	R$ 21,21	R$ -	R$ 21,21	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0991	R$ 24,98	R$ 2,47	R$ 0,68	R$ 1,79	R$ -			Produção = 20,18. Coef. = 2/20,18 = 0,0991
5915012	**SICRO**		**Transporte com caminhão carroceria com capacidade de 11,5 t e com guindauto com capacidade de elevação de 11,9 t - rodovia em leito natural**	**tkm**			**R$ 2,26**	**R$ -**	**R$ 2,26**	**R$ -**			
E9041I	SICRO	INSUMO	Caminhão guindauto com capacidade de elevação de 11,9 t e carroceria de 11,5 t - 188 kW	CHI	0	R$ 124,49	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -			
E9041P	SICRO	INSUMO	Caminhão guindauto com capacidade de elevação de 11,9 t e carroceria de 11,5 t - 188 kW	CHP	1	R$ 441,34	R$ 2,23	R$ -	R$ 2,23	R$ -			
5915013	**SICRO**		**Transporte com caminhão carroceria com capacidade de 11,5 t e com guindauto com capacidade de elevação de 11,9 t - rodovia em revestimento primário**	**tkm**			**R$ 1,80**	**R$ -**	**R$ 1,80**	**R$ -**			
E9041I	SICRO	INSUMO	Caminhão guindauto com capacidade de elevação de 11,9 t e carroceria de 11,5 t - 188 kW	CHI	0	R$ 124,49	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -			
E9041P	SICRO	INSUMO	Caminhão guindauto com capacidade de elevação de 11,9 t e carroceria de 11,5 t - 188 kW	CHP	1	R$ 441,34	R$ 1,78	R$ -	R$ 1,78	R$ -			
5915014	**SICRO**		**Transporte com caminhão carroceria com capacidade de 11,5 t e com guindauto com capacidade de elevação de 11,9 t - rodovia pavimentada**	**tkm**			**R$ 1,48**	**R$ -**	**R$ 1,48**	**R$ -**			
E9041I	SICRO	INSUMO	Caminhão guindauto com capacidade de elevação de 11,9 t e carroceria de 11,5 t - 188 kW	CHI	0	R$ 124,49	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -			
E9041P	SICRO	INSUMO	Caminhão guindauto com capacidade de elevação de 11,9 t e carroceria de 11,5 t - 188 kW	CHP	1	R$ 441,34	R$ 1,48	R$ -	R$ 1,48	R$ -			
1.262	**DEA**		**ANCORAGEM ATIVA COM 1 CORDOALHA ENGRAXADA D = 12,7 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO**	**un**			**R$ 76,95**	**R$ 69,55**	**R$ 7,40**	**R$ -**	**SICRO**	**4507783**	
E9720I	SICRO	INSUMO	Conjunto bomba e macaco hidráulico para protensão com capacidade de 250 kN - 3,70 kW	CHI	0	R$ 43,82	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -			
E9720P	SICRO	INSUMO	Conjunto bomba e macaco hidráulico para protensão com capacidade de 250 kN - 3,70 kW	CHP	1	R$ 44,56	R$ 3,57	R$ -	R$ 3,57	R$ -			
E9764I	SICRO	INSUMO	Grupo gerador - 7,2 kVA	CHI	0	R$ 0,73	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -			
E9764P	SICRO	INSUMO	Grupo gerador - 7,2 kVA	CHP	1	R$ 11,90	R$ 0,95	R$ -	R$ 0,95	R$ -			
M2431	SICRO	INSUMO	Ancoragem ativa para cordoalha engraxada - D = 12,7 mm	un	1	R$ 66,35	R$ 66,35	R$ 66,35	R$ -	R$ -			
5914655	SICRO	COMPOSICAO	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais	t	0,0013	R$ 38,18	R$ 0,04	R$ -	R$ 0,04	R$ -			
5914449	SICRO	COMPOSICAO	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em leito natural	tkm	0	R$ 1,23	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -			
5914464	SICRO	COMPOSICAO	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário	tkm	0	R$ 0,98	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -			
5914479	SICRO	COMPOSICAO	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada	tkm	0	R$ 0,81	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -			
M2424	SICRO	INSUMO	Fôrma plástica para nicho de protensão de cordoalha - D = 12,7 mm	un	1	R$ 1,10	R$ 1,10	R$ 1,10	R$ -	R$ -			
M0945	SICRO	INSUMO	Parafuso de cabeça sextavada em aço galvanizado com porca e arruela de pressão - D = 6,35 mm (1/4")	cj	2	R$ 0,59	R$ 1,18	R$ 1,18	R$ -	R$ -			
5914655	SICRO	COMPOSICAO	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais	t	0,00004	R$ 38,18	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
5914449	SICRO	COMPOSICAO	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em leito natural	tkm	0	R$ 1,23	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -			
5914464	SICRO	COMPOSICAO	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário	tkm	0	R$ 0,98	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -			
5914479	SICRO	COMPOSICAO	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada	tkm	0	R$ 0,81	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -			
88238	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0667	R$ 25,92	R$ 1,72	R$ 0,46	R$ 1,26	R$ -			Produtividade SICRO = 15. Coef. original dividido por 15
88245	SINAPI	COMPOSICAO	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0667	R$ 30,73	R$ 2,04	R$ 0,46	R$ 1,58	R$ -			Produtividade SICRO = 15. Coef. original dividido por 15
1.261	**DEA**		**ANCORAGEM PASSIVA COM 1 CORDOALHA ENGRAXADA D = 12,7 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO**	**un**			**R$ 72,43**	**R$ 69,55**	**R$ 2,88**	**R$ -**	**SICRO**	**4507866**	
M2431	SICRO	INSUMO	Ancoragem ativa para cordoalha engraxada - D = 12,7 mm	un	1	R$ 66,35	R$ 66,35	R$ 66,35	R$ -	R$ -			
5914655	SICRO	COMPOSICAO	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais	t	0,0013	R$ 38,18	R$ 0,04	R$ -	R$ 0,04	R$ -			
5914449	SICRO	COMPOSICAO	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em leito natural	tkm	0	R$ 1,23	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -			
5914464	SICRO	COMPOSICAO	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário	tkm	0	R$ 0,98	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -			
5914479	SICRO	COMPOSICAO	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada	tkm	0	R$ 0,81	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -			
M2424	SICRO	INSUMO	Fôrma plástica para nicho de protensão de cordoalha - D = 12,7 mm	un	1	R$ 1,10	R$ 1,10	R$ 1,10	R$ -	R$ -			
M0945	SICRO	INSUMO	Parafuso de cabeça sextavada em aço galvanizado com porca e arruela de pressão D = 6,35 mm (1/4")	cj	2	R$ 0,59	R$ 1,18	R$ 1,18	R$ -	R$ -			
5914655	SICRO	COMPOSICAO	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais	t	0,00004	R$ 38,18	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -			
5914449	SICRO	COMPOSICAO	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em leito natural	tkm	0	R$ 1,23	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -			
5914464	SICRO	COMPOSICAO	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário	tkm	0	R$ 0,98	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -			
5914479	SICRO	COMPOSICAO	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada	tkm	0	R$ 0,81	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -			
88238	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0667	R$ 25,92	R$ 1,72	R$ 0,46	R$ 1,26	R$ -			Produtividade SICRO = 15. Coef. original dividido por 15
88245	SINAPI	COMPOSICAO	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0667	R$ 30,73	R$ 2,04	R$ 0,46	R$ 1,58	R$ -			Produtividade SICRO = 15. Coef. original dividido por 15
5843	**SINAPI**		**TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 122 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.510 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014**	**CHP**			**R$ 193,60**	**R$ 127,85**	**R$ 65,75**	**R$ -**			
88324	SINAPI	COMPOSICAO	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 26,66	R$ 26,66	R$ 5,85	R$ 20,81	R$ -			
7066	SINAPI	COMPOSICAO	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 122 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.510 KG - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	h	1	R$ 122,00	R$ 122,00	R$ 122,00	R$ -	R$ -			
7065	SINAPI	COMPOSICAO	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 122 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.510 KG - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	h	1	R$ 20,80	R$ 20,80	R$ -	R$ 20,80	R$ -			
7064	SINAPI	COMPOSICAO	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 122 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.510 KG - JUROS. AF_06/2014	h	1	R$ 5,13	R$ 5,13	R$ -	R$ 5,13	R$ -			
7063	SINAPI	COMPOSICAO	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 122 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.510 KG - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	h	1	R$ 19,01	R$ 19,01	R$ -	R$ 19,01	R$ -			
7049	**SINAPI**		**ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95 / 13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5 / 22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M - CHP DIURNO. AF_06/2014**	**CHP**			**R$ 245,58**	**R$ 118,49**	**R$ 127,09**	**R$ -**			
88303	SINAPI	COMPOSICAO	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 26,86	R$ 26,86	R$ 5,85	R$ 21,01	R$ -			
7054	SINAPI	COMPOSICAO	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95 / 13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5 / 22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	h	1	R$ 112,64	R$ 112,64	R$ 112,64	R$ -	R$ -			
7053	SINAPI	COMPOSICAO	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95 / 13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5 / 22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	h	1	R$ 52,65	R$ 52,65	R$ -	R$ 52,65	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
7052	SINAPI	COMPOSICAO	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95 / 13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5 / 22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M - JUROS. AF_06/2014	h	1	R$ 11,36	R$ 11,36	R$ -	R$ 11,36	R$ -			
7051	SINAPI	COMPOSICAO	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95 / 13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5 / 22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	h	1	R$ 42,07	R$ 42,07	R$ -	R$ 42,07	R$ -			
6259	**SINAPI**		**CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.000 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 189 CV INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA, CAPACIDADE 6 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014**	**CHP**			**R$ 305,49**	**R$ 205,39**	**R$ 100,10**	**R$ -**			
91361	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.000 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 189 CV INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA, CAPACIDADE 6 M3 - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	h	1	R$ 3,40	R$ 3,40	R$ -	R$ 3,40	R$ -			
91360	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.000 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 189 CV INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA, CAPACIDADE 6 M3 - JUROS. AF_06/2014	h	1	R$ 8,43	R$ 8,43	R$ -	R$ 8,43	R$ -			
91359	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.000 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 189 CV INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA, CAPACIDADE 6 M3 - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	h	1	R$ 22,04	R$ 22,04	R$ -	R$ 22,04	R$ -			
88282	SINAPI	COMPOSICAO	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 33,38	R$ 33,38	R$ 5,85	R$ 27,53	R$ -			
53882	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.000 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 189 CV INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA, CAPACIDADE 6 M3 - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	h	1	R$ 38,70	R$ 38,70	R$ -	R$ 38,70	R$ -			
5747	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.000 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 189 CV INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA, CAPACIDADE 6 M3 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	h	1	R$ 199,54	R$ 199,54	R$ 199,54	R$ -	R$ -			
7066	**SINAPI**		**TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 122 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.510 KG - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014**	**h**			**R$ 122,00**	**R$ 122,00**	**R$ -**	**R$ -**			
4221	SINAPI	INSUMO	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	l	16,16	R$ 7,55	R$ 122,00	R$ 122,00	R$ -	R$ -			
7065	**SINAPI**		**TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 122 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.510 KG - MANUTENÇÃO. AF_06/2014**	**h**			**R$ 20,80**	**R$ -**	**R$ 20,80**	**R$ -**			
36511	SINAPI	INSUMO	TRATOR DE PNEUS COM POTENCIA DE 122 CV, TRACAO 4 X 4, PESO COM LASTRO DE 4510 KG	un	0,0000583	R$ 356.803,51	R$ 20,80	R$ -	R$ 20,80	R$ -			
7064	**SINAPI**		**TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 122 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.510 KG - JUROS. AF_06/2014**	**h**			**R$ 5,13**	**R$ -**	**R$ 5,13**	**R$ -**			
36511	SINAPI	INSUMO	TRATOR DE PNEUS COM POTENCIA DE 122 CV, TRACAO 4 X 4, PESO COM LASTRO DE 4510 KG	un	0,0000144	R$ 356.803,51	R$ 5,13	R$ -	R$ 5,13	R$ -			
7063	**SINAPI**		**TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 122 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.510 KG - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014**	**h**			**R$ 19,01**	**R$ -**	**R$ 19,01**	**R$ -**			
36511	SINAPI	INSUMO	TRATOR DE PNEUS COM POTENCIA DE 122 CV, TRACAO 4 X 4, PESO COM LASTRO DE 4510 KG	un	0,0000533	R$ 356.803,51	R$ 19,01	R$ -	R$ 19,01	R$ -			
88303	**SINAPI**		**OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**h**			**R$ 26,86**	**R$ 5,85**	**R$ 21,01**	**R$ -**			
95366	SINAPI	COMPOSICAO	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	h	1	R$ 0,17	R$ 0,17	R$ -	R$ 0,17	R$ -			
43488	SINAPI	INSUMO	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,92	R$ 0,92	R$ 0,92	R$ -	R$ -			
43464	SINAPI	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,02	R$ 0,02	R$ 0,02	R$ -	R$ -			
37373	SINAPI	INSUMO	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -			
37372	SINAPI	INSUMO	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ -	R$ -			
37371	SINAPI	INSUMO	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ -	R$ -			
37370	SINAPI	INSUMO	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
4238	SINAPI	INSUMO	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR (HORISTA)	h	1	R$ 20,84	R$ 20,84	R$ -	R$ 20,84	R$ -			
7054	**SINAPI**		**ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95 / 13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5 / 22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014**	**h**			**R$ 112,64**	**R$ 112,64**	**R$ -**	**R$ -**			
4221	SINAPI	INSUMO	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	l	14,92	R$ 7,55	R$ 112,64	R$ 112,64	R$ -	R$ -			
7053	**SINAPI**		**ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95 / 13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5 / 22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014**	**h**			**R$ 52,65**	**R$ -**	**R$ 52,65**	**R$ -**			
14489	SINAPI	INSUMO	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95/13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5/22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M	un	0,0000667	R$ 789.413,44	R$ 52,65	R$ -	R$ 52,65	R$ -			
7052	**SINAPI**		**ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95 / 13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5 / 22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M - JUROS. AF_06/2014**	**h**			**R$ 11,36**	**R$ -**	**R$ 11,36**	**R$ -**			
14489	SINAPI	INSUMO	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95/13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5/22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M	un	0,0000144	R$ 789.413,44	R$ 11,36	R$ -	R$ 11,36	R$ -			
7051	**SINAPI**		**ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95 / 13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5 / 22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014**	**h**			**R$ 42,07**	**R$ -**	**R$ 42,07**	**R$ -**			
14489	SINAPI	INSUMO	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95/13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5/22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M	un	0,0000533	R$ 789.413,44	R$ 42,07	R$ -	R$ 42,07	R$ -			
91361	**SINAPI**		**CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.000 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 189 CV INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA, CAPACIDADE 6 M3 - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014**	**h**			**R$ 3,40**	**R$ -**	**R$ 3,40**	**R$ -**			
44057	SINAPI	INSUMO	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 13200 KG, CARGA UTIL MAXIMA 9200 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 3,31 M, POTENCIA 175 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	un	0,0000057	R$ 520.000,00	R$ 2,96	R$ -	R$ 2,96	R$ -			
37738	SINAPI	INSUMO	TANQUE DE ACO PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	un	0,0000058	R$ 76.560,62	R$ 0,44	R$ -	R$ 0,44	R$ -			
91360	**SINAPI**		**CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.000 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 189 CV INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA, CAPACIDADE 6 M3 - JUROS. AF_06/2014**	**h**			**R$ 8,43**	**R$ -**	**R$ 8,43**	**R$ -**			
44057	SINAPI	INSUMO	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 13200 KG, CARGA UTIL MAXIMA 9200 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 3,31 M, POTENCIA 175 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	un	0,0000141	R$ 520.000,00	R$ 7,33	R$ -	R$ 7,33	R$ -			
37738	SINAPI	INSUMO	TANQUE DE ACO PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	un	0,0000144	R$ 76.560,62	R$ 1,10	R$ -	R$ 1,10	R$ -			
91359	**SINAPI**		**CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.000 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 189 CV INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA, CAPACIDADE 6 M3 - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014**	**h**			**R$ 22,04**	**R$ -**	**R$ 22,04**	**R$ -**			
44057	SINAPI	INSUMO	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 13200 KG, CARGA UTIL MAXIMA 9200 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 3,31 M, POTENCIA 175 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	un	0,0000343	R$ 520.000,00	R$ 17,83	R$ -	R$ 17,83	R$ -			
37738	SINAPI	INSUMO	TANQUE DE ACO PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	un	0,0000551	R$ 76.560,62	R$ 4,21	R$ -	R$ 4,21	R$ -			
53882	**SINAPI**		**CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.000 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 189 CV INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA, CAPACIDADE 6 M3 - MANUTENÇÃO. AF_06/2014**	**h**			**R$ 38,70**	**R$ -**	**R$ 38,70**	**R$ -**			
44057	SINAPI	INSUMO	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 13200 KG, CARGA UTIL MAXIMA 9200 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 3,31 M, POTENCIA 175 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	un	0,0000643	R$ 520.000,00	R$ 33,43	R$ -	R$ 33,43	R$ -			
37738	SINAPI	INSUMO	TANQUE DE ACO PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	un	0,0000689	R$ 76.560,62	R$ 5,27	R$ -	R$ 5,27	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
5747	**SINAPI**		**CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.000 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 189 CV INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA, CAPACIDADE 6 M3 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014**	**h**			**R$ 199,54**	**R$ 199,54**	**R$ -**	**R$ -**			
4221	SINAPI	INSUMO	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	l	26,43	R$ 7,55	R$ 199,54	R$ 199,54	R$ -	R$ -			
95366	**SINAPI**		**CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA**	**h**			**R$ 0,17**	**R$ -**	**R$ 0,17**	**R$ -**			
4238	SINAPI	INSUMO	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR (HORISTA)	h	0,00831	R$ 20,84	R$ 0,17	R$ -	R$ 0,17	R$ -			
100490	**SINAPI**		**ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019**	**m³**			**R$ 595,25**	**R$ 537,16**	**R$ 58,09**	**R$ -**			
89226	SINAPI	COMPOSICAO	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHI	1,76	R$ 1,71	R$ 3,00	R$ -	R$ 3,00	R$ -			
89225	SINAPI	COMPOSICAO	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	0,54	R$ 5,90	R$ 3,18	R$ 1,44	R$ 1,74	R$ -			
88377	SINAPI	COMPOSICAO	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,3	R$ 23,48	R$ 54,00	R$ 13,45	R$ 40,55	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,71	R$ 24,98	R$ 17,73	R$ 4,93	R$ 12,80	R$ -			
1379	SINAPI	INSUMO	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	kg	390,16	R$ 0,88	R$ 343,34	R$ 343,34	R$ -	R$ -			
370	SINAPI	INSUMO	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	1,16	R$ 150,00	R$ 174,00	R$ 174,00	R$ -	R$ -			
88256	**SINAPI**		**AZULEJISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**h**			**R$ 30,80**	**R$ 6,98**	**R$ 23,82**	**R$ -**			
95324	SINAPI	COMPOSICAO	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	h	1	R$ 0,34	R$ 0,34	R$ -	R$ 0,34	R$ -			
43489	SINAPI	INSUMO	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 1,47	R$ 1,47	R$ 1,47	R$ -	R$ -			
43465	SINAPI	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,60	R$ 0,60	R$ 0,60	R$ -	R$ -			
37373	SINAPI	INSUMO	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -			
37372	SINAPI	INSUMO	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ -	R$ -			
37371	SINAPI	INSUMO	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ -	R$ -			
37370	SINAPI	INSUMO	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ -	R$ -			
4760	SINAPI	INSUMO	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	h	1	R$ 23,48	R$ 23,48	R$ -	R$ 23,48	R$ -			
95324	**SINAPI**		**CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA**	**h**			**R$ 0,34**	**R$ -**	**R$ 0,34**	**R$ -**			
4760	SINAPI	INSUMO	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	h	0,01476	R$ 23,48	R$ 0,34	R$ -	R$ 0,34	R$ -			
88252	**SINAPI**		**AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**h**			**R$ 24,81**	**R$ 6,95**	**R$ 17,86**	**R$ -**			
95321	SINAPI	COMPOSICAO	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	h	1	R$ 0,20	R$ 0,20	R$ -	R$ 0,20	R$ -			
43491	SINAPI	INSUMO	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 1,54	R$ 1,54	R$ 1,54	R$ -	R$ -			
43467	SINAPI	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ -	R$ -			
37373	SINAPI	INSUMO	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -			
37372	SINAPI	INSUMO	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ -	R$ -			
37371	SINAPI	INSUMO	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ -	R$ -			
37370	SINAPI	INSUMO	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ -	R$ -			
6121	SINAPI	INSUMO	AUXILIAR DE SERVICOS GERAIS (HORISTA)	h	1	R$ 17,66	R$ 17,66	R$ -	R$ 17,66	R$ -			
95321	**SINAPI**		**CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA**	**h**			**R$ 0,20**	**R$ -**	**R$ 0,20**	**R$ -**			
6121	SINAPI	INSUMO	AUXILIAR DE SERVICOS GERAIS (HORISTA)	h	0,01154	R$ 17,66	R$ 0,20	R$ -	R$ 0,20	R$ -			
100747	**SINAPI**		**PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE**	**m²**			**R$ 13,77**	**R$ 12,26**	**R$ 1,51**	**R$ -**			
88310	SINAPI	COMPOSICAO	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0635	R$ 32,46	R$ 2,06	R$ 0,55	R$ 1,51	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço				Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento				
7288	SINAPI	INSUMO	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO	l	0,1945	R$ 48,97	R$ 9,52	R$ 9,52	R$ -	R$ -				
5318	SINAPI	INSUMO	DILUENTE AGUARRAS	l	0,0584	R$ 37,65	R$ 2,19	R$ 2,19	R$ -	R$ -				
92270	**SINAPI**		**FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020**	**m²**			**R$ 204,78**	**R$ 176,72**	**R$ 28,06**	**R$ -**			
91693	SINAPI	COMPOSICAO	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,224	R$ 26,76	R$ 5,99	R$ 1,31	R$ 4,68	R$ -				
91692	SINAPI	COMPOSICAO	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,056	R$ 28,27	R$ 1,58	R$ 0,41	R$ 1,17	R$ -				
88262	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,792	R$ 30,35	R$ 24,03	R$ 5,22	R$ 18,81	R$ -				
88239	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,179	R$ 25,60	R$ 4,58	R$ 1,18	R$ 3,40	R$ -				
6189	SINAPI	INSUMO	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	4,448	R$ 33,51	R$ 149,05	R$ 149,05	R$ -	R$ -				
5068	SINAPI	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	kg	0,128	R$ 18,72	R$ 2,39	R$ 2,39	R$ -	R$ -				
4517	SINAPI	INSUMO	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	4,228	R$ 4,06	R$ 17,16	R$ 17,16	R$ -	R$ -				
88315	**SINAPI**		**SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**h**			**R$ 30,73**	**R$ 6,98**	**R$ 23,75**	**R$ -**			
95377	SINAPI	COMPOSICAO	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	h	1	R$ 0,27	R$ 0,27	R$ -	R$ 0,27	R$ -				
43489	SINAPI	INSUMO	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 1,47	R$ 1,47	R$ 1,47	R$ -	R$ -				
43465	SINAPI	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,60	R$ 0,60	R$ 0,60	R$ -	R$ -				
37373	SINAPI	INSUMO	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -				
37372	SINAPI	INSUMO	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ -	R$ -				
37371	SINAPI	INSUMO	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ -	R$ -				
37370	SINAPI	INSUMO	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ -	R$ -				
6110	SINAPI	INSUMO	SERRALHEIRO (HORISTA)	h	1	R$ 23,48	R$ 23,48	R$ -	R$ 23,48	R$ -				
88251	**SINAPI**		**AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**h**			**R$ 25,92**	**R$ 6,98**	**R$ 18,94**	**R$ -**			
95320	SINAPI	COMPOSICAO	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	h	1	R$ 0,21	R$ 0,21	R$ -	R$ 0,21	R$ -				
43489	SINAPI	INSUMO	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 1,47	R$ 1,47	R$ 1,47	R$ -	R$ -				
43465	SINAPI	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,60	R$ 0,60	R$ 0,60	R$ -	R$ -				
37373	SINAPI	INSUMO	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -				
37372	SINAPI	INSUMO	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ -	R$ -				
37371	SINAPI	INSUMO	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ -	R$ -				
37370	SINAPI	INSUMO	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ -	R$ -				
252	SINAPI	INSUMO	AJUDANTE DE SERRALHEIRO (HORISTA)	h	1	R$ 18,73	R$ 18,73	R$ -	R$ 18,73	R$ -				
95377	**SINAPI**		**CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA**	**h**			**R$ 0,27**	**R$ -**	**R$ 0,27**	**R$ -**			
6110	SINAPI	INSUMO	SERRALHEIRO (HORISTA)	h	0,01154	R$ 23,48	R$ 0,27	R$ -	R$ 0,27	R$ -				
95320	**SINAPI**		**CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA**	**h**			**R$ 0,21**	**R$ -**	**R$ 0,21**	**R$ -**			
252	SINAPI	INSUMO	AJUDANTE DE SERRALHEIRO (HORISTA)	h	0,01154	R$ 18,73	R$ 0,21	R$ -	R$ 0,21	R$ -				
94589	**SINAPI**		**CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024**	**m**			**R$ 20,33**	**R$ 10,17**	**R$ 10,16**	**R$ -**			
88629	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,002	R$ 799,57	R$ 1,59	R$ 1,29	R$ 0,30	R$ -				
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,149695	R$ 24,98	R$ 3,73	R$ 1,04	R$ 2,69	R$ -				
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2993901	R$ 30,95	R$ 9,26	R$ 2,09	R$ 7,17	R$ -				

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
43657	SINAPI	INSUMO	CONTRAMARCO DE ALUMINIO (PERFIL 25) PARA ESQUADRIAS, TIPO CONVENCIONAL / CADEIRINHA, 60 MM (CM-060), INCLUSO CONEXOES, GRAPAS E TRAVAMENTOS	m	1	R$ 5,75	R$ 5,75	R$ 5,75	R$ -	R$ -			
88629	**SINAPI**		**ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF 08/2019**	**m³**			**R$ 799,57**	**R$ 645,06**	**R$ 154,51**	**R$ -**			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	8,57	R$ 24,98	R$ 214,07	R$ 59,56	R$ 154,51	R$ -			
1379	SINAPI	INSUMO	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	kg	482,96	R$ 0,88	R$ 425,00	R$ 425,00	R$ -	R$ -			
370	SINAPI	INSUMO	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	1,07	R$ 150,00	R$ 160,50	R$ 160,50	R$ -	R$ -			
88270	**SINAPI**		**IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**h**			**R$ 30,95**	**R$ 6,98**	**R$ 23,97**	**R$ -**			
95338	SINAPI	COMPOSICAO	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA IMPERMEABILIZADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	h	1	R$ 0,49	R$ 0,49	R$ -	R$ 0,49	R$ -			
43489	SINAPI	INSUMO	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 1,47	R$ 1,47	R$ 1,47	R$ -	R$ -			
43465	SINAPI	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,60	R$ 0,60	R$ 0,60	R$ -	R$ -			
37373	SINAPI	INSUMO	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -			
37372	SINAPI	INSUMO	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ -	R$ -			
37371	SINAPI	INSUMO	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ -	R$ -			
37370	SINAPI	INSUMO	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ -	R$ -			
12873	SINAPI	INSUMO	IMPERMEABILIZADOR (HORISTA)	h	1	R$ 23,48	R$ 23,48	R$ -	R$ 23,48	R$ -			
95338	**SINAPI**		**CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA IMPERMEABILIZADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA**	**h**			**R$ 0,49**	**R$ -**	**R$ 0,49**	**R$ -**			
12873	SINAPI	INSUMO	IMPERMEABILIZADOR (HORISTA)	h	0,0212	R$ 23,48	R$ 0,49	R$ -	R$ 0,49	R$ -			
14.003.0164-0	**DEA**		**CAIXILHO FIXO DE ALUMINIO ANODIZADO PARA VIDRO EM BRONZE OUPRETO,SERIE 28.FORNECIMENTO E COLOCACAO**	**m²**			**R$ 405,48**	**R$ 280,14**	**R$ 125,34**	**R$ -**	**EMOP**	**14.003.0164-0**	
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3	R$ 24,98	R$ 74,94	R$ 20,85	R$ 54,09	R$ -			
88315	SINAPI	COMPOSICAO	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3	R$ 30,73	R$ 92,19	R$ 20,94	R$ 71,25	R$ -			
00022	EMOP	INSUMO	ALUMÍNIO EM PERFIL TUBULAR EXTRUDADO, LIGA COMUM	kg	6,5	R$ 36,67	R$ 238,35	R$ 238,35	R$ -	R$ -			
14.003.0201-0	**DEA**		**PORTA DE ALUMINIO ANODIZADO EM BRONZE OU PRETO,TENDO 1 CONTRAPINAZIO DIVIDINDO A ESQUADRIA EM 2 VAZIOS PARA VIDRO,EM PERFIS SERIE 25,EXCLUSIVE FECHADURAS.FORNECIMENTO E COLOCACAO**	**m²**			**R$ 1.083,88**	**R$ 958,54**	**R$ 125,34**	**R$ -**	**EMOP**	**14.003.0201-0**	
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3	R$ 24,98	R$ 74,94	R$ 20,85	R$ 54,09	R$ -			
88315	SINAPI	COMPOSICAO	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3	R$ 30,73	R$ 92,19	R$ 20,94	R$ 71,25	R$ -			
00022	EMOP	INSUMO	ALUMÍNIO EM PERFIL TUBULAR EXTRUDADO, LIGA COMUM	kg	25	R$ 36,67	R$ 916,75	R$ 916,75	R$ -	R$ -			
14.007.0266-0	**DEA**		**FERRAGENS P/PORTAS DE ABRIR,DE FERRO OU ALUMINIO,CONSTANDO DE FORNECIMENTO DAS PECAS,EXCL.DOBRADICAS:-FECHADURA DE EMBUTIR P/MONTANTES ESTREITOS,EM METAL C/ACABAMENTO CROMADO;-ESPELHO,ACABAMENTO CROMADO OU ROSETA EM METAL C/ACABAMENTO CROMADO;-MACANETA TIPO ALAVANCA,EM METAL COM ACABAMENTO CROMADO**	**un**			**R$ 54,57**	**R$ 54,57**	**R$ -**	**R$ -**	**EMOP**	**14.007.0266-0**	
02918	EMOP	INSUMO	FECHADURA DE EMBUTIR PARA MONTANTES ESTREITOS, COM ESPELHO, MACANETA TIPO ALAVANCA, DISTANCIA DE 19 A 29MM, EM METAL COMACABAMENTO CROMADO (CONJ. DE FECHADURA)	un	1	R$ 54,57	R$ 54,57	R$ 54,57	R$ -	R$ -			
14.003.0146-0	**DEA**		**JANELA DE ALUMINIO ANODIZADO EM BRONZE OU PRETO,TIPO MAXIM-AR,PERFIS SERIE 28,COM 50CM DE ALTURA,EM 4 MODULOS, CONFORMEPROJETO N°6008/EMOP.FORNECIMENTO E COLOCACAO**	**m²**			**R$ 754,55**	**R$ 587,43**	**R$ 167,12**	**R$ -**	**EMOP**	**14.003.0146-0**	
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	4	R$ 24,98	R$ 99,92	R$ 27,80	R$ 72,12	R$ -			
88315	SINAPI	COMPOSICAO	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	4	R$ 30,73	R$ 122,92	R$ 27,92	R$ 95,00	R$ -			
00022	EMOP	INSUMO	ALUMÍNIO EM PERFIL TUBULAR EXTRUDADO, LIGA COMUM	kg	14,5	R$ 36,67	R$ 531,71	R$ 531,71	R$ -	R$ -			
11.40	**DEA**		**JANELA EM ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA FIXA, COR N/P/B, COMPLETA INCLUSIVE CAIXILHOS.**	**m2**			**R$ 337,93**	**R$ 295,75**	**R$ 42,18**	**R$ -**	**ORSE**	**11948**	**INSUMOS ORSE SUBSTITUÍDOS POR SINAPI. DESCRIÇÃO ALTERADA**

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 30,95	R$ 30,95	R$ 6,98	R$ 23,97	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 24,98	R$ 24,98	R$ 6,95	R$ 18,03	R$ -			
88628	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	m³	0,003	R$ 669,20	R$ 2,00	R$ 1,82	R$ 0,18	R$ -			
012797	ORSE	INSUMO	Porta ou janela em alumínio, cor N/P/B,tipo veneziana, de abrir ou correr, completa inclusive caixilhos, dobradiças ou roldanas e fechadura	m2	1	R$ 280,00	R$ 280,00	R$ 280,00	R$ -	R$ -			
11.250	**DEA**		**FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE PELÍCULA ADESIVA JATEADA PARA VIDROS - USO INTERNO**	**m²**			**R$ 56,34**	**R$ 31,04**	**R$ 25,30**	**R$ -**	**CDHU - OBRAS-SP**	**32.06.240**	
88325	SINAPI	COMPOSICAO	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,7	R$ 25,09	R$ 17,56	R$ 4,88	R$ 12,68	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,7	R$ 24,98	R$ 17,48	R$ 4,86	R$ 12,62	R$ -			
.08.000.02410	CDHU - OBRAS-SP	INSUMO	PELÍCULA ADESIVA JATEADA LISO FOSCO OU LISTRA BRANCA PARA VIDROS - USO INTERNO	m²	1,1	R$ 19,37	R$ 21,30	R$ 21,30	R$ -	R$ -			
88325	**SINAPI**		**VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**h**			**R$ 25,09**	**R$ 6,98**	**R$ 18,11**	**R$ -**			
95387	SINAPI	COMPOSICAO	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIDRACEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	h	1	R$ 0,26	R$ 0,26	R$ -	R$ 0,26	R$ -			
43489	SINAPI	INSUMO	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 1,47	R$ 1,47	R$ 1,47	R$ -	R$ -			
43465	SINAPI	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,60	R$ 0,60	R$ 0,60	R$ -	R$ -			
37373	SINAPI	INSUMO	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -			
37372	SINAPI	INSUMO	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ -	R$ -			
37371	SINAPI	INSUMO	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ -	R$ -			
37370	SINAPI	INSUMO	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ -	R$ -			
10489	SINAPI	INSUMO	VIDRACEIRO (HORISTA)	h	1	R$ 17,85	R$ 17,85	R$ -	R$ 17,85	R$ -			
95387	**SINAPI**		**CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIDRACEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA**	**h**			**R$ 0,26**	**R$ -**	**R$ 0,26**	**R$ -**			
10489	SINAPI	INSUMO	VIDRACEIRO (HORISTA)	h	0,01476	R$ 17,85	R$ 0,26	R$ -	R$ 0,26	R$ -			
14.003.0026-0	**DEA**		**JANELA DE ALUMINIO ANODIZADO EM BRONZE OU PRETO DE CORRER,COM DUAS FOLHAS DE CORRER,EM PERFIS SERIE 28.FORNECIMENTO ECOLOCACAO**	**m²**			**R$ 479,53**	**R$ 312,41**	**R$ 167,12**	**R$ -**	**EMOP**	**14.003.0026-0**	
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	4	R$ 24,98	R$ 99,92	R$ 27,80	R$ 72,12	R$ -			
88315	SINAPI	COMPOSICAO	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	4	R$ 30,73	R$ 122,92	R$ 27,92	R$ 95,00	R$ -			
00022	EMOP	INSUMO	ALUMÍNIO EM PERFIL TUBULAR EXTRUDADO, LIGA COMUM	kg	7	R$ 36,67	R$ 256,69	R$ 256,69	R$ -	R$ -			
11.251	**DEA**		**FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE PELÍCULA DE CONTROLE SOLAR REFLETIVA, APLICADA EM VIDROS**	**m²**			**R$ 74,29**	**R$ 74,29**	**R$ -**	**R$ -**	**CDHU - OBRAS-SP**	**32.06.231**	
.04.000.09284	CDHU - OBRAS-SP	INSUMO	PELÍCULA DE CONTROLE SOLAR REFLETIVA PARA VIDROS, NA COR PRATA; REFERÊNCIA WINDOW FILM SILVER 35 DA 3M OU EQUIVALENTE - INSTALADO	m²	1	R$ 74,29	R$ 74,29	R$ 74,29	R$ -	R$ -			
88626	**SINAPI**		**ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019**	**m³**			**R$ 698,39**	**R$ 628,06**	**R$ 70,33**	**R$ -**			
88831	SINAPI	COMPOSICAO	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHI	2,98	R$ 0,41	R$ 1,22	R$ -	R$ 1,22	R$ -			
88830	SINAPI	COMPOSICAO	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	0,9	R$ 2,11	R$ 1,89	R$ 1,19	R$ 0,70	R$ -			
88377	SINAPI	COMPOSICAO	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3,88	R$ 23,48	R$ 91,10	R$ 22,69	R$ 68,41	R$ -			
1379	SINAPI	INSUMO	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	kg	339,6	R$ 0,88	R$ 298,84	R$ 298,84	R$ -	R$ -			
1106	SINAPI	INSUMO	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	kg	75,47	R$ 1,80	R$ 135,84	R$ 135,84	R$ -	R$ -			
370	SINAPI	INSUMO	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	1,13	R$ 150,00	R$ 169,50	R$ 169,50	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
100762	**SINAPI**		**PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020**	**m²**			**R$ 57,45**	**R$ 25,15**	**R$ 32,30**	**R$ -**			
88310	SINAPI	COMPOSICAO	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,3559	R$ 32,46	R$ 44,01	R$ 11,71	R$ 32,30	R$ -			
7288	SINAPI	INSUMO	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO	l	0,2549	R$ 48,97	R$ 12,48	R$ 12,48	R$ -	R$ -			
5318	SINAPI	INSUMO	DILUENTE AGUARRAS	l	0,0255	R$ 37,65	R$ 0,96	R$ 0,96	R$ -	R$ -			
100722	**SINAPI**		**PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020**	**m²**			**R$ 28,13**	**R$ 11,98**	**R$ 16,15**	**R$ -**			
88310	SINAPI	COMPOSICAO	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,6779	R$ 32,46	R$ 22,00	R$ 5,85	R$ 16,15	R$ -			
7307	SINAPI	INSUMO	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	l	0,1098	R$ 52,11	R$ 5,72	R$ 5,72	R$ -	R$ -			
5318	SINAPI	INSUMO	DILUENTE AGUARRAS	l	0,011	R$ 37,65	R$ 0,41	R$ 0,41	R$ -	R$ -			
100717	**SINAPI**		**LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020**	**m²**			**R$ 10,41**	**R$ 3,30**	**R$ 7,11**	**R$ -**			
88310	SINAPI	COMPOSICAO	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2986	R$ 32,46	R$ 9,69	R$ 2,58	R$ 7,11	R$ -			
3768	SINAPI	INSUMO	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	un	0,3	R$ 2,42	R$ 0,72	R$ 0,72	R$ -	R$ -			
102184.01	**DEA**		**PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 90X210 CM, ESPESSURA 8 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS.**	**un**			**R$ 2.178,50**	**R$ 2.062,58**	**R$ 115,92**	**R$ -**	**SINAPI**	**102184**	
88325	SINAPI	COMPOSICAO	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3,253	R$ 25,09	R$ 81,61	R$ 22,70	R$ 58,91	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3,162	R$ 24,98	R$ 78,98	R$ 21,97	R$ 57,01	R$ -			
11499	SINAPI	INSUMO	MOLA HIDRAULICA DE PISO, PARA PORTAS DE ATE 1100 MM E PESO DE ATE 120 KG, COM CORPO EM ACO INOX	un	1	R$ 1.191,18	R$ 1.191,18	R$ 1.191,18	R$ -	R$ -			
3104	SINAPI	INSUMO	CONJ. DE FERRAGENS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, EM ZAMAC CROMADO, CONTEMPLANDO DOBRADICA INF., DOBRADICA SUP., PIVO PARA DOBRADICA INF., PIVO PARA DOBRADICA SUP., FECHADURA CENTRAL EM ZAMC. CROMADO, CONTRA FECHADURA DE PRESSAO	cj	1	R$ 221,03	R$ 221,03	R$ 221,03	R$ -	R$ -			
10506	SINAPI	INSUMO	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 8 MM, SEM COLOCACAO	m²	1,89	R$ 320,48	R$ 605,70	R$ 605,70	R$ -	R$ -			
1.251	**DEA**		**ABERTURA EM PORTA DE MADEIRA PARA INSTALAÇÃO DE VISOR FIXO OU VENEZIANA FIXA, REFORÇADA COM MADEIRA**	**m²**			**R$ 386,08**	**R$ 219,32**	**R$ 166,76**	**R$ -**	**CDHU - OBRAS-SP**	**23.20.110**	
88261	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	4	R$ 29,29	R$ 117,16	R$ 26,40	R$ 90,76	R$ -			
88239	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	4	R$ 25,60	R$ 102,40	R$ 26,40	R$ 76,00	R$ -			
5061	SINAPI	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	kg	0,2	R$ 18,40	R$ 3,68	R$ 3,68	R$ -	R$ -			
4408	SINAPI	INSUMO	RIPA NAO APARELHADA, *1,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	12,68	R$ 3,09	R$ 39,18	R$ 39,18	R$ -	R$ -			
20007	SINAPI	INSUMO	GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA, E = *1* CM, L = *5* CM, PINUS /EUCALIPTO / VIROLA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	m	25,8	R$ 3,79	R$ 97,78	R$ 97,78	R$ -	R$ -			
000622	ORSE	INSUMO	Cola formicola - p/ laminados - ou similar	kg	0,667	R$ 38,81	R$ 25,88	R$ 25,88	R$ -	R$ -			
12.9A	**DEA**		**REVESTIMENTO EM LAMINADO MELAMINICO, ESPESSURA 0,8 MM, FIXADO COM COLA**	**m²**			**R$ 102,79**	**R$ 95,08**	**R$ 7,71**	**R$ -**	**SEINFRA**	**C2216**	**INSUMO SINAPI MANTENDO COEFICIENTES SEINFRA**
88239	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,18	R$ 25,60	R$ 4,60	R$ 1,18	R$ 3,42	R$ -			
88273	SINAPI	COMPOSICAO	MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,18	R$ 30,42	R$ 5,47	R$ 1,18	R$ 4,29	R$ -			
000622	ORSE	INSUMO	Cola formicola - p/ laminados - ou similar	kg	0,9	R$ 38,81	R$ 34,92	R$ 34,92	R$ -	R$ -			
MATED-9126	DER-MG	INSUMO	CHAPA DE LAMINADO MELAMÍNICO (ACABAMENTO: LISO FOSCO|COMPRIMENTO: 308CM|LARGURA: 125CM|ESPESSURA*: 0,8MM) *VALORES REFERENCIAIS APROXIMADOS	m2	1,05	R$ 55,05	R$ 57,80	R$ 57,80	R$ -	R$ -			
88273	**SINAPI**		**MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**h**			**R$ 30,42**	**R$ 6,60**	**R$ 23,82**	**R$ -**			
95340	SINAPI	COMPOSICAO	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARCENEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	h	1	R$ 0,34	R$ 0,34	R$ -	R$ 0,34	R$ -			
43483	SINAPI	INSUMO	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 1,44	R$ 1,44	R$ 1,44	R$ -	R$ -			
43459	SINAPI	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,25	R$ 0,25	R$ 0,25	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
37373	SINAPI	INSUMO	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -			
37372	SINAPI	INSUMO	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ -	R$ -			
37371	SINAPI	INSUMO	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ -	R$ -			
37370	SINAPI	INSUMO	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ -	R$ -			
12868	SINAPI	INSUMO	MARCENEIRO (HORISTA)	h	1	R$ 23,48	R$ 23,48	R$ -	R$ 23,48	R$ -			
95340	**SINAPI**		**CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARCENEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA**	**h**			**R$ 0,34**	**R$ -**	**R$ 0,34**	**R$ -**			
12868	SINAPI	INSUMO	MARCENEIRO (HORISTA)	h	0,01476	R$ 23,48	R$ 0,34	R$ -	R$ 0,34	R$ -			
105925	**SINAPI**		**ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS - SOMENTE INSTALAÇÃO. AF 10/2025**	**m**			**R$ 2,67**	**R$ 0,71**	**R$ 1,96**	**R$ -**			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0199355	R$ 24,98	R$ 0,49	R$ 0,13	R$ 0,36	R$ -			
88261	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0705411	R$ 29,29	R$ 2,06	R$ 0,46	R$ 1,60	R$ -			
39026	SINAPI	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	kg	0,006	R$ 21,05	R$ 0,12	R$ 0,12	R$ -	R$ -			
14.003.0131-0	**DEA**		**JANELA DE ALUMINIO ANODIZADO EM BRONZE OU PRETO,TIPO MAXIM-AR,EM PERFIS SERIE 28,COM 90CM DE ALTURA,EM 4 MODULOS,COM PARTE INFERIOR FIXA,CONFORME PROJETO N°6007/EMOP.FORNECIMENTO ECOLOCACAO**	**m²**			**R$ 814,35**	**R$ 616,41**	**R$ 197,94**	**R$ -**	**EMOP**	**14.003.0131-0**	
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	4,738	R$ 24,98	R$ 118,35	R$ 32,93	R$ 85,42	R$ -			EM RELAÇÃO À COMPOSIÇÃO TEREMOS UM PERCENTUAL DE ANODIZAÇÃO DE 18,45%= 4*1,1845=4,738H
88315	SINAPI	COMPOSICAO	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	4,738	R$ 30,73	R$ 145,59	R$ 33,07	R$ 112,52	R$ -			EM RELAÇÃO À COMPOSIÇÃO TEREMOS UM PERCENTUAL DE ANODIZAÇÃO DE 18,45%= 4*1,1845=4,738H
00022	EMOP	INSUMO	ALUMÍNIO EM PERFIL TUBULAR EXTRUDADO, LIGA COMUM	kg	15,01	R$ 36,67	R$ 550,41	R$ 550,41	R$ -	R$ -			PELA COMPOSIÇÃO TEREMOS 18,45% DE ANODIZAÇÃO, LOGO 9*1,6675=15,01KG
14.003.0164-0	**DEA**		**CAIXILHO FIXO DE ALUMINIO ANODIZADO PARA VIDRO EM BRONZE OUPRETO.SERIE 28.FORNECIMENTO E COLOCACAO**	**m²**			**R$ 526,68**	**R$ 378,37**	**R$ 148,31**	**R$ -**	**EMOP**	**14.003.0164-0**	
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3,55	R$ 24,98	R$ 88,67	R$ 24,67	R$ 64,00	R$ -			PELA COMPOSIÇÃO TEREMOS 18,45% DE ANODIZAÇÃO, LOGO 3*1,1845=3,55H
88315	SINAPI	COMPOSICAO	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3,55	R$ 30,73	R$ 109,09	R$ 24,78	R$ 84,31	R$ -			PELA COMPOSIÇÃO TEREMOS 18,45% DE ANODIZAÇÃO, LOGO 3*1,1845=3,55H
00022	EMOP	INSUMO	ALUMÍNIO EM PERFIL TUBULAR EXTRUDADO, LIGA COMUM	kg	8,97	R$ 36,67	R$ 328,92	R$ 328,92	R$ -	R$ -			PELA COMPOSIÇÃO TEREMOS 38% DE ANODIZAÇÃO, LOGO 6,50*1,38=8,97KG
14.003.0206-0	**DEA**		**PORTA DE ALUMINIO ANODIZADO EM BRONZE OU PRETO, EM 2 FOLHASDE ABRIR, TENDO 1 CONTRAPINAZIO DIVIDINDO A ESQUADRIA EM 2 VAZIOS PARA VIDRO,PERFIS SERIE 25,EXCLUSIVE FECHADURA. FORNECIMENTO E COLOCACAO**	**m²**			**R$ 1.546,11**	**R$ 1.397,80**	**R$ 148,31**	**R$ -**	**EMOP**	**14.003.0206-0**	
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3,55	R$ 24,98	R$ 88,67	R$ 24,67	R$ 64,00	R$ -			PELA COMPOSIÇÃO TEREMOS 18,45% DE ANODIZAÇÃO, LOGO 3*1,1845=3,55H
88315	SINAPI	COMPOSICAO	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3,55	R$ 30,73	R$ 109,09	R$ 24,78	R$ 84,31	R$ -			PELA COMPOSIÇÃO TEREMOS 18,45% DE ANODIZAÇÃO, LOGO 3*1,1845=3,55H
00022	EMOP	INSUMO	ALUMÍNIO EM PERFIL TUBULAR EXTRUDADO, LIGA COMUM	kg	36,77	R$ 36,67	R$ 1.348,35	R$ 1.348,35	R$ -	R$ -			PELA COMPOSIÇÃO TEREMOS 59,85% DE ANODIZAÇÃO, LOGO 23*1,5985=36,77KG
14.003.0146-0	**DEA**		**JANELA DE ALUMINIO ANODIZADO EM BRONZE OU PRETO,TIPO MAXIM-AR,PERFIS SERIE 28,COM 50CM DE ALTURA,EM 4 MODULOS, CONFORMEPROJETO N°6008/EMOP.FORNECIMENTO E COLOCACAO**	**m²**			**R$ 1.150,62**	**R$ 952,68**	**R$ 197,94**	**R$ -**	**EMOP**	**14.003.0146-0**	
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	4,738	R$ 24,98	R$ 118,35	R$ 32,93	R$ 85,42	R$ -			EM RELAÇÃO À COMPOSIÇÃO TEREMOS UM PERCENTUAL DE ANODIZAÇÃO DE 18,45%= 4*1,1845=4,738H
88315	SINAPI	COMPOSICAO	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	4,738	R$ 30,73	R$ 145,59	R$ 33,07	R$ 112,52	R$ -			EM RELAÇÃO À COMPOSIÇÃO TEREMOS UM PERCENTUAL DE ANODIZAÇÃO DE 18,45%= 4*1,1845=4,738H
00022	EMOP	INSUMO	ALUMÍNIO EM PERFIL TUBULAR EXTRUDADO, LIGA COMUM	kg	24,18	R$ 36,67	R$ 886,68	R$ 886,68	R$ -	R$ -			EM RELAÇÃO À COMPOSIÇÃO TEREMOS UM PERCENTUAL DE ANODIZAÇÃO DE 66,75%= 14,50*1,6675=24,18KG
87301	**SINAPI**		**ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 08/2019**	**m³**			**R$ 726,43**	**R$ 638,53**	**R$ 87,90**	**R$ -**			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88831	SINAPI	COMPOSICAO	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHI	3,72	R$ 0,41	R$ 1,52	R$ -	R$ 1,52	R$ -			
88830	SINAPI	COMPOSICAO	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	1,13	R$ 2,11	R$ 2,38	R$ 1,50	R$ 0,88	R$ -			
88377	SINAPI	COMPOSICAO	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	4,85	R$ 23,48	R$ 113,87	R$ 28,37	R$ 85,50	R$ -			
1379	SINAPI	INSUMO	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	kg	459,85	R$ 0,88	R$ 404,66	R$ 404,66	R$ -	R$ -			
370	SINAPI	INSUMO	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	1,36	R$ 150,00	R$ 204,00	R$ 204,00	R$ -	R$ -			
88274	**SINAPI**		**MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**h**			**R$ 30,80**	**R$ 6,98**	**R$ 23,82**	**R$ -**			
95341	SINAPI	COMPOSICAO	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARMORISTA/GRANITEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	h	1	R$ 0,34	R$ 0,34	R$ -	R$ 0,34	R$ -			
43489	SINAPI	INSUMO	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 1,47	R$ 1,47	R$ 1,47	R$ -	R$ -			
43465	SINAPI	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,60	R$ 0,60	R$ 0,60	R$ -	R$ -			
37373	SINAPI	INSUMO	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -			
37372	SINAPI	INSUMO	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ -	R$ -			
37371	SINAPI	INSUMO	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ -	R$ -			
37370	SINAPI	INSUMO	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ -	R$ -			
4755	SINAPI	INSUMO	MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	h	1	R$ 23,48	R$ 23,48	R$ -	R$ 23,48	R$ -			
95341	**SINAPI**		**CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARMORISTA/GRANITEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA**	**h**			**R$ 0,34**	**R$ -**	**R$ 0,34**	**R$ -**			
4755	SINAPI	INSUMO	MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	h	0,01476	R$ 23,48	R$ 0,34	R$ -	R$ 0,34	R$ -			
87283	**SINAPI**		**ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE PLASTIFICANTE PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019**	**m³**			**R$ 547,98**	**R$ 468,64**	**R$ 79,34**	**R$ -**			
88831	SINAPI	COMPOSICAO	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHI	1,01	R$ 0,41	R$ 0,41	R$ -	R$ 0,41	R$ -			
88830	SINAPI	COMPOSICAO	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	3,332	R$ 2,11	R$ 7,03	R$ 4,43	R$ 2,60	R$ -			
88377	SINAPI	COMPOSICAO	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	4,33	R$ 23,48	R$ 101,66	R$ 25,33	R$ 76,33	R$ -			
43617	SINAPI	INSUMO	ADITIVO PLASTIFICANTE E ESTABILIZADOR PARA ARGAMASSAS DE ASSENTAMENTO E REBOCO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	l	0,063	R$ 10,20	R$ 0,64	R$ 0,64	R$ -	R$ -			
1379	SINAPI	INSUMO	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	kg	281,53	R$ 0,88	R$ 247,74	R$ 247,74	R$ -	R$ -			
370	SINAPI	INSUMO	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	1,27	R$ 150,00	R$ 190,50	R$ 190,50	R$ -	R$ -			
7.17D	**DEA**		**POLIMENTO DE ESPESSURA (ACABAMENTO RETO) EM PEDRAS NATURAIS, INCLUSIVE LIXA**	**m**			**R$ 17,70**	**R$ 7,17**	**R$ 10,53**	**R$ -**	**DER-MG**	**ED-20767**	
EQED-20768	DER-MG	INSUMO	LIXADEIRA ANGULAR (TIPO: ELÉTRICA|POTÊNCIA: 1250W*|TENSÃO: 220V|DIÂMETRO DISCO: 7"|PESO: 4,6KG*|CONSUMO: 1,25KWH|OPERADOR: NÃO INCLUSO)*VALORES REFERENCIAIS APROXIMADOS	h	1	R$ 1,23	R$ 0,30	R$ -	R$ 0,30	R$ -			
EQED-20768I	DER-MG	INSUMO	LIXADEIRA ANGULAR (TIPO: ELÉTRICA|POTÊNCIA: 1250W*|TENSÃO: 220V|DIÂMETRO DISCO: 7"|PESO: 4,6KG*|CONSUMO: 1,25KWH|OPERADOR: NÃO INCLUSO)*VALORES REFERENCIAIS APROXIMADOS	h	0	R$ 0,22	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -			
MATED-20766	DER-MG	INSUMO	CONJUNTO PARA POLIMENTO (APLICAÇÃO: MÁRMORE E GRANITO|ACABAMENTO: PRÉ-POLIMENTO, POLIMENTO E LUSTRO|INCLUSO: LIXA DIAMANTADA)	un	0,0333333	R$ 113,42	R$ 3,78	R$ 3,78	R$ -	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2444444	R$ 24,98	R$ 6,10	R$ 1,69	R$ 4,41	R$ -			
88274	SINAPI	COMPOSICAO	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2444444	R$ 30,80	R$ 7,52	R$ 1,70	R$ 5,82	R$ -			
88631	**SINAPI**		**ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019**	**m³**			**R$ 722,37**	**R$ 572,90**	**R$ 149,47**	**R$ -**			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	8,29	R$ 24,98	R$ 207,08	R$ 57,61	R$ 149,47	R$ -			
1379	SINAPI	INSUMO	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	kg	389,54	R$ 0,88	R$ 342,79	R$ 342,79	R$ -	R$ -			
370	SINAPI	INSUMO	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	1,15	R$ 150,00	R$ 172,50	R$ 172,50	R$ -	R$ -			
87373	**SINAPI**		**ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF 08/2019**	**m³**			**R$ 877,80**	**R$ 679,11**	**R$ 198,69**	**R$ -**			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	11,02	R$ 24,98	R$ 275,27	R$ 76,58	R$ 198,69	R$ -			
1379	SINAPI	INSUMO	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	kg	454,58	R$ 0,88	R$ 400,03	R$ 400,03	R$ -	R$ -			
370	SINAPI	INSUMO	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	1,35	R$ 150,00	R$ 202,50	R$ 202,50	R$ -	R$ -			
23.46	**DEA**		**EXECUÇÃO DE FRISO PARA PINGADEIRA OU ANTIDERRAPANTE EM PEDRAS NATURAIS**	**m**			**R$ 7,74**	**R$ 1,88**	**R$ 5,86**	**R$ -**	**DER-MG**	**ED-20775**	
EQED-20769	DER-MG	INSUMO	MÁQUINA DE CORTE PARA MÁRMORE/GRANITO (TIPO: ELÉTRICA|CORTE 45 GRAUS: SIM|POTÊNCIA: 2200W*|TENSÃO: 220V|PROFUNDIDADE MÁXIMA DE CORTE: 1200MM*|LARGURA MÁXIMA DE CORTE: 3000MM*|CONSUMO: 2,2KWH|OPERADOR: NÃO INCLUSO)*VALORES APROXIMADOS	h	1	R$ 6,15	R$ 0,75	R$ -	R$ 0,75	R$ -			
EQED-20769I	DER-MG	INSUMO	MÁQUINA DE CORTE PARA MÁRMORE/GRANITO (TIPO: ELÉTRICA|CORTE 45 GRAUS: SIM|POTÊNCIA: 2200W*|TENSÃO: 220V|PROFUNDIDADE MÁXIMA DE CORTE: 1200MM*|LARGURA MÁXIMA DE CORTE: 3000MM*|CONSUMO: 2,2KWH|OPERADOR: NÃO INCLUSO)*VALORES APROXIMADOS	h	0	R$ 1,52	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -			
13887	SINAPI	INSUMO	DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO/ASFALTO, DIAMETRO DE *350* MM, FURO DE 25,40 MM	un	0,0006667	R$ 270,21	R$ 0,18	R$ 0,18	R$ -	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1222222	R$ 24,98	R$ 3,05	R$ 0,85	R$ 2,20	R$ -			
88274	SINAPI	COMPOSICAO	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1222222	R$ 30,80	R$ 3,76	R$ 0,85	R$ 2,91	R$ -			
23.47	**DEA**		**EXECUÇÃO DE FAIXA/FRISO ANTIDERRAPANTE EM PEDRA, COM LARGURA DE 50MM, EM DEGRAU DE ESCADA OU PATAMAR, COM EXECUÇÃO MECANIZADA**	**m**			**R$ 12,71**	**R$ 3,98**	**R$ 8,73**	**R$ -**	**DER-MG**	**ED-50575**	
EQED-23985	DER-MG	INSUMO	ESMERILHADEIRA ANGULAR (TIPO: ELÉTRICA|POTÊNCIA: 2200W*|TENSÃO: 110V|DIÂMETRO DISCO: 7"[180MM]|PESO: 5,5KG*|CONSUMO: 2,2KWH|REFERÊNCIA: 11359 OU EQUIVALENTE|OPERADOR: NÃO INCLUSO)*VALORES APROXIMADOS	h	1,92	R$ 1,68	R$ 3,22	R$ -	R$ 3,22	R$ -			
EQED-23985I	DER-MG	INSUMO	ESMERILHADEIRA ANGULAR (TIPO: ELÉTRICA|POTÊNCIA: 2200W*|TENSÃO: 110V|DIÂMETRO DISCO: 7"[180MM]|PESO: 5,5KG*|CONSUMO: 2,2KWH|REFERÊNCIA: 11359 OU EQUIVALENTE|OPERADOR: NÃO INCLUSO)*VALORES APROXIMADOS	h	0	R$ 0,12	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -			
MATED-11963	DER-MG	INSUMO	DISCO DE DESBASTE/CORTE (ESPESSURA*: 1/4"[6,4MM]|DIÂMETRO DO FURO: 7/8"[22,2MM]|DIÂMETRO NOMINAL: 7"[180MM]|APLICAÇÃO: METAL)*VALORES REFERENCIAIS APROXIMADOS	un	0,104	R$ 17,90	R$ 1,86	R$ 1,86	R$ -	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3055556	R$ 24,98	R$ 7,63	R$ 2,12	R$ 5,51	R$ -			
86885	**SINAPI**		**ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2026**	**un**			**R$ 12,45**	**R$ 7,82**	**R$ 4,63**	**R$ -**			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0577045	R$ 24,98	R$ 1,44	R$ 0,40	R$ 1,04	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1503354	R$ 30,43	R$ 4,57	R$ 0,98	R$ 3,59	R$ -			
11681	SINAPI	INSUMO	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 40 CM	un	1	R$ 6,33	R$ 6,33	R$ 6,33	R$ -	R$ -			
3146	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	un	0,021	R$ 5,26	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -			
86883	**SINAPI**		**SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1" X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2026**	**un**			**R$ 11,65**	**R$ 9,06**	**R$ 2,59**	**R$ -**			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0321858	R$ 24,98	R$ 0,80	R$ 0,22	R$ 0,58	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0838524	R$ 30,43	R$ 2,55	R$ 0,54	R$ 2,01	R$ -			
44945	SINAPI	INSUMO	SIFAO / TUBO SINFONADO EXTENSIVEL/SANFONADO, UNIVERSAL/ SIMPLES, ENTRE *50 A 70* CM, DE PLASTICO BRANCO	un	1	R$ 8,30	R$ 8,30	R$ 8,30	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
86887	**SINAPI**		**ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2" X 40 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026**	**un**			**R$ 77,34**	**R$ 72,71**	**R$ 4,63**	**R$ -**			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0577045	R$ 24,98	R$ 1,44	R$ 0,40	R$ 1,04	R$ -			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1503354	R$ 30,43	R$ 4,57	R$ 0,98	R$ 3,59	R$ -			
11684	SINAPI	INSUMO	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2" X 40 CM	un	1	R$ 71,22	R$ 71,22	R$ 71,22	R$ -	R$ -			
3146	SINAPI	INSUMO	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	un	0,021	R$ 5,26	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -			
87372	**SINAPI**		**ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019**	**m³**			**R$ 974,46**	**R$ 764,41**	**R$ 210,05**	**R$ -**			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	11,65	R$ 24,98	R$ 291,01	R$ 80,96	R$ 210,05	R$ -			
1379	SINAPI	INSUMO	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	kg	563,59	R$ 0,88	R$ 495,95	R$ 495,95	R$ -	R$ -			
370	SINAPI	INSUMO	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	1,25	R$ 150,00	R$ 187,50	R$ 187,50	R$ -	R$ -			
99861.02	**DEA**		**FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GRADE DE FERRO FIXA PARA VÃOS, CONTORNO COM BARRA CHATA DE 1" X 1/4", E BARRAS VERTICAIS REDONDAS DE 3/4" COM ESPAÇAMENTO MÉDIO ENTRE AS BARRAS DE 14 CM.**	**m²**			**R$ 792,73**	**R$ 436,99**	**R$ 355,74**	**R$ -**	**SINAPI**	**99861**	**CONSIDERANDO 4M DE BARRAS CHATAS PARA CONTORNO (3,76KG) E 6M BARRAS REDONDAS PARA TRAMA (13,44 KG), TOTAL DE 17,20 KG**
88629	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0085	R$ 799,57	R$ 6,79	R$ 5,48	R$ 1,31	R$ -			CONSIDERANDO 4M DE BARRAS CHATAS PARA CONTORNO E 6M BARRAS REDONDAS PARA TRAMA, TOTAL DE 17,20 KG
88251	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	7,407	R$ 25,92	R$ 191,98	R$ 51,70	R$ 140,28	R$ -			CONSIDERANDO 4M DE BARRAS CHATAS PARA CONTORNO E 6M BARRAS REDONDAS PARA TRAMA, TOTAL DE 17,20 KG
88315	SINAPI	COMPOSICAO	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	9,017	R$ 30,73	R$ 277,09	R$ 62,94	R$ 214,15	R$ -			CONSIDERANDO 4M DE BARRAS CHATAS PARA CONTORNO E 6M BARRAS REDONDAS PARA TRAMA, TOTAL DE 17,20 KG
565	SINAPI	INSUMO	BARRA DE ACO CHATO, RETANGULAR, 25,4 MM X 4,76 MM (L X E), 0,94 KG/M	m	4	R$ 8,31	R$ 33,24	R$ 33,24	R$ -	R$ -			CONSIDERANDO 4M DE BARRAS CHATAS PARA CONTORNO E 6M BARRAS REDONDAS PARA TRAMA, TOTAL DE 17,20 KG
11002	SINAPI	INSUMO	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	kg	0,1223	R$ 29,09	R$ 3,55	R$ 3,55	R$ -	R$ -			CONSIDERANDO 4M DE BARRAS CHATAS PARA CONTORNO E 6M BARRAS REDONDAS PARA TRAMA, TOTAL DE 17,20 KG
003359	ORSE	INSUMO	Barra redonda de aço mecanico laminado 3/4" (2,24 kg/m)	kg	13,44	R$ 20,84	R$ 280,08	R$ 280,08	R$ -	R$ -			CONSIDERANDO 6M BARRA REDON. = 2,24 X 6 = 13,44 kg CONSIDERANDO 4M DE BARRAS CHATAS PARA CONTORNO E 6M BARRAS REDONDAS PARA TRAMA, TOTAL DE 17,20 KG
10.5O	**DEA**		**PINTURA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) UMA DEMÃO E DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHOSO) DUAS DEMÃOS, PARA GRADE DE FERRO COM BARRAS CHATAS E BARRAS REDONDAS (PADRÃO DEA).**	**m²**			**R$ 12,99**	**R$ 11,58**	**R$ 1,41**	**R$ -**	**SINAPI**	**100719 / 100743**	**COMPOSIÇÃO CONSIDERANDO PINTURA PARA GRADE DE FERRO COM BARRAS CHATAS 1X1/4" E BARRA REDONDA 3/4" NA TRAMA (PADRÃO DEA). SUPERFÍCIE EFETIVAMENTE PINTADA = 0,3137 M²**
100719	SINAPI	COMPOSICAO	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	0,3137	R$ 14,16	R$ 4,44	R$ 3,97	R$ 0,47	R$ -			CONSIDERANDO UMA DEMÃO
100743	SINAPI	COMPOSICAO	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	0,6273	R$ 13,64	R$ 8,55	R$ 7,61	R$ 0,94	R$ -			CONSIDERANDO DUAS DEMÃOS = 0,9398 X 2
11.155	**DEA**		**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA MOEDA EM AÇO INOX, FURO D=10MM, E=2MM**	**m²**			**R$ 218,46**	**R$ 197,57**	**R$ 20,89**	**R$ -**	**ORSE**	**9310**	
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5	R$ 24,98	R$ 12,49	R$ 3,47	R$ 9,02	R$ -			
88317	SINAPI	COMPOSICAO	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5	R$ 32,03	R$ 16,01	R$ 4,14	R$ 11,87	R$ -			
002984	ORSE	INSUMO	Tela em aço inoxidável, padrão moeda, marca Belinox, dim.: 1,0m x rolo, 3,5kg/m2 ou similar	m2	1	R$ 189,96	R$ 189,96	R$ 189,96	R$ -	R$ -			
100701	**SINAPI**		**PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_10/2025**	**m²**			**R$ 690,03**	**R$ 651,23**	**R$ 38,80**	**R$ -**			
88627	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,012	R$ 823,52	R$ 9,88	R$ 7,98	R$ 1,90	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3587822	R$ 24,98	R$ 8,96	R$ 2,49	R$ 6,47	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,2695372	R$ 30,95	R$ 39,29	R$ 8,86	R$ 30,43	R$ -			
4930	SINAPI	INSUMO	PORTA DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL FERRO, COM BARRA CHATA 3 CM X 1/4", COM REQUADRO E GUARNICAO - COMPLETO - ACABAMENTO NATURAL	m²	1	R$ 631,90	R$ 631,90	R$ 631,90	R$ -	R$ -			
100719	**SINAPI**		**PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF 01/2020 PE**	**m²**			**R$ 14,16**	**R$ 12,65**	**R$ 1,51**	**R$ -**			
88310	SINAPI	COMPOSICAO	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0635	R$ 32,46	R$ 2,06	R$ 0,55	R$ 1,51	R$ -			
7307	SINAPI	INSUMO	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	l	0,1908	R$ 52,11	R$ 9,94	R$ 9,94	R$ -	R$ -			
5318	SINAPI	INSUMO	DILUENTE AGUARRAS	l	0,0575	R$ 37,65	R$ 2,16	R$ 2,16	R$ -	R$ -			
100743	**SINAPI**		**PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF 01/2020 PE**	**m²**			**R$ 13,64**	**R$ 12,13**	**R$ 1,51**	**R$ -**			
88310	SINAPI	COMPOSICAO	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0635	R$ 32,46	R$ 2,06	R$ 0,55	R$ 1,51	R$ -			
7292	SINAPI	INSUMO	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM BRILHANTE	l	0,1945	R$ 48,31	R$ 9,39	R$ 9,39	R$ -	R$ -			
5318	SINAPI	INSUMO	DILUENTE AGUARRAS	l	0,0584	R$ 37,65	R$ 2,19	R$ 2,19	R$ -	R$ -			
88627	**SINAPI**		**ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL. AF 08/2019**	**m³**			**R$ 823,52**	**R$ 665,22**	**R$ 158,30**	**R$ -**			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	8,78	R$ 24,98	R$ 219,32	R$ 61,02	R$ 158,30	R$ -			
1379	SINAPI	INSUMO	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	kg	339,62	R$ 0,88	R$ 298,86	R$ 298,86	R$ -	R$ -			
1106	SINAPI	INSUMO	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	kg	75,47	R$ 1,80	R$ 135,84	R$ 135,84	R$ -	R$ -			
370	SINAPI	INSUMO	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	1,13	R$ 150,00	R$ 169,50	R$ 169,50	R$ -	R$ -			
99861.01	**DEA**		**FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GRADE DE FERRO FIXA PARA VÃOS TIPO QUADRICULADA, CONTORNO COM BARRA CHATA DE 1" X 1/4", E BARRAS HORIZONTAIS E VERTICAIS DE 1"X1/8" COM ESPAÇAMENTO MÉDIO ENTRE AS BARRAS DE 14 CM.**	**m²**			**R$ 583,77**	**R$ 249,25**	**R$ 334,52**	**R$ -**	**SINAPI**	**99861**	**CONSIDERANDO TOTAL DE 16 M DE BARRA CHATA, COM BITOLA ENTRE 1" X 1/4" E 1" X 1/8" (CONTORNO E TRAMA)**
88629	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,008	R$ 799,57	R$ 6,39	R$ 5,16	R$ 1,23	R$ -			CONSIDERANDO TOTAL DE 16 M DE BARRA CHATA, COM BITOLA ENTRE 1X 1/4" E 1X1/8" (CONTORNO E TRAMA)
88251	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	6,965	R$ 25,92	R$ 180,53	R$ 48,61	R$ 131,92	R$ -			CONSIDERANDO TOTAL DE 16 M DE BARRA CHATA, COM BITOLA ENTRE 1X 1/4" E 1X1/8" (CONTORNO E TRAMA)
88315	SINAPI	COMPOSICAO	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	8,479	R$ 30,73	R$ 260,55	R$ 59,18	R$ 201,37	R$ -			CONSIDERANDO TOTAL DE 16 M DE BARRA CHATA, COM BITOLA ENTRE 1X 1/4" E 1X1/8" (CONTORNO E TRAMA)
565	SINAPI	INSUMO	BARRA DE ACO CHATO, RETANGULAR, 25,4 MM X 4,76 MM (L X E), 0,94 KG/M	m	16	R$ 8,31	R$ 132,96	R$ 132,96	R$ -	R$ -			CONSIDERANDO TOTAL DE 16 M DE BARRA CHATA, COM BITOLA ENTRE 1X 1/4" E 1X1/8" (CONTORNO E TRAMA)
11002	SINAPI	INSUMO	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	kg	0,115	R$ 29,09	R$ 3,34	R$ 3,34	R$ -	R$ -			CONSIDERANDO TOTAL DE 16 M DE BARRA CHATA, COM BITOLA ENTRE 1X 1/4" E 1X1/8" (CONTORNO E TRAMA)
10.5N	**DEA**		**PINTURA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) UMA DEMÃO E DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHOSO) DUAS DEMÃOS, PARA GRADE DE FERRO COM BARRAS CHATAS TIPO QUADRICULADA (PADRÃO DEA).**	**m²**			**R$ 38,93**	**R$ 34,69**	**R$ 4,24**	**R$ -**	**SINAPI**	**100719 / 100743**	**COMPOSIÇÃO CONSIDERANDO PINTURA PARA GRADE DE FERRO COM BARRAS CHATAS TIPO QUADRICULADA (PADRÃO DEA). SUPERFÍCIE EFETIVAMENTE PINTADA = 0,9398 M²**
100719	SINAPI	COMPOSICAO	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF 01/2020 PE	m²	0,9398	R$ 14,16	R$ 13,30	R$ 11,89	R$ 1,41	R$ -			CONSIDERANDO UMA DEMÃO
100743	SINAPI	COMPOSICAO	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF 01/2020 PE	m²	1,8793	R$ 13,64	R$ 25,63	R$ 22,80	R$ 2,83	R$ -			CONSIDERANDO DUAS DEMÃOS = 0,9398 X 2
87325	**SINAPI**		**ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE EMULSÃO POLIMÉRICA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 08/2019**	**m³**			**R$ 4.381,87**	**R$ 4.296,86**	**R$ 85,01**	**R$ -**			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88831	SINAPI	COMPOSICAO	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHI	3,6	R$ 0,41	R$ 1,47	R$ -	R$ 1,47	R$ -			
88830	SINAPI	COMPOSICAO	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	1,09	R$ 2,11	R$ 2,29	R$ 1,44	R$ 0,85	R$ -			
88377	SINAPI	COMPOSICAO	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	4,69	R$ 23,48	R$ 110,12	R$ 27,43	R$ 82,69	R$ -			
7334	SINAPI	INSUMO	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	l	189,4	R$ 20,68	R$ 3.916,79	R$ 3.916,79	R$ -	R$ -			
1379	SINAPI	INSUMO	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	kg	264,42	R$ 0,88	R$ 232,68	R$ 232,68	R$ -	R$ -			
367	SINAPI	INSUMO	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,78	R$ 151,96	R$ 118,52	R$ 118,52	R$ -	R$ -			
100659	**SINAPI**		**ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025**	**m**			**R$ 10,06**	**R$ 8,10**	**R$ 1,96**	**R$ -**			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0199355	R$ 24,98	R$ 0,49	R$ 0,13	R$ 0,36	R$ -			
88261	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0705411	R$ 29,29	R$ 2,06	R$ 0,46	R$ 1,60	R$ -			
39026	SINAPI	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	kg	0,006	R$ 21,05	R$ 0,12	R$ 0,12	R$ -	R$ -			
20017	SINAPI	INSUMO	GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA, E = *1* CM, L = *5* CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI/ CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	m	1,163	R$ 6,36	R$ 7,39	R$ 7,39	R$ -	R$ -			
4.24B	**DEA**		**REPARO/COLAGEM DE ESTRUTURAS DE CONCRETO COM ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE EPOXI**	**cm³**			**R$ 0,15**	**R$ 0,11**	**R$ 0,04**	**R$ -**	**ORSE**	**08215**	**CONSUMO = 1,67KG/m² PARA 1MM DE ESPESSURA. 1,67KG - 10.000cm² x 0,1cm espessura. 1,67kg = 1.000cm³. X kg = 1cm³. X = 0,00167kg. Multiplicamos todos os coeficientes por X.**
156	SINAPI	INSUMO	ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI, BICOMPONENTE, FLUIDO	kg	0,00167	R$ 68,26	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,00134	R$ 30,95	R$ 0,04	R$ -	R$ 0,04	R$ -			
97113	**SINAPI**		**APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022**	**m²**			**R$ 2,67**	**R$ 2,45**	**R$ 0,22**	**R$ -**			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,00589	R$ 24,98	R$ 0,14	R$ 0,04	R$ 0,10	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,00491	R$ 30,95	R$ 0,15	R$ 0,03	R$ 0,12	R$ -			
42408	SINAPI	INSUMO	LONA PLASTICA EXTRA FORTE PRETA, E = 200 MICRA	m²	1,128	R$ 2,11	R$ 2,38	R$ 2,38	R$ -	R$ -			
88630	**SINAPI**		**ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019**	**m³**			**R$ 578,51**	**R$ 517,62**	**R$ 60,89**	**R$ -**			
88831	SINAPI	COMPOSICAO	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHI	2,58	R$ 0,41	R$ 1,05	R$ -	R$ 1,05	R$ -			
88830	SINAPI	COMPOSICAO	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	0,78	R$ 2,11	R$ 1,64	R$ 1,04	R$ 0,60	R$ -			
88377	SINAPI	COMPOSICAO	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3,36	R$ 23,48	R$ 78,89	R$ 19,65	R$ 59,24	R$ -			
1379	SINAPI	INSUMO	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	kg	355,04	R$ 0,88	R$ 312,43	R$ 312,43	R$ -	R$ -			
370	SINAPI	INSUMO	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	1,23	R$ 150,00	R$ 184,50	R$ 184,50	R$ -	R$ -			
13.11M CSA	**DEA**		**FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PORTÃO GRADIL DE GIRO DUAS FOLHAS ELETROFUNDIDO (TIPO ELETROGRADI BARRA 25X2MM, FIO 4,8 MM E MALHA 65X132MM) COM PINTURA ELETROSTÁTICA. SITELA OU SIMILAR.**	**m²**			**R$ 1.614,54**	**R$ 1.545,42**	**R$ 69,12**	**R$ -**	**SIURB**	**17001095**	**INSUMOS SUBSTITUIDOS POR SINAPI, MANTIDO COEFICIENTES. PORTÃO COTADO.**
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2	R$ 30,95	R$ 6,19	R$ 1,39	R$ 4,80	R$ -			INSUMO/COMPOSIÇÃO SUBSTITUÍDO POR SINAPI
88315	SINAPI	COMPOSICAO	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 30,73	R$ 30,73	R$ 6,98	R$ 23,75	R$ -			INSUMO/COMPOSIÇÃO SUBSTITUÍDO POR SINAPI
88251	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 25,92	R$ 25,92	R$ 6,98	R$ 18,94	R$ -			INSUMO/COMPOSIÇÃO SUBSTITUÍDO POR SINAPI

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,2	R$ 24,98	R$ 29,97	R$ 8,34	R$ 21,63	R$ -			INSUMO/COMPOSIÇÃO SUBSTITUÍDO POR SINAPI
34492	SINAPI	INSUMO	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	m³	0,06	R$ 560,00	R$ 33,60	R$ 33,60	R$ -	R$ -			INSUMO/COMPOSIÇÃO SUBSTITUÍDO POR SINAPI
30743	SIURB	INSUMO	PORTÃO DE FE. ELETROF. GALV. A FOGO- C/ 2 FOLHAS DE ABRIR C/ACAB.PINT.ELETROST, MALHA 65X132MM, BARRA PORTANTE 25X2MM	m²	1	R$ 1.488,13	R$ 1.488,13	R$ 1.488,13	R$ -	R$ -			
88311	**SINAPI**		**PINTOR DE LETREIROS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**h**			**R$ 31,76**	**R$ 8,64**	**R$ 23,12**	**R$ -**			
95373	SINAPI	COMPOSICAO	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR DE LETREIROS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	h	1	R$ 0,33	R$ 0,33	R$ -	R$ 0,33	R$ -			
43490	SINAPI	INSUMO	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 1,87	R$ 1,87	R$ 1,87	R$ -	R$ -			
43466	SINAPI	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 1,86	R$ 1,86	R$ 1,86	R$ -	R$ -			
37373	SINAPI	INSUMO	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -			
37372	SINAPI	INSUMO	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ -	R$ -			
37371	SINAPI	INSUMO	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ -	R$ -			
37370	SINAPI	INSUMO	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ -	R$ -			
12874	SINAPI	INSUMO	PINTOR DE LETREIROS (HORISTA)	h	1	R$ 22,79	R$ 22,79	R$ -	R$ 22,79	R$ -			
95373	**SINAPI**		**CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR DE LETREIROS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA**	**h**			**R$ 0,33**	**R$ -**	**R$ 0,33**	**R$ -**			
12874	SINAPI	INSUMO	PINTOR DE LETREIROS (HORISTA)	h	0,01476	R$ 22,79	R$ 0,33	R$ -	R$ 0,33	R$ -			
87286	**SINAPI**		**ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019**	**m³**			**R$ 743,88**	**R$ 650,36**	**R$ 93,52**	**R$ -**			
88831	SINAPI	COMPOSICAO	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHI	3,96	R$ 0,41	R$ 1,62	R$ -	R$ 1,62	R$ -			
88830	SINAPI	COMPOSICAO	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	1,2	R$ 2,11	R$ 2,53	R$ 1,60	R$ 0,93	R$ -			
88377	SINAPI	COMPOSICAO	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	5,16	R$ 23,48	R$ 121,15	R$ 30,18	R$ 90,97	R$ -			
1379	SINAPI	INSUMO	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	kg	263,74	R$ 0,88	R$ 232,09	R$ 232,09	R$ -	R$ -			
1106	SINAPI	INSUMO	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	kg	117,22	R$ 1,80	R$ 210,99	R$ 210,99	R$ -	R$ -			
370	SINAPI	INSUMO	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	1,17	R$ 150,00	R$ 175,50	R$ 175,50	R$ -	R$ -			
87307	**SINAPI**		**ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019**	**m³**			**R$ 632,27**	**R$ 544,37**	**R$ 87,90**	**R$ -**			
88831	SINAPI	COMPOSICAO	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHI	3,72	R$ 0,41	R$ 1,52	R$ -	R$ 1,52	R$ -			
88830	SINAPI	COMPOSICAO	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	1,13	R$ 2,11	R$ 2,38	R$ 1,50	R$ 0,88	R$ -			
88377	SINAPI	COMPOSICAO	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	4,85	R$ 23,48	R$ 113,87	R$ 28,37	R$ 85,50	R$ -			
1379	SINAPI	INSUMO	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	kg	332,39	R$ 0,88	R$ 292,50	R$ 292,50	R$ -	R$ -			
370	SINAPI	INSUMO	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	1,48	R$ 150,00	R$ 222,00	R$ 222,00	R$ -	R$ -			
88260	**SINAPI**		**CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**h**			**R$ 30,73**	**R$ 6,98**	**R$ 23,75**	**R$ -**			
95328	SINAPI	COMPOSICAO	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CALCETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	h	1	R$ 0,27	R$ 0,27	R$ -	R$ 0,27	R$ -			
43489	SINAPI	INSUMO	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 1,47	R$ 1,47	R$ 1,47	R$ -	R$ -			
43465	SINAPI	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,60	R$ 0,60	R$ 0,60	R$ -	R$ -			
37373	SINAPI	INSUMO	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -			
37372	SINAPI	INSUMO	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
37371	SINAPI	INSUMO	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ -	R$ -			
37370	SINAPI	INSUMO	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ -	R$ -			
4759	SINAPI	INSUMO	CALCETEIRO / RASTELEIRO (HORISTA)	h	1	R$ 23,48	R$ 23,48	R$ -	R$ 23,48	R$ -			
5685	**SINAPI**		**ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_06/2014**	**CHI**			**R$ 65,35**	**R$ 5,85**	**R$ 59,50**	**R$ -**			
89211	SINAPI	COMPOSICAO	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - JUROS. AF_06/2014	h	1	R$ 8,14	R$ 8,14	R$ -	R$ 8,14	R$ -			
89210	SINAPI	COMPOSICAO	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	h	1	R$ 30,35	R$ 30,35	R$ -	R$ 30,35	R$ -			
88303	SINAPI	COMPOSICAO	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 26,86	R$ 26,86	R$ 5,85	R$ 21,01	R$ -			
5684	**SINAPI**		**ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_06/2014**	**CHP**			**R$ 175,43**	**R$ 77,95**	**R$ 97,48**	**R$ -**			
89211	SINAPI	COMPOSICAO	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - JUROS. AF_06/2014	h	1	R$ 8,14	R$ 8,14	R$ -	R$ 8,14	R$ -			
89210	SINAPI	COMPOSICAO	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	h	1	R$ 30,35	R$ 30,35	R$ -	R$ 30,35	R$ -			
88303	SINAPI	COMPOSICAO	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 26,86	R$ 26,86	R$ 5,85	R$ 21,01	R$ -			
53788	SINAPI	COMPOSICAO	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	h	1	R$ 72,10	R$ 72,10	R$ 72,10	R$ -	R$ -			
5674	SINAPI	COMPOSICAO	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	h	1	R$ 37,98	R$ 37,98	R$ -	R$ 37,98	R$ -			
95328	**SINAPI**		**CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CALCETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA**	**h**			**R$ 0,27**	**R$ -**	**R$ 0,27**	**R$ -**			
4759	SINAPI	INSUMO	CALCETEIRO / RASTELEIRO (HORISTA)	h	0,01154	R$ 23,48	R$ 0,27	R$ -	R$ 0,27	R$ -			
89211	**SINAPI**		**ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - JUROS. AF_06/2014**	**h**			**R$ 8,14**	**R$ -**	**R$ 8,14**	**R$ -**			
10646	SINAPI	INSUMO	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO DE UM CILINDRO, ACO LISO, POTENCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MAXIMO 8,1 T, IMPACTO DINAMICO 16,15/9,5 T, LARGURA TRABALHO 1,68 M	un	0,0000143	R$ 569.472,64	R$ 8,14	R$ -	R$ 8,14	R$ -			
89210	**SINAPI**		**ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014**	**h**			**R$ 30,35**	**R$ -**	**R$ 30,35**	**R$ -**			
10646	SINAPI	INSUMO	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO DE UM CILINDRO, ACO LISO, POTENCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MAXIMO 8,1 T, IMPACTO DINAMICO 16,15/9,5 T, LARGURA TRABALHO 1,68 M	un	0,0000533	R$ 569.472,64	R$ 30,35	R$ -	R$ 30,35	R$ -			
53788	**SINAPI**		**ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014**	**h**			**R$ 72,10**	**R$ 72,10**	**R$ -**	**R$ -**			
4221	SINAPI	INSUMO	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	l	9,55	R$ 7,55	R$ 72,10	R$ 72,10	R$ -	R$ -			
5674	**SINAPI**		**ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014**	**h**			**R$ 37,98**	**R$ -**	**R$ 37,98**	**R$ -**			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
10646	SINAPI	INSUMO	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO DE UM CILINDRO, ACO LISO, POTENCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MAXIMO 8,1 T, IMPACTO DINAMICO 16,15/9,5 T, LARGURA TRABALHO 1,68 M	un	0,0000667	R$ 569.472,64	R$ 37,98	R$ -	R$ 37,98	R$ -			
91285	**SINAPI**		**CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015**	**CHI**			**R$ 0,47**	**R$ 0,01**	**R$ 0,46**	**R$ -**			
91280	SINAPI	COMPOSICAO	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - JUROS. AF_08/2015	h	1	R$ 0,08	R$ 0,08	R$ -	R$ 0,08	R$ -			
91279	SINAPI	COMPOSICAO	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	h	1	R$ 0,39	R$ 0,39	R$ 0,01	R$ 0,38	R$ -			
91283	**SINAPI**		**CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015**	**CHP**			**R$ 11,16**	**R$ 10,22**	**R$ 0,94**	**R$ -**			
91282	SINAPI	COMPOSICAO	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	h	1	R$ 10,19	R$ 10,19	R$ 10,19	R$ -	R$ -			
91281	SINAPI	COMPOSICAO	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	h	1	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ 0,02	R$ 0,48	R$ -			
91280	SINAPI	COMPOSICAO	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - JUROS. AF_08/2015	h	1	R$ 0,08	R$ 0,08	R$ -	R$ 0,08	R$ -			
91279	SINAPI	COMPOSICAO	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	h	1	R$ 0,39	R$ 0,39	R$ 0,01	R$ 0,38	R$ -			
91280	**SINAPI**		**CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - JUROS. AF_08/2015**	**h**			**R$ 0,08**	**R$ -**	**R$ 0,08**	**R$ -**			
11280	SINAPI	INSUMO	CORTADEIRA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRAO DE DIAMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18"), MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 13 HP, SEM DISCO	un	0,0000148	R$ 6.052,46	R$ 0,08	R$ -	R$ 0,08	R$ -			
91279	**SINAPI**		**CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015**	**h**			**R$ 0,39**	**R$ 0,01**	**R$ 0,38**	**R$ -**			
13887	SINAPI	INSUMO	DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO/ASFALTO, DIAMETRO DE *350* MM, FURO DE 25,40 MM	un	0,000064	R$ 270,21	R$ 0,01	R$ 0,01	R$ -	R$ -			
11280	SINAPI	INSUMO	CORTADEIRA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRAO DE DIAMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18"), MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 13 HP, SEM DISCO	un	0,000064	R$ 6.052,46	R$ 0,38	R$ -	R$ 0,38	R$ -			
91282	**SINAPI**		**CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015**	**h**			**R$ 10,19**	**R$ 10,19**	**R$ -**	**R$ -**			
4222	SINAPI	INSUMO	GASOLINA COMUM	l	1,45	R$ 7,03	R$ 10,19	R$ 10,19	R$ -	R$ -			
91281	**SINAPI**		**CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - MANUTENÇÃO. AF_08/2015**	**h**			**R$ 0,50**	**R$ 0,02**	**R$ 0,48**	**R$ -**			
13887	SINAPI	INSUMO	DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO/ASFALTO, DIAMETRO DE *350* MM, FURO DE 25,40 MM	un	0,00008	R$ 270,21	R$ 0,02	R$ 0,02	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
11280	SINAPI	INSUMO	CORTADEIRA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRAO DE DIAMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18"), MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 13 HP, SEM DISCO	un	0,00008	R$ 6.052,46	R$ 0,48	R$ -	R$ 0,48	R$ -			
5928	**SINAPI**		**GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014**	**CHP**			**R$ 327,19**	**R$ 205,39**	**R$ 121,80**	**R$ -**			
91467	SINAPI	COMPOSICAO	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	h	1	R$ 199,54	R$ 199,54	R$ 199,54	R$ -	R$ -			
91466	SINAPI	COMPOSICAO	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2015	h	1	R$ 4,19	R$ 4,19	R$ -	R$ 4,19	R$ -			
89262	SINAPI	COMPOSICAO	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	h	1	R$ 47,85	R$ 47,85	R$ -	R$ 47,85	R$ -			
89260	SINAPI	COMPOSICAO	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - JUROS. AF_06/2014	h	1	R$ 10,39	R$ 10,39	R$ -	R$ 10,39	R$ -			
89259	SINAPI	COMPOSICAO	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	h	1	R$ 28,16	R$ 28,16	R$ -	R$ 28,16	R$ -			
88286	SINAPI	COMPOSICAO	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 37,06	R$ 37,06	R$ 5,85	R$ 31,21	R$ -			
5930	**SINAPI**		**GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014**	**CHI**			**R$ 79,80**	**R$ 5,85**	**R$ 73,95**	**R$ -**			
91466	SINAPI	COMPOSICAO	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2015	h	1	R$ 4,19	R$ 4,19	R$ -	R$ 4,19	R$ -			
89260	SINAPI	COMPOSICAO	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - JUROS. AF_06/2014	h	1	R$ 10,39	R$ 10,39	R$ -	R$ 10,39	R$ -			
89259	SINAPI	COMPOSICAO	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	h	1	R$ 28,16	R$ 28,16	R$ -	R$ 28,16	R$ -			
88286	SINAPI	COMPOSICAO	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 37,06	R$ 37,06	R$ 5,85	R$ 31,21	R$ -			
91467	**SINAPI**		**GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015**	**h**			**R$ 199,54**	**R$ 199,54**	**R$ -**	**R$ -**			
4221	SINAPI	INSUMO	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	l	26,43	R$ 7,55	R$ 199,54	R$ 199,54	R$ -	R$ -			
91466	**SINAPI**		**GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2015**	**h**			**R$ 4,19**	**R$ -**	**R$ 4,19**	**R$ -**			
37752	SINAPI	INSUMO	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	un	0,0000057	R$ 590.270,25	R$ 3,36	R$ -	R$ 3,36	R$ -			
3363	SINAPI	INSUMO	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	un	0,0000058	R$ 143.750,00	R$ 0,83	R$ -	R$ 0,83	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
89262	**SINAPI**		**GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2014**	**h**			**R$ 47,85**	**R$ -**	**R$ 47,85**	**R$ -**			
37752	SINAPI	INSUMO	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	un	0,0000643	R$ 590.270,25	R$ 37,95	R$ -	R$ 37,95	R$ -			
3363	SINAPI	INSUMO	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	un	0,0000689	R$ 143.750,00	R$ 9,90	R$ -	R$ 9,90	R$ -			
89260	**SINAPI**		**GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - JUROS. AF_06/2014**	**h**			**R$ 10,39**	**R$ -**	**R$ 10,39**	**R$ -**			
37752	SINAPI	INSUMO	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	un	0,0000141	R$ 590.270,25	R$ 8,32	R$ -	R$ 8,32	R$ -			
3363	SINAPI	INSUMO	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	un	0,0000144	R$ 143.750,00	R$ 2,07	R$ -	R$ 2,07	R$ -			
89259	**SINAPI**		**GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014**	**h**			**R$ 28,16**	**R$ -**	**R$ 28,16**	**R$ -**			
37752	SINAPI	INSUMO	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	un	0,0000343	R$ 590.270,25	R$ 20,24	R$ -	R$ 20,24	R$ -			
3363	SINAPI	INSUMO	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	un	0,0000551	R$ 143.750,00	R$ 7,92	R$ -	R$ 7,92	R$ -			
88286	**SINAPI**		**MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**h**			**R$ 37,06**	**R$ 5,85**	**R$ 31,21**	**R$ -**			
95351	SINAPI	COMPOSICAO	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	h	1	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ -	R$ 0,50	R$ -			
43488	SINAPI	INSUMO	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,92	R$ 0,92	R$ 0,92	R$ -	R$ -			
43464	SINAPI	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,02	R$ 0,02	R$ 0,02	R$ -	R$ -			
37373	SINAPI	INSUMO	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -			
37372	SINAPI	INSUMO	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ -	R$ -			
37371	SINAPI	INSUMO	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ -	R$ -			
37370	SINAPI	INSUMO	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ -	R$ -			
4096	SINAPI	INSUMO	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHAO COM MUNCK (HORISTA)	h	1	R$ 30,71	R$ 30,71	R$ -	R$ 30,71	R$ -			
95351	**SINAPI**		**CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA**	**h**			**R$ 0,50**	**R$ -**	**R$ 0,50**	**R$ -**			
4096	SINAPI	INSUMO	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHAO COM MUNCK (HORISTA)	h	0,01637	R$ 30,71	R$ 0,50	R$ -	R$ 0,50	R$ -			
98764	**SINAPI**		**INVERSOR DE SOLDA MONOFÁSICO DE 160 A, POTÊNCIA DE 7000 W, TENSÃO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTEÇÃO POR TERMOSTATO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM - CHP DIURNO. AF_06/2018**	**CHP**			**R$ 6,51**	**R$ 6,36**	**R$ 0,15**	**R$ -**			
98763	SINAPI	COMPOSICAO	INVERSOR DE SOLDA MONOFÁSICO DE 160 A, POTÊNCIA DE 7000 W, TENSÃO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTEÇÃO POR TERMOSTATO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2018	h	1	R$ 6,36	R$ 6,36	R$ 6,36	R$ -	R$ -			
98762	SINAPI	COMPOSICAO	INVERSOR DE SOLDA MONOFÁSICO DE 160 A, POTÊNCIA DE 7000 W, TENSÃO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTEÇÃO POR TERMOSTATO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM - MANUTENÇÃO. AF_06/2018	h	1	R$ 0,08	R$ 0,08	R$ -	R$ 0,08	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
98761	SINAPI	COMPOSICAO	INVERSOR DE SOLDA MONOFÁSICO DE 160 A, POTÊNCIA DE 7000 W, TENSÃO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTEÇÃO POR TERMOSTATO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM - JUROS. AF_06/2018	h	1	R$ 0,01	R$ 0,01	R$ -	R$ 0,01	R$ -			
98760	SINAPI	COMPOSICAO	INVERSOR DE SOLDA MONOFÁSICO DE 160 A, POTÊNCIA DE 7000 W, TENSÃO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTEÇÃO POR TERMOSTATO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2018	h	1	R$ 0,06	R$ 0,06	R$ -	R$ 0,06	R$ -			
10.5B	**DEA**		**PINTURA ESMALTE BRILHANTE (2 DEMÃOS) SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA, INCLUSIVE PROTEÇÃO COM ZARCÃO (1 DEMÃO).**	**m²**			**R$ 55,51**	**R$ 26,24**	**R$ 29,27**	**R$ -**	**ORSE / SINAPI**	**02306 / 100722(1X**	
5318	SINAPI	INSUMO	DILUENTE AGUARRAS	l	0,011	R$ 37,65	R$ 0,41	R$ 0,41	R$ -	R$ -			
7307	SINAPI	INSUMO	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	l	0,1098	R$ 52,11	R$ 5,72	R$ 5,72	R$ -	R$ -			
7292	SINAPI	INSUMO	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM BRILHANTE	l	0,18	R$ 48,31	R$ 8,69	R$ 8,69	R$ -	R$ -			
88310	SINAPI	COMPOSICAO	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,0779	R$ 32,46	R$ 34,98	R$ 9,31	R$ 25,67	R$ -			Mão de obra pintura + zarcão
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2	R$ 24,98	R$ 4,99	R$ 1,39	R$ 3,60	R$ -			
3768	SINAPI	INSUMO	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	un	0,3	R$ 2,42	R$ 0,72	R$ 0,72	R$ -	R$ -			
98763	**SINAPI**		**INVERSOR DE SOLDA MONOFÁSICO DE 160 A, POTÊNCIA DE 7000 W, TENSÃO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTEÇÃO POR TERMOSTATO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2018**	**h**			**R$ 6,36**	**R$ 6,36**	**R$ -**	**R$ -**			
2705	SINAPI	INSUMO	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KWH	5,95	R$ 1,07	R$ 6,36	R$ 6,36	R$ -	R$ -			
98762	**SINAPI**		**INVERSOR DE SOLDA MONOFÁSICO DE 160 A, POTÊNCIA DE 7000 W, TENSÃO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTEÇÃO POR TERMOSTATO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM - MANUTENÇÃO. AF_06/2018**	**h**			**R$ 0,08**	**R$ -**	**R$ 0,08**	**R$ -**			
45279	SINAPI	INSUMO	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE *7000* W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR TERMOSTATO, PARA ELETRODOS DE *2,0 A 4,0* MM	un	0,00008	R$ 1.039,00	R$ 0,08	R$ -	R$ 0,08	R$ -			
98761	**SINAPI**		**INVERSOR DE SOLDA MONOFÁSICO DE 160 A, POTÊNCIA DE 7000 W, TENSÃO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTEÇÃO POR TERMOSTATO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM - JUROS. AF_06/2018**	**h**			**R$ 0,01**	**R$ -**	**R$ 0,01**	**R$ -**			
45279	SINAPI	INSUMO	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE *7000* W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR TERMOSTATO, PARA ELETRODOS DE *2,0 A 4,0* MM	un	0,0000148	R$ 1.039,00	R$ 0,01	R$ -	R$ 0,01	R$ -			
98760	**SINAPI**		**INVERSOR DE SOLDA MONOFÁSICO DE 160 A, POTÊNCIA DE 7000 W, TENSÃO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTEÇÃO POR TERMOSTATO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2018**	**h**			**R$ 0,06**	**R$ -**	**R$ 0,06**	**R$ -**			
45279	SINAPI	INSUMO	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE *7000* W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR TERMOSTATO, PARA ELETRODOS DE *2,0 A 4,0* MM	un	0,000064	R$ 1.039,00	R$ 0,06	R$ -	R$ 0,06	R$ -			
100754	**SINAPI**		**PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020**	**m²**			**R$ 33,60**	**R$ 11,94**	**R$ 21,66**	**R$ -**			
88310	SINAPI	COMPOSICAO	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,9097	R$ 32,46	R$ 29,52	R$ 7,86	R$ 21,66	R$ -			
43649	SINAPI	INSUMO	TINTA ESMALTE BASE AGUA PREMIUM ACETINADO	l	0,0792	R$ 51,55	R$ 4,08	R$ 4,08	R$ -	R$ -			
13.11L CSA	**DEA**		**FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PORTÃO GRADIL DE CORRER DUAS FOLHAS ELETROFUNDIDO (TIPO ELETROGRADI BARRA 25X2MM, FIO 4,8 MM E MALHA 65X132MM, MONTANTES DE 3"X5/16", ROLDANAS DE 100MM DE DIÂMETRO COM ROLAMENTOS BLINDADOS COM SUPORTE) COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR CINZA. SITELA OU SIMILAR.**	**m²**			**R$ 1.621,59**	**R$ 1.511,34**	**R$ 110,25**	**R$ -**			
30745	SIURB	INSUMO	PORTÃO DE FE. ELETROF. GALV. A FOGO- C/ 2 FOLHAS DE CORRER C/ACAB.PINT.ELETROST, MALHA 65X132MM, BARRA PORTANTE 25X2MM	m²	1	R$ 1.446,18	R$ 1.446,18	R$ 1.446,18	R$ -	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,15	R$ 30,95	R$ 4,64	R$ 1,04	R$ 3,60	R$ -			
88315	SINAPI	COMPOSICAO	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2	R$ 30,73	R$ 61,46	R$ 13,96	R$ 47,50	R$ -			
88251	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2	R$ 25,92	R$ 51,84	R$ 13,96	R$ 37,88	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,18	R$ 24,98	R$ 29,47	R$ 8,20	R$ 21,27	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
34492	SINAPI	INSUMO	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	m³	0,05	R$ 560,00	R$ 28,00	R$ 28,00	R$ -	R$ -			
93233	**SINAPI**		**BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310 L, MOTOR A GASOLINA POTÊNCIA 5,5 HP, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_02/2016**	**CHP**			**R$ 6,45**	**R$ 5,41**	**R$ 1,04**	**R$ -**			
93232	SINAPI	COMPOSICAO	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310 L, MOTOR A GASOLINA POTÊNCIA 5,5 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_02/2016	h	1	R$ 5,41	R$ 5,41	R$ 5,41	R$ -	R$ -			
93231	SINAPI	COMPOSICAO	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310 L, MOTOR A GASOLINA POTÊNCIA 5,5 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_02/2016	h	1	R$ 0,53	R$ 0,53	R$ -	R$ 0,53	R$ -			
93230	SINAPI	COMPOSICAO	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310 L, MOTOR A GASOLINA POTÊNCIA 5,5 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_02/2016	h	1	R$ 0,09	R$ 0,09	R$ -	R$ 0,09	R$ -			
93229	SINAPI	COMPOSICAO	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310 L, MOTOR A GASOLINA POTÊNCIA 5,5 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_02/2016	h	1	R$ 0,42	R$ 0,42	R$ -	R$ 0,42	R$ -			
67827	**SINAPI**		**CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014**	**CHI**			**R$ 71,27**	**R$ 5,85**	**R$ 65,42**	**R$ -**			
91402	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	h	1	R$ 3,72	R$ 3,72	R$ -	R$ 3,72	R$ -			
88281	SINAPI	COMPOSICAO	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 34,47	R$ 34,47	R$ 5,85	R$ 28,62	R$ -			
7059	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014	h	1	R$ 9,21	R$ 9,21	R$ -	R$ 9,21	R$ -			
7058	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	h	1	R$ 23,87	R$ 23,87	R$ -	R$ 23,87	R$ -			
67826	**SINAPI**		**CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014**	**CHP**			**R$ 217,19**	**R$ 108,68**	**R$ 108,51**	**R$ -**			
91402	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	h	1	R$ 3,72	R$ 3,72	R$ -	R$ 3,72	R$ -			
88281	SINAPI	COMPOSICAO	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 34,47	R$ 34,47	R$ 5,85	R$ 28,62	R$ -			
7061	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	h	1	R$ 102,83	R$ 102,83	R$ 102,83	R$ -	R$ -			
7060	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	h	1	R$ 43,09	R$ 43,09	R$ -	R$ 43,09	R$ -			
7059	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014	h	1	R$ 9,21	R$ 9,21	R$ -	R$ 9,21	R$ -			
7058	SINAPI	COMPOSICAO	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	h	1	R$ 23,87	R$ 23,87	R$ -	R$ 23,87	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
94963	**SINAPI**		**CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021**	**m³**			**R$ 518,25**	**R$ 449,49**	**R$ 68,76**	**R$ -**			
88831	SINAPI	COMPOSICAO	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHI	0,7131	R$ 0,41	R$ 0,29	R$ -	R$ 0,29	R$ -			
88830	SINAPI	COMPOSICAO	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	0,7563	R$ 2,11	R$ 1,59	R$ 1,00	R$ 0,59	R$ -			
88377	SINAPI	COMPOSICAO	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,4695	R$ 23,48	R$ 34,50	R$ 8,59	R$ 25,91	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,3275	R$ 24,98	R$ 58,14	R$ 16,17	R$ 41,97	R$ -			
4721	SINAPI	INSUMO	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	0,5792	R$ 108,35	R$ 62,75	R$ 62,75	R$ -	R$ -			
1379	SINAPI	INSUMO	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	kg	273,063	R$ 0,88	R$ 240,29	R$ 240,29	R$ -	R$ -			
370	SINAPI	INSUMO	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,8046	R$ 150,00	R$ 120,69	R$ 120,69	R$ -	R$ -			
103670	**SINAPI**		**LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022**	**m³**			**R$ 337,44**	**R$ 85,23**	**R$ 252,21**	**R$ -**			
90587	SINAPI	COMPOSICAO	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	1,417	R$ 0,60	R$ 0,85	R$ -	R$ 0,85	R$ -			
90586	SINAPI	COMPOSICAO	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	1,042	R$ 1,53	R$ 1,59	R$ 0,57	R$ 1,02	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	7,377	R$ 24,98	R$ 184,27	R$ 51,27	R$ 133,00	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,459	R$ 30,95	R$ 76,10	R$ 17,16	R$ 58,94	R$ -			
88262	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,459	R$ 30,35	R$ 74,63	R$ 16,23	R$ 58,40	R$ -			
93232	**SINAPI**		**BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310 L, MOTOR A GASOLINA POTÊNCIA 5,5 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_02/2016**	**h**			**R$ 5,41**	**R$ 5,41**	**R$ -**	**R$ -**			
4222	SINAPI	INSUMO	GASOLINA COMUM	l	0,77	R$ 7,03	R$ 5,41	R$ 5,41	R$ -	R$ -			
93231	**SINAPI**		**BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310 L, MOTOR A GASOLINA POTÊNCIA 5,5 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_02/2016**	**h**			**R$ 0,53**	**R$ -**	**R$ 0,53**	**R$ -**			
13891	SINAPI	INSUMO	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310 L, MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 5,5 CV, SEM CARREGADOR	un	0,00008	R$ 6.691,40	R$ 0,53	R$ -	R$ 0,53	R$ -			
93230	**SINAPI**		**BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310 L, MOTOR A GASOLINA POTÊNCIA 5,5 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_02/2016**	**h**			**R$ 0,09**	**R$ -**	**R$ 0,09**	**R$ -**			
13891	SINAPI	INSUMO	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310 L, MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 5,5 CV, SEM CARREGADOR	un	0,0000148	R$ 6.691,40	R$ 0,09	R$ -	R$ 0,09	R$ -			
93229	**SINAPI**		**BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310 L, MOTOR A GASOLINA POTÊNCIA 5,5 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_02/2016**	**h**			**R$ 0,42**	**R$ -**	**R$ 0,42**	**R$ -**			
13891	SINAPI	INSUMO	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310 L, MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 5,5 CV, SEM CARREGADOR	un	0,000064	R$ 6.691,40	R$ 0,42	R$ -	R$ 0,42	R$ -			
91402	**SINAPI**		**CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014**	**h**			**R$ 3,72**	**R$ -**	**R$ 3,72**	**R$ -**			
37752	SINAPI	INSUMO	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	un	0,0000057	R$ 590.270,25	R$ 3,36	R$ -	R$ 3,36	R$ -			
37733	SINAPI	INSUMO	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	un	0,0000059	R$ 61.258,13	R$ 0,36	R$ -	R$ 0,36	R$ -			
7059	**SINAPI**		**CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CACAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014**	**h**			**R$ 9,21**	**R$ -**	**R$ 9,21**	**R$ -**			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
37752	SINAPI	INSUMO	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	un	0,0000141	R$ 590.270,25	R$ 8,32	R$ -	R$ 8,32	R$ -			
37733	SINAPI	INSUMO	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	un	0,0000146	R$ 61.258,13	R$ 0,89	R$ -	R$ 0,89	R$ -			
7058	**SINAPI**		**CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014**	**h**			**R$ 23,87**	**R$ -**	**R$ 23,87**	**R$ -**			
37752	SINAPI	INSUMO	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	un	0,0000342	R$ 590.270,25	R$ 20,18	R$ -	R$ 20,18	R$ -			
37733	SINAPI	INSUMO	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	un	0,0000603	R$ 61.258,13	R$ 3,69	R$ -	R$ 3,69	R$ -			
7061	**SINAPI**		**CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014**	**h**			**R$ 102,83**	**R$ 102,83**	**R$ -**	**R$ -**			
4221	SINAPI	INSUMO	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	l	13,62	R$ 7,55	R$ 102,83	R$ 102,83	R$ -	R$ -			
7060	**SINAPI**		**CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014**	**h**			**R$ 43,09**	**R$ -**	**R$ 43,09**	**R$ -**			
37752	SINAPI	INSUMO	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	un	0,0000642	R$ 590.270,25	R$ 37,89	R$ -	R$ 37,89	R$ -			
37733	SINAPI	INSUMO	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	un	0,0000849	R$ 61.258,13	R$ 5,20	R$ -	R$ 5,20	R$ -			
90973	**SINAPI**		**COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZÃO 250 PCM, PRESSAO DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR A DIESEL POTÊNCIA 81 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015**	**CHI**			**R$ 8,93**	**R$ -**	**R$ 8,93**	**R$ -**			
90969	SINAPI	COMPOSICAO	COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZÃO 250 PCM, PRESSAO DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR A DIESEL POTÊNCIA 81 CV - JUROS. AF_06/2015	h	1	R$ 1,89	R$ 1,89	R$ -	R$ 1,89	R$ -			
90968	SINAPI	COMPOSICAO	COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZÃO 250 PCM, PRESSAO DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR A DIESEL POTÊNCIA 81 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015	h	1	R$ 7,04	R$ 7,04	R$ -	R$ 7,04	R$ -			
88263	**SINAPI**		**CAVOUQUEIRO OU OPERADOR PERFURATRIZ/ROMPEDOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**h**			**R$ 25,60**	**R$ 5,85**	**R$ 19,75**	**R$ -**			
95331	SINAPI	COMPOSICAO	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CAVOUQUEIRO OU OPERADOR PERFURATRIZ/ROMPEDOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	h	1	R$ 0,22	R$ 0,22	R$ -	R$ 0,22	R$ -			
43488	SINAPI	INSUMO	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,92	R$ 0,92	R$ 0,92	R$ -	R$ -			
43464	SINAPI	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,02	R$ 0,02	R$ 0,02	R$ -	R$ -			
37373	SINAPI	INSUMO	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -			
37372	SINAPI	INSUMO	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ -	R$ -			
37371	SINAPI	INSUMO	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ -	R$ -			
37370	SINAPI	INSUMO	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ -	R$ -			
4235	SINAPI	INSUMO	CAVOUQUEIRO OU OPERADOR DE PERFURATRIZ / ROMPEDOR (HORISTA)	h	1	R$ 19,53	R$ 19,53	R$ -	R$ 19,53	R$ -			
95331	**SINAPI**		**CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CAVOUQUEIRO OU OPERADOR PERFURATRIZ/ROMPEDOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA**	**h**			**R$ 0,22**	**R$ -**	**R$ 0,22**	**R$ -**			
4235	SINAPI	INSUMO	CAVOUQUEIRO OU OPERADOR DE PERFURATRIZ / ROMPEDOR (HORISTA)	h	0,01154	R$ 19,53	R$ 0,22	R$ -	R$ 0,22	R$ -			
88246	**SINAPI**		**ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**h**			**R$ 19,43**	**R$ 5,85**	**R$ 13,58**	**R$ -**			
95315	SINAPI	COMPOSICAO	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ASSENTADOR DE TUBOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	h	1	R$ 0,19	R$ 0,19	R$ -	R$ 0,19	R$ -			
43488	SINAPI	INSUMO	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,92	R$ 0,92	R$ 0,92	R$ -	R$ -			
43464	SINAPI	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,02	R$ 0,02	R$ 0,02	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
40331	SINAPI	INSUMO	ASSENTADOR DE MANILHAS (HORISTA)	h	1	R$ 13,39	R$ 13,39	R$ -	R$ 13,39	R$ -			
37373	SINAPI	INSUMO	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -			
37372	SINAPI	INSUMO	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ -	R$ -			
37371	SINAPI	INSUMO	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ -	R$ -			
37370	SINAPI	INSUMO	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ -	R$ -			
95315	**SINAPI**		**CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ASSENTADOR DE TUBOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA**	**h**			**R$ 0,19**	**R$ -**	**R$ 0,19**	**R$ -**			
40331	SINAPI	INSUMO	ASSENTADOR DE MANILHAS (HORISTA)	h	0,01476	R$ 13,39	R$ 0,19	R$ -	R$ 0,19	R$ -			
101618	**SINAPI**		**PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_01/2026**	**m³**			**R$ 302,07**	**R$ 200,64**	**R$ 101,43**	**R$ -**			
91533	SINAPI	COMPOSICAO	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,13505	R$ 35,99	R$ 4,86	R$ 1,77	R$ 3,09	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3,082129	R$ 24,98	R$ 76,99	R$ 21,42	R$ 55,57	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,78439	R$ 30,95	R$ 55,22	R$ 12,45	R$ 42,77	R$ -			
370	SINAPI	INSUMO	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	1,1	R$ 150,00	R$ 165,00	R$ 165,00	R$ -	R$ -			
5679	**SINAPI**		**RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014**	**CHI**			**R$ 62,62**	**R$ 5,85**	**R$ 56,77**	**R$ -**			
88858	SINAPI	COMPOSICAO	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014	h	1	R$ 6,90	R$ 6,90	R$ -	R$ 6,90	R$ -			
88857	SINAPI	COMPOSICAO	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	h	1	R$ 26,12	R$ 26,12	R$ -	R$ 26,12	R$ -			
88294	SINAPI	COMPOSICAO	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 29,60	R$ 29,60	R$ 5,85	R$ 23,75	R$ -			
29.20	**DEA**		**PUXADOR EM AÇO CA25, PARA TAMPA DE CONCRETO**	**un**			**R$ 64,86**	**R$ 56,48**	**R$ 8,38**	**R$ -**	**SEINFRA**	**C5097**	
98764	SINAPI	COMPOSICAO	INVERSOR DE SOLDA MONOFÁSICO DE 160 A, POTÊNCIA DE 7000 W, TENSÃO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTEÇÃO POR TERMOSTATO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM - CHP DIURNO. AF_06/2018	CHP	0,2	R$ 6,51	R$ 1,30	R$ 1,27	R$ 0,03	R$ -			
88317	SINAPI	COMPOSICAO	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2	R$ 32,03	R$ 6,40	R$ 1,65	R$ 4,75	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2	R$ 24,98	R$ 4,99	R$ 1,39	R$ 3,60	R$ -			
43054	SINAPI	INSUMO	ACO CA-25, 10,0 MM, OU 12,5 MM, OU 16,0 MM, OU 20,0 MM, OU 25,0 MM, VERGALHAO	kg	4,047	R$ 8,40	R$ 33,99	R$ 33,99	R$ -	R$ -			
10997	SINAPI	INSUMO	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	kg	0,6	R$ 30,30	R$ 18,18	R$ 18,18	R$ -	R$ -			
101616	**SINAPI**		**PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL), EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2026**	**m²**			**R$ 8,45**	**R$ 2,19**	**R$ 6,26**	**R$ -**			
91533	SINAPI	COMPOSICAO	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,006753	R$ 35,99	R$ 0,24	R$ 0,09	R$ 0,15	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,191587	R$ 24,98	R$ 4,78	R$ 1,33	R$ 3,45	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,110919	R$ 30,95	R$ 3,43	R$ 0,77	R$ 2,66	R$ -			
97735	**SINAPI**		**PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024**	**m³**			**R$ 2.678,52**	**R$ 1.381,93**	**R$ 1.296,59**	**R$ -**			
94972	SINAPI	COMPOSICAO	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	1,2	R$ 598,14	R$ 717,76	R$ 645,36	R$ 72,40	R$ -			
92767	SINAPI	COMPOSICAO	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	28,9369	R$ 15,86	R$ 458,93	R$ 304,70	R$ 154,23	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
91693	SINAPI	COMPOSICAO	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,4226	R$ 26,76	R$ 11,30	R$ 2,47	R$ 8,83	R$ -			
91692	SINAPI	COMPOSICAO	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,313	R$ 28,27	R$ 8,84	R$ 2,28	R$ 6,56	R$ -			
90587	SINAPI	COMPOSICAO	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	12,7788	R$ 0,60	R$ 7,66	R$ -	R$ 7,66	R$ -			
90586	SINAPI	COMPOSICAO	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	4,6865	R$ 1,53	R$ 7,17	R$ 2,58	R$ 4,59	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	22,4974	R$ 24,98	R$ 561,98	R$ 156,35	R$ 405,63	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	22,4974	R$ 30,95	R$ 696,29	R$ 157,03	R$ 539,26	R$ -			
88261	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3,678	R$ 29,29	R$ 107,72	R$ 24,27	R$ 83,45	R$ -			
88239	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,7356	R$ 25,60	R$ 18,83	R$ 4,85	R$ 13,98	R$ -			
20247	SINAPI	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	kg	0,2619	R$ 20,72	R$ 5,42	R$ 5,42	R$ -	R$ -			
4517	SINAPI	INSUMO	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	4,477	R$ 4,06	R$ 18,17	R$ 18,17	R$ -	R$ -			
2692	SINAPI	INSUMO	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	l	0,0567	R$ 8,85	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ -	R$ -			
1358	SINAPI	INSUMO	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	m²	1,3112	R$ 44,20	R$ 57,95	R$ 57,95	R$ -	R$ -			
94970	**SINAPI**		**CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021**	**m³**			**R$ 549,82**	**R$ 487,60**	**R$ 62,22**	**R$ -**			
89226	SINAPI	COMPOSICAO	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHI	0,6197	R$ 1,71	R$ 1,05	R$ -	R$ 1,05	R$ -			
89225	SINAPI	COMPOSICAO	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	0,6572	R$ 5,90	R$ 3,87	R$ 1,75	R$ 2,12	R$ -			
88377	SINAPI	COMPOSICAO	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,2768	R$ 23,48	R$ 29,97	R$ 7,46	R$ 22,51	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,0267	R$ 24,98	R$ 50,62	R$ 14,08	R$ 36,54	R$ -			
4721	SINAPI	INSUMO	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	0,5912	R$ 108,35	R$ 64,05	R$ 64,05	R$ -	R$ -			
1379	SINAPI	INSUMO	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	kg	325,1589	R$ 0,88	R$ 286,13	R$ 286,13	R$ -	R$ -			
370	SINAPI	INSUMO	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,7609	R$ 150,00	R$ 114,13	R$ 114,13	R$ -	R$ -			
87316	**SINAPI**		**ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019**	**m³**			**R$ 569,94**	**R$ 485,85**	**R$ 84,09**	**R$ -**			
88831	SINAPI	COMPOSICAO	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHI	3,56	R$ 0,41	R$ 1,45	R$ -	R$ 1,45	R$ -			
88830	SINAPI	COMPOSICAO	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	1,08	R$ 2,11	R$ 2,27	R$ 1,43	R$ 0,84	R$ -			
88377	SINAPI	COMPOSICAO	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	4,64	R$ 23,48	R$ 108,94	R$ 27,14	R$ 81,80	R$ -			
1379	SINAPI	INSUMO	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	kg	343,52	R$ 0,88	R$ 302,29	R$ 302,29	R$ -	R$ -			
367	SINAPI	INSUMO	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	1,02	R$ 151,96	R$ 154,99	R$ 154,99	R$ -	R$ -			
94972	**SINAPI**		**CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021**	**m³**			**R$ 598,14**	**R$ 537,80**	**R$ 60,34**	**R$ -**			
89226	SINAPI	COMPOSICAO	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHI	0,6018	R$ 1,71	R$ 1,02	R$ -	R$ 1,02	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
89225	SINAPI	COMPOSICAO	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	0,6382	R$ 5,90	R$ 3,76	R$ 1,70	R$ 2,06	R$ -			
88377	SINAPI	COMPOSICAO	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,24	R$ 23,48	R$ 29,11	R$ 7,25	R$ 21,86	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,9633	R$ 24,98	R$ 49,04	R$ 13,64	R$ 35,40	R$ -			
4721	SINAPI	INSUMO	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	0,5927	R$ 108,35	R$ 64,21	R$ 64,21	R$ -	R$ -			
1379	SINAPI	INSUMO	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	kg	391,1663	R$ 0,88	R$ 344,22	R$ 344,22	R$ -	R$ -			
370	SINAPI	INSUMO	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,7119	R$ 150,00	R$ 106,78	R$ 106,78	R$ -	R$ -			
92767	**SINAPI**		**ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO ACO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022**	**kg**			**R$ 15,86**	**R$ 10,53**	**R$ 5,33**	**R$ -**			
92799	SINAPI	COMPOSICAO	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM. AF_06/2022	kg	1	R$ 11,15	R$ 11,15	R$ 8,65	R$ 2,50	R$ -			
88245	SINAPI	COMPOSICAO	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1055	R$ 30,73	R$ 3,24	R$ 0,73	R$ 2,51	R$ -			
88238	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0172	R$ 25,92	R$ 0,44	R$ 0,12	R$ 0,32	R$ -			
43132	SINAPI	INSUMO	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	kg	0,025	R$ 17,10	R$ 0,42	R$ 0,42	R$ -	R$ -			
39017	SINAPI	INSUMO	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	un	2,816	R$ 0,22	R$ 0,61	R$ 0,61	R$ -	R$ -			
92799	**SINAPI**		**CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM. AF_06/2022**	**kg**			**R$ 11,15**	**R$ 8,65**	**R$ 2,50**	**R$ -**			
88245	SINAPI	COMPOSICAO	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0933	R$ 30,73	R$ 2,86	R$ 0,65	R$ 2,21	R$ -			
88238	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0152	R$ 25,92	R$ 0,39	R$ 0,10	R$ 0,29	R$ -			
43059	SINAPI	INSUMO	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	kg	1,07	R$ 7,39	R$ 7,90	R$ 7,90	R$ -	R$ -			
101159	**SINAPI**		**ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020**	**m²**			**R$ 137,37**	**R$ 71,12**	**R$ 66,25**	**R$ -**			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,97	R$ 24,98	R$ 24,23	R$ 6,74	R$ 17,49	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,939	R$ 30,95	R$ 60,01	R$ 13,53	R$ 46,48	R$ -			
87292	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	m³	0,028	R$ 769,01	R$ 21,53	R$ 19,25	R$ 2,28	R$ -			
7258	SINAPI	INSUMO	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	un	73,49	R$ 0,43	R$ 31,60	R$ 31,60	R$ -	R$ -			
87878	**SINAPI**		**CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022**	**m²**			**R$ 5,65**	**R$ 2,83**	**R$ 2,82**	**R$ -**			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0255	R$ 24,98	R$ 0,63	R$ 0,17	R$ 0,46	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0681	R$ 30,95	R$ 2,10	R$ 0,47	R$ 1,63	R$ -			
87377	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0037	R$ 790,02	R$ 2,92	R$ 2,19	R$ 0,73	R$ -			
87377	**SINAPI**		**ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019**	**m³**			**R$ 790,02**	**R$ 591,33**	**R$ 198,69**	**R$ -**			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	11,02	R$ 24,98	R$ 275,27	R$ 76,58	R$ 198,69	R$ -			
1379	SINAPI	INSUMO	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	kg	422,63	R$ 0,88	R$ 371,91	R$ 371,91	R$ -	R$ -			
367	SINAPI	INSUMO	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,94	R$ 151,96	R$ 142,84	R$ 142,84	R$ -	R$ -			
91864	**SINAPI**		**ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023**	**m**			**R$ 17,11**	**R$ 11,04**	**R$ 6,07**	**R$ -**			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,139	R$ 31,40	R$ 4,36	R$ 0,98	R$ 3,38	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,139	R$ 26,47	R$ 3,67	R$ 0,98	R$ 2,69	R$ -			
2685	SINAPI	INSUMO	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA	m	1,017	R$ 8,93	R$ 9,08	R$ 9,08	R$ -	R$ -			
91171	**SINAPI**		**FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 2 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023_PS**	**m**			**R$ 18,48**	**R$ 9,62**	**R$ 8,86**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3141	R$ 30,43	R$ 9,55	R$ 2,05	R$ 7,50	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0714	R$ 25,59	R$ 1,82	R$ 0,46	R$ 1,36	R$ -			
39143	SINAPI	INSUMO	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 2 1/2"	un	1,6667	R$ 4,27	R$ 7,11	R$ 7,11	R$ -	R$ -			
91863	**SINAPI**		**ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023**	**m**			**R$ 12,67**	**R$ 7,46**	**R$ 5,21**	**R$ -**			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,119	R$ 31,40	R$ 3,73	R$ 0,83	R$ 2,90	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,119	R$ 26,47	R$ 3,14	R$ 0,83	R$ 2,31	R$ -			
2674	SINAPI	INSUMO	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4", SEM LUVA	m	1,017	R$ 5,71	R$ 5,80	R$ 5,80	R$ -	R$ -			
96977	**SINAPI**		**CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023**	**m**			**R$ 72,77**	**R$ 71,33**	**R$ 1,44**	**R$ -**			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0331	R$ 31,40	R$ 1,03	R$ 0,23	R$ 0,80	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0331	R$ 26,47	R$ 0,87	R$ 0,23	R$ 0,64	R$ -			
867	SINAPI	INSUMO	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	m	1,05	R$ 67,50	R$ 70,87	R$ 70,87	R$ -	R$ -			
90456	**SINAPI**		**QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF 09/2023**	**un**			**R$ 6,03**	**R$ 1,39**	**R$ 4,64**	**R$ -**			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1556	R$ 31,40	R$ 4,88	R$ 1,09	R$ 3,79	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0438	R$ 26,47	R$ 1,15	R$ 0,30	R$ 0,85	R$ -			
93009	**SINAPI**		**ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021**	**m**			**R$ 30,95**	**R$ 25,31**	**R$ 5,64**	**R$ -**			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,129	R$ 31,40	R$ 4,05	R$ 0,91	R$ 3,14	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,129	R$ 26,47	R$ 3,41	R$ 0,91	R$ 2,50	R$ -			
2681	SINAPI	INSUMO	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 2", SEM LUVA	m	1,1	R$ 21,36	R$ 23,49	R$ 23,49	R$ -	R$ -			
91856	**SINAPI**		**ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023**	**m**			**R$ 13,83**	**R$ 7,32**	**R$ 6,51**	**R$ -**			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,149	R$ 31,40	R$ 4,67	R$ 1,05	R$ 3,62	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,149	R$ 26,47	R$ 3,94	R$ 1,05	R$ 2,89	R$ -			
2690	SINAPI	INSUMO	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 32 MM	m	1,017	R$ 5,14	R$ 5,22	R$ 5,22	R$ -	R$ -			
90447	**SINAPI**		**RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF 09/2023**	**m**			**R$ 9,11**	**R$ 2,11**	**R$ 7,00**	**R$ -**			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2348	R$ 31,40	R$ 7,37	R$ 1,65	R$ 5,72	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,066	R$ 26,47	R$ 1,74	R$ 0,46	R$ 1,28	R$ -			
89998	**SINAPI**		**ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF 06/2026**	**kg**			**R$ 11,24**	**R$ 9,25**	**R$ 1,99**	**R$ -**			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
92803	SINAPI	COMPOSICAO	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	kg	1	R$ 8,96	R$ 8,96	R$ 8,72	R$ 0,24	R$ -			
88245	SINAPI	COMPOSICAO	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0602168	R$ 30,73	R$ 1,85	R$ 0,42	R$ 1,43	R$ -			
88238	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0168047	R$ 25,92	R$ 0,43	R$ 0,11	R$ 0,32	R$ -			
89995	**SINAPI**		**GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL, FGK = 20 MPA. AF_06/2026**	**m³**			**R$ 1.166,80**	**R$ 814,07**	**R$ 352,73**	**R$ -**			
90279	SINAPI	COMPOSICAO	GRAUTE FGK=20 MPA; TRAÇO 1:0,04:1,8:2,1 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2026	m³	1,1967872	R$ 713,69	R$ 854,13	R$ 737,35	R$ 116,78	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	4,7198702	R$ 24,98	R$ 117,90	R$ 32,80	R$ 85,10	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	6,2931603	R$ 30,95	R$ 194,77	R$ 43,92	R$ 150,85	R$ -			
101799	**SINAPI**		**TAMPA PARA CAIXA TIPO R2 E R3, EM FERRO FUNDIDO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,55 X 1,10 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020**	**un**			**R$ 812,94**	**R$ 749,02**	**R$ 63,92**	**R$ -**			
88628	SINAPI	COMPOSICAO	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	m³	0,0072	R$ 669,20	R$ 4,81	R$ 4,37	R$ 0,44	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,308	R$ 24,98	R$ 32,67	R$ 9,09	R$ 23,58	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,6647	R$ 30,95	R$ 51,52	R$ 11,62	R$ 39,90	R$ -			
11299	SINAPI	INSUMO	TAMPAO FOFO SIMPLES COM BASE / REQUADRO, R-2, CLASSE A15 CARGA MAX. 1,5 T, 550 X 1100 MM (COM INSCRICAO EM RELEVO DO TIPO DE REDE)	un	1	R$ 723,94	R$ 723,94	R$ 723,94	R$ -	R$ -			
90279	**SINAPI**		**GRAUTE FGK=20 MPA; TRAÇO 1:0,04:1,8:2,1 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2026**	**m³**			**R$ 713,69**	**R$ 616,11**	**R$ 97,58**	**R$ -**			
88831	SINAPI	COMPOSICAO	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHI	2,4898	R$ 0,41	R$ 1,02	R$ -	R$ 1,02	R$ -			
88830	SINAPI	COMPOSICAO	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	1,102	R$ 2,11	R$ 2,32	R$ 1,46	R$ 0,86	R$ -			
88377	SINAPI	COMPOSICAO	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3,5919	R$ 23,48	R$ 84,33	R$ 21,01	R$ 63,32	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,7959	R$ 24,98	R$ 44,86	R$ 12,48	R$ 32,38	R$ -			
4720	SINAPI	INSUMO	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	0,6037	R$ 125,09	R$ 75,51	R$ 75,51	R$ -	R$ -			
1379	SINAPI	INSUMO	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	kg	431,1803	R$ 0,88	R$ 379,43	R$ 379,43	R$ -	R$ -			
1106	SINAPI	INSUMO	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	kg	15,5225	R$ 1,80	R$ 27,94	R$ 27,94	R$ -	R$ -			
367	SINAPI	INSUMO	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,6468	R$ 151,96	R$ 98,28	R$ 98,28	R$ -	R$ -			
98307	**SINAPI**		**TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025**	**un**			**R$ 50,12**	**R$ 33,32**	**R$ 16,80**	**R$ -**			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4317216	R$ 31,40	R$ 13,55	R$ 3,04	R$ 10,51	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3237912	R$ 26,47	R$ 8,57	R$ 2,28	R$ 6,29	R$ -			
38083	SINAPI	INSUMO	TOMADA RJ45, 8 FIOS, CAT 5E, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	un	1	R$ 28,00	R$ 28,00	R$ 28,00	R$ -	R$ -			
91852	**SINAPI**		**ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023**	**m**			**R$ 9,98**	**R$ 4,55**	**R$ 5,43**	**R$ -**			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,124	R$ 31,40	R$ 3,89	R$ 0,87	R$ 3,02	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,124	R$ 26,47	R$ 3,28	R$ 0,87	R$ 2,41	R$ -			
2689	SINAPI	INSUMO	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 20 MM	m	1,017	R$ 2,77	R$ 2,81	R$ 2,81	R$ -	R$ -			
101619	**SINAPI**		**PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_01/2026**	**m³**			**R$ 292,77**	**R$ 177,87**	**R$ 114,90**	**R$ -**			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
91533	SINAPI	COMPOSICAO	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,13505	R$ 35,99	R$ 4,86	R$ 1,77	R$ 3,09	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3,504238	R$ 24,98	R$ 87,53	R$ 24,35	R$ 63,18	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,02877	R$ 30,95	R$ 62,79	R$ 14,16	R$ 48,63	R$ -			
4720	SINAPI	INSUMO	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	1,1	R$ 125,09	R$ 137,59	R$ 137,59	R$ -	R$ -			
97667	**SINAPI**		**ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021**	**m**			**R$ 9,27**	**R$ 6,33**	**R$ 2,94**	**R$ -**			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0672	R$ 31,40	R$ 2,11	R$ 0,47	R$ 1,64	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0672	R$ 26,47	R$ 1,77	R$ 0,47	R$ 1,30	R$ -			
39246	SINAPI	INSUMO	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 1 1/2", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	m	1,1	R$ 4,90	R$ 5,39	R$ 5,39	R$ -	R$ -			
97668	**SINAPI**		**ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021**	**m**			**R$ 13,20**	**R$ 9,06**	**R$ 4,14**	**R$ -**			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0945	R$ 31,40	R$ 2,96	R$ 0,66	R$ 2,30	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0945	R$ 26,47	R$ 2,50	R$ 0,66	R$ 1,84	R$ -			
2446	SINAPI	INSUMO	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 2", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	m	1,1	R$ 7,04	R$ 7,74	R$ 7,74	R$ -	R$ -			
91855	**SINAPI**		**ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023**	**m**			**R$ 12,39**	**R$ 6,53**	**R$ 5,86**	**R$ -**			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,134	R$ 31,40	R$ 4,20	R$ 0,94	R$ 3,26	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,134	R$ 26,47	R$ 3,54	R$ 0,94	R$ 2,60	R$ -			
39244	SINAPI	INSUMO	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 25 MM, PARA LAJES E PISOS	m	1,017	R$ 4,58	R$ 4,65	R$ 4,65	R$ -	R$ -			
91854	**SINAPI**		**ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023**	**m**			**R$ 10,79**	**R$ 4,93**	**R$ 5,86**	**R$ -**			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,134	R$ 31,40	R$ 4,20	R$ 0,94	R$ 3,26	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,134	R$ 26,47	R$ 3,54	R$ 0,94	R$ 2,60	R$ -			
2688	SINAPI	INSUMO	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM	m	1,017	R$ 3,00	R$ 3,05	R$ 3,05	R$ -	R$ -			
87367	**SINAPI**		**ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019**	**m³**			**R$ 894,50**	**R$ 692,02**	**R$ 202,48**	**R$ -**			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	11,23	R$ 24,98	R$ 280,52	R$ 78,04	R$ 202,48	R$ -			
1379	SINAPI	INSUMO	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	kg	261,89	R$ 0,88	R$ 230,46	R$ 230,46	R$ -	R$ -			
1106	SINAPI	INSUMO	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	kg	116,4	R$ 1,80	R$ 209,52	R$ 209,52	R$ -	R$ -			
370	SINAPI	INSUMO	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	1,16	R$ 150,00	R$ 174,00	R$ 174,00	R$ -	R$ -			
90457	**SINAPI**		**QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE QUADRO DISTRIBUIÇÃO PEQUENO (19X25 CM). AF_09/2023**	**un**			**R$ 13,78**	**R$ 3,20**	**R$ 10,58**	**R$ -**			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,355	R$ 31,40	R$ 11,14	R$ 2,50	R$ 8,64	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0998	R$ 26,47	R$ 2,64	R$ 0,70	R$ 1,94	R$ -			
97734	**SINAPI**		**PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024**	**m³**			**R$ 3.267,22**	**R$ 1.528,66**	**R$ 1.738,56**	**R$ -**			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
94971	SINAPI	COMPOSICAO	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	1,2	R$ 578,58	R$ 694,29	R$ 621,29	R$ 73,00	R$ -			
92767	SINAPI	COMPOSICAO	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	27,8988	R$ 15,86	R$ 442,47	R$ 293,77	R$ 148,70	R$ -			
91693	SINAPI	COMPOSICAO	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,7043	R$ 26,76	R$ 18,84	R$ 4,12	R$ 14,72	R$ -			
91692	SINAPI	COMPOSICAO	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,4877	R$ 28,27	R$ 13,78	R$ 3,56	R$ 10,22	R$ -			
90587	SINAPI	COMPOSICAO	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	18,0917	R$ 0,60	R$ 10,85	R$ -	R$ 10,85	R$ -			
90586	SINAPI	COMPOSICAO	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	6,635	R$ 1,53	R$ 10,15	R$ 3,65	R$ 6,50	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	31,3499	R$ 24,98	R$ 783,12	R$ 217,88	R$ 565,24	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	31,3499	R$ 30,95	R$ 970,27	R$ 218,82	R$ 751,45	R$ -			
88261	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	5,96	R$ 29,29	R$ 174,56	R$ 39,33	R$ 135,23	R$ -			
88239	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,192	R$ 25,60	R$ 30,51	R$ 7,86	R$ 22,65	R$ -			
20247	SINAPI	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	kg	0,4365	R$ 20,72	R$ 9,04	R$ 9,04	R$ -	R$ -			
4517	SINAPI	INSUMO	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	5,6283	R$ 4,06	R$ 22,85	R$ 22,85	R$ -	R$ -			
2692	SINAPI	INSUMO	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	l	0,0833	R$ 8,85	R$ 0,73	R$ 0,73	R$ -	R$ -			
1358	SINAPI	INSUMO	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	m²	1,9404	R$ 44,20	R$ 85,76	R$ 85,76	R$ -	R$ -			
94971	**SINAPI**		**CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021**	**m³**			**R$ 578,58**	**R$ 517,74**	**R$ 60,84**	**R$ -**			
89226	SINAPI	COMPOSICAO	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHI	0,6067	R$ 1,71	R$ 1,03	R$ -	R$ 1,03	R$ -			
89225	SINAPI	COMPOSICAO	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	0,6434	R$ 5,90	R$ 3,79	R$ 1,71	R$ 2,08	R$ -			
88377	SINAPI	COMPOSICAO	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,2501	R$ 23,48	R$ 29,35	R$ 7,31	R$ 22,04	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,9792	R$ 24,98	R$ 49,44	R$ 13,75	R$ 35,69	R$ -			
4721	SINAPI	INSUMO	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	0,5972	R$ 108,35	R$ 64,70	R$ 64,70	R$ -	R$ -			
1379	SINAPI	INSUMO	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	kg	364,9433	R$ 0,88	R$ 321,15	R$ 321,15	R$ -	R$ -			
370	SINAPI	INSUMO	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,7275	R$ 150,00	R$ 109,12	R$ 109,12	R$ -	R$ -			
91990	**SINAPI**		**TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023**	**un**			**R$ 35,68**	**R$ 13,32**	**R$ 22,36**	**R$ -**			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,511	R$ 31,40	R$ 16,04	R$ 3,60	R$ 12,44	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,511	R$ 26,47	R$ 13,52	R$ 3,60	R$ 9,92	R$ -			
38101	SINAPI	INSUMO	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	un	1	R$ 6,12	R$ 6,12	R$ 6,12	R$ -	R$ -			
91998	**SINAPI**		**TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023**	**un**			**R$ 20,11**	**R$ 9,52**	**R$ 10,59**	**R$ -**			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,242	R$ 31,40	R$ 7,59	R$ 1,70	R$ 5,89	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,242	R$ 26,47	R$ 6,40	R$ 1,70	R$ 4,70	R$ -			
38101	SINAPI	INSUMO	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	un	1	R$ 6,12	R$ 6,12	R$ 6,12	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
91994	**SINAPI**		**TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023**	**un**			**R$ 24,46**	**R$ 10,58**	**R$ 13,88**	**R$ -**			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,317	R$ 31,40	R$ 9,95	R$ 2,23	R$ 7,72	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,317	R$ 26,47	R$ 8,39	R$ 2,23	R$ 6,16	R$ -			
38101	SINAPI	INSUMO	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	un	1	R$ 6,12	R$ 6,12	R$ 6,12	R$ -	R$ -			
91995	**SINAPI**		**TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023**	**un**			**R$ 26,18**	**R$ 12,30**	**R$ 13,88**	**R$ -**			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,317	R$ 31,40	R$ 9,95	R$ 2,23	R$ 7,72	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,317	R$ 26,47	R$ 8,39	R$ 2,23	R$ 6,16	R$ -			
38102	SINAPI	INSUMO	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MODULO)	un	1	R$ 7,84	R$ 7,84	R$ 7,84	R$ -	R$ -			
91952	**SINAPI**		**INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023**	**un**			**R$ 18,80**	**R$ 8,64**	**R$ 10,16**	**R$ -**			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,232	R$ 31,40	R$ 7,28	R$ 1,63	R$ 5,65	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,232	R$ 26,47	R$ 6,14	R$ 1,63	R$ 4,51	R$ -			
38112	SINAPI	INSUMO	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	un	1	R$ 5,38	R$ 5,38	R$ 5,38	R$ -	R$ -			
91170	**SINAPI**		**FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF 09/2023 PS**	**m**			**R$ 11,00**	**R$ 5,04**	**R$ 5,96**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2114	R$ 30,43	R$ 6,43	R$ 1,38	R$ 5,05	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,048	R$ 25,59	R$ 1,22	R$ 0,31	R$ 0,91	R$ -			
39140	SINAPI	INSUMO	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 1 1/4"	un	1,7857	R$ 1,88	R$ 3,35	R$ 3,35	R$ -	R$ -			
91954	**SINAPI**		**INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023**	**un**			**R$ 25,35**	**R$ 11,47**	**R$ 13,88**	**R$ -**			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,317	R$ 31,40	R$ 9,95	R$ 2,23	R$ 7,72	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,317	R$ 26,47	R$ 8,39	R$ 2,23	R$ 6,16	R$ -			
38113	SINAPI	INSUMO	INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MODULO)	un	1	R$ 7,01	R$ 7,01	R$ 7,01	R$ -	R$ -			
91960	**SINAPI**		**INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023**	**un**			**R$ 47,12**	**R$ 22,08**	**R$ 25,04**	**R$ -**			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,572	R$ 31,40	R$ 17,96	R$ 4,03	R$ 13,93	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,572	R$ 26,47	R$ 15,14	R$ 4,03	R$ 11,11	R$ -			
38113	SINAPI	INSUMO	INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MODULO)	un	2	R$ 7,01	R$ 14,02	R$ 14,02	R$ -	R$ -			
91974	**SINAPI**		**INTERRUPTOR SIMPLES (4 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023**	**un**			**R$ 64,79**	**R$ 32,06**	**R$ 32,73**	**R$ -**			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,748	R$ 31,40	R$ 23,48	R$ 5,27	R$ 18,21	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,748	R$ 26,47	R$ 19,79	R$ 5,27	R$ 14,52	R$ -			
38112	SINAPI	INSUMO	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	un	4	R$ 5,38	R$ 21,52	R$ 21,52	R$ -	R$ -			
91950	**SINAPI**		**SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 4" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023**	**un**			**R$ 15,24**	**R$ 8,67**	**R$ 6,57**	**R$ -**			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,15	R$ 31,40	R$ 4,71	R$ 1,05	R$ 3,66	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,15	R$ 26,47	R$ 3,97	R$ 1,06	R$ 2,91	R$ -			
38100	SINAPI	INSUMO	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 4", PARA 6 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	un	1	R$ 1,93	R$ 1,93	R$ 1,93	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
38098	SINAPI	INSUMO	ESPELHO / PLACA DE 6 POSTOS 4" X 4", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	un	1	R$ 4,63	R$ 4,63	R$ 4,63	R$ -	R$ -			
91999	**SINAPI**		**TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023**	**un**			**R$ 21,83**	**R$ 11,24**	**R$ 10,59**	**R$ -**			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,242	R$ 31,40	R$ 7,59	R$ 1,70	R$ 5,89	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,242	R$ 26,47	R$ 6,40	R$ 1,70	R$ 4,70	R$ -			
38102	SINAPI	INSUMO	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MODULO)	un	1	R$ 7,84	R$ 7,84	R$ 7,84	R$ -	R$ -			
97670	**SINAPI**		**ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 100 (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021**	**m**			**R$ 25,06**	**R$ 17,53**	**R$ 7,53**	**R$ -**			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1721	R$ 31,40	R$ 5,40	R$ 1,21	R$ 4,19	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1721	R$ 26,47	R$ 4,55	R$ 1,21	R$ 3,34	R$ -			
39248	SINAPI	INSUMO	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 4", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	m	1,1	R$ 13,74	R$ 15,11	R$ 15,11	R$ -	R$ -			
91865	**SINAPI**		**ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023**	**m**			**R$ 21,45**	**R$ 14,37**	**R$ 7,08**	**R$ -**			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,162	R$ 31,40	R$ 5,08	R$ 1,14	R$ 3,94	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,162	R$ 26,47	R$ 4,28	R$ 1,14	R$ 3,14	R$ -			
2684	SINAPI	INSUMO	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/4", SEM LUVA	m	1,017	R$ 11,89	R$ 12,09	R$ 12,09	R$ -	R$ -			
93008	**SINAPI**		**ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021**	**m**			**R$ 20,85**	**R$ 15,95**	**R$ 4,90**	**R$ -**			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1122	R$ 31,40	R$ 3,52	R$ 0,79	R$ 2,73	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1122	R$ 26,47	R$ 2,96	R$ 0,79	R$ 2,17	R$ -			
2680	SINAPI	INSUMO	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/2", SEM LUVA	m	1,1	R$ 13,07	R$ 14,37	R$ 14,37	R$ -	R$ -			
91172	**SINAPI**		**FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 100 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 4", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023_PS**	**m**			**R$ 23,03**	**R$ 12,97**	**R$ 10,06**	**R$ -**			
88267	SINAPI	COMPOSICAO	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3563	R$ 30,43	R$ 10,84	R$ 2,32	R$ 8,52	R$ -			
88248	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,081	R$ 25,59	R$ 2,07	R$ 0,53	R$ 1,54	R$ -			
39145	SINAPI	INSUMO	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 4"	un	1,2346	R$ 8,20	R$ 10,12	R$ 10,12	R$ -	R$ -			
91871	**SINAPI**		**ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023**	**m**			**R$ 16,03**	**R$ 8,28**	**R$ 7,75**	**R$ -**			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,177	R$ 31,40	R$ 5,55	R$ 1,24	R$ 4,31	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,177	R$ 26,47	R$ 4,68	R$ 1,24	R$ 3,44	R$ -			
2674	SINAPI	INSUMO	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4", SEM LUVA	m	1,017	R$ 5,71	R$ 5,80	R$ 5,80	R$ -	R$ -			
97669	**SINAPI**		**ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021**	**m**			**R$ 19,57**	**R$ 12,96**	**R$ 6,61**	**R$ -**			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1511	R$ 31,40	R$ 4,74	R$ 1,06	R$ 3,68	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1511	R$ 26,47	R$ 3,99	R$ 1,06	R$ 2,93	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
2442	SINAPI	INSUMO	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 3", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	m	1,1	R$ 9,86	R$ 10,84	R$ 10,84	R$ -	R$ -			
97733	**SINAPI**		**PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE ATÉ 10 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024**	**m³**			**R$ 3.688,83**	**R$ 1.749,29**	**R$ 1.939,54**	**R$ -**			
94971	SINAPI	COMPOSICAO	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	1,2	R$ 578,58	R$ 694,29	R$ 621,29	R$ 73,00	R$ -			
92767	SINAPI	COMPOSICAO	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	42,6463	R$ 15,86	R$ 676,37	R$ 449,07	R$ 227,30	R$ -			
91693	SINAPI	COMPOSICAO	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	1,0401	R$ 26,76	R$ 27,83	R$ 6,08	R$ 21,75	R$ -			
91692	SINAPI	COMPOSICAO	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,7736	R$ 28,27	R$ 21,86	R$ 5,64	R$ 16,22	R$ -			
90587	SINAPI	COMPOSICAO	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	18,0917	R$ 0,60	R$ 10,85	R$ -	R$ 10,85	R$ -			
90586	SINAPI	COMPOSICAO	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	6,635	R$ 1,53	R$ 10,15	R$ 3,65	R$ 6,50	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	31,993	R$ 24,98	R$ 799,18	R$ 222,35	R$ 576,83	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	31,993	R$ 30,95	R$ 990,18	R$ 223,31	R$ 766,87	R$ -			
88261	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	9,0685	R$ 29,29	R$ 265,61	R$ 59,85	R$ 205,76	R$ -			
88239	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,8137	R$ 25,60	R$ 46,43	R$ 11,97	R$ 34,46	R$ -			
20247	SINAPI	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	kg	0,6445	R$ 20,72	R$ 13,35	R$ 13,35	R$ -	R$ -			
2692	SINAPI	INSUMO	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	l	0,12	R$ 8,85	R$ 1,06	R$ 1,06	R$ -	R$ -			
1358	SINAPI	INSUMO	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	m²	2,979	R$ 44,20	R$ 131,67	R$ 131,67	R$ -	R$ -			
91984	**SINAPI**		**INTERRUPTOR PULSADOR CAMPAINHA (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023**	**un**			**R$ 17,93**	**R$ 7,77**	**R$ 10,16**	**R$ -**			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,232	R$ 31,40	R$ 7,28	R$ 1,63	R$ 5,65	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,232	R$ 26,47	R$ 6,14	R$ 1,63	R$ 4,51	R$ -			
38116	SINAPI	INSUMO	PULSADOR CAMPAINHA 10A, 250V (APENAS MODULO)	un	1	R$ 4,51	R$ 4,51	R$ 4,51	R$ -	R$ -			
91946	**SINAPI**		**SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023**	**un**			**R$ 10,85**	**R$ 5,26**	**R$ 5,59**	**R$ -**			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,128	R$ 31,40	R$ 4,01	R$ 0,90	R$ 3,11	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,128	R$ 26,47	R$ 3,38	R$ 0,90	R$ 2,48	R$ -			
38099	SINAPI	INSUMO	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	un	1	R$ 1,18	R$ 1,18	R$ 1,18	R$ -	R$ -			
38094	SINAPI	INSUMO	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	un	1	R$ 2,28	R$ 2,28	R$ 2,28	R$ -	R$ -			
88266	**SINAPI**		**ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**h**			**R$ 32,72**	**R$ 7,05**	**R$ 25,67**	**R$ -**			
95334	SINAPI	COMPOSICAO	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETROTÉCNICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	h	1	R$ 0,76	R$ 0,76	R$ -	R$ 0,76	R$ -			
43484	SINAPI	INSUMO	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 1,38	R$ 1,38	R$ 1,38	R$ -	R$ -			
43460	SINAPI	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,76	R$ 0,76	R$ 0,76	R$ -	R$ -			
37373	SINAPI	INSUMO	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -			
37372	SINAPI	INSUMO	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ -	R$ -			
37371	SINAPI	INSUMO	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
37370	SINAPI	INSUMO	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ -	R$ -			
2438	SINAPI	INSUMO	ELETROTECNICO (HORISTA)	h	1	R$ 24,91	R$ 24,91	R$ -	R$ 24,91	R$ -			
91634	**SINAPI**		**GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO. AF 08/2015**	**CHP**			**R$ 278,34**	**R$ 174,74**	**R$ 103,60**	**R$ -**			
91633	SINAPI	COMPOSICAO	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF 08/2015	h	1	R$ 168,89	R$ 168,89	R$ 168,89	R$ -	R$ -			
91632	SINAPI	COMPOSICAO	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - MANUTENÇÃO. AF 08/2015	h	1	R$ 38,36	R$ 38,36	R$ -	R$ 38,36	R$ -			
91631	SINAPI	COMPOSICAO	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF 08/2015	h	1	R$ 3,36	R$ 3,36	R$ -	R$ 3,36	R$ -			
91630	SINAPI	COMPOSICAO	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - JUROS. AF 08/2015	h	1	R$ 8,33	R$ 8,33	R$ -	R$ 8,33	R$ -			
91629	SINAPI	COMPOSICAO	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - DEPRECIAÇÃO. AF 08/2015	h	1	R$ 22,34	R$ 22,34	R$ -	R$ 22,34	R$ -			
88286	SINAPI	COMPOSICAO	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R$ 37,06	R$ 37,06	R$ 5,85	R$ 31,21	R$ -			
95334	**SINAPI**		**CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETROTÉCNICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA**	**h**			**R$ 0,76**	**R$ -**	**R$ 0,76**	**R$ -**			
2438	SINAPI	INSUMO	ELETROTECNICO (HORISTA)	h	0,03087	R$ 24,91	R$ 0,76	R$ -	R$ 0,76	R$ -			
91633	**SINAPI**		**GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF 08/2015**	**h**			**R$ 168,89**	**R$ 168,89**	**R$ -**	**R$ -**			
4221	SINAPI	INSUMO	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	l	22,37	R$ 7,55	R$ 168,89	R$ 168,89	R$ -	R$ -			
91632	**SINAPI**		**GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - MANUTENÇÃO. AF 08/2015**	**h**			**R$ 38,36**	**R$ -**	**R$ 38,36**	**R$ -**			
44056	SINAPI	INSUMO	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 10700 KG, CARGA UTIL MAXIMA 7400 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,00 M, POTENCIA 175 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	un	0,0000643	R$ 487.207,18	R$ 31,32	R$ -	R$ 31,32	R$ -			
10712	SINAPI	INSUMO	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 7,60 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 8000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	un	0,0000689	R$ 102.197,26	R$ 7,04	R$ -	R$ 7,04	R$ -			
91631	**SINAPI**		**GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF 08/2015**	**h**			**R$ 3,36**	**R$ -**	**R$ 3,36**	**R$ -**			
44056	SINAPI	INSUMO	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 10700 KG, CARGA UTIL MAXIMA 7400 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,00 M, POTENCIA 175 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	un	0,0000057	R$ 487.207,18	R$ 2,77	R$ -	R$ 2,77	R$ -			
10712	SINAPI	INSUMO	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 7,60 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 8000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	un	0,0000058	R$ 102.197,26	R$ 0,59	R$ -	R$ 0,59	R$ -			
91630	**SINAPI**		**GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - JUROS. AF 08/2015**	**h**			**R$ 8,33**	**R$ -**	**R$ 8,33**	**R$ -**			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
44056	SINAPI	INSUMO	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 10700 KG, CARGA UTIL MAXIMA 7400 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,00 M, POTENCIA 175 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	un	0,0000141	R$ 487.207,18	R$ 6,86	R$ -	R$ 6,86	R$ -			
10712	SINAPI	INSUMO	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 7,60 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 8000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	un	0,0000144	R$ 102.197,26	R$ 1,47	R$ -	R$ 1,47	R$ -			
91629	**SINAPI**		**GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015**	**h**			**R$ 22,34**	**R$ -**	**R$ 22,34**	**R$ -**			
44056	SINAPI	INSUMO	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 10700 KG, CARGA UTIL MAXIMA 7400 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,00 M, POTENCIA 175 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	un	0,0000343	R$ 487.207,18	R$ 16,71	R$ -	R$ 16,71	R$ -			
10712	SINAPI	INSUMO	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 7,60 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 8000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	un	0,0000551	R$ 102.197,26	R$ 5,63	R$ -	R$ 5,63	R$ -			
91877	**SINAPI**		**LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023**	**un**			**R$ 14,09**	**R$ 5,95**	**R$ 8,14**	**R$ -**			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,186	R$ 31,40	R$ 5,84	R$ 1,31	R$ 4,53	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,186	R$ 26,47	R$ 4,92	R$ 1,31	R$ 3,61	R$ -			
1902	SINAPI	INSUMO	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1 1/4", PARA ELETRODUTO	un	1	R$ 3,33	R$ 3,33	R$ 3,33	R$ -	R$ -			
91872	**SINAPI**		**ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023**	**m**			**R$ 20,47**	**R$ 11,85**	**R$ 8,62**	**R$ -**			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,197	R$ 31,40	R$ 6,18	R$ 1,38	R$ 4,80	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,197	R$ 26,47	R$ 5,21	R$ 1,39	R$ 3,82	R$ -			
2685	SINAPI	INSUMO	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA	m	1,017	R$ 8,93	R$ 9,08	R$ 9,08	R$ -	R$ -			
90458	**SINAPI**		**QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE QUADRO DISTRIBUIÇÃO GRANDE (76X40 CM). AF_09/2023**	**un**			**R$ 39,30**	**R$ 9,13**	**R$ 30,17**	**R$ -**			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,0121	R$ 31,40	R$ 31,77	R$ 7,13	R$ 24,64	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2847	R$ 26,47	R$ 7,53	R$ 2,00	R$ 5,53	R$ -			
93012	**SINAPI**		**ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 110 MM (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021**	**m**			**R$ 80,03**	**R$ 70,72**	**R$ 9,31**	**R$ -**			
88264	SINAPI	COMPOSICAO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,213	R$ 31,40	R$ 6,68	R$ 1,50	R$ 5,18	R$ -			
88247	SINAPI	COMPOSICAO	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,213	R$ 26,47	R$ 5,63	R$ 1,50	R$ 4,13	R$ -			
2683	SINAPI	INSUMO	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 4", SEM LUVA	m	1,1	R$ 61,57	R$ 67,72	R$ 67,72	R$ -	R$ -			
90105	**SINAPI**		**ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024**	**m³**			**R$ 9,55**	**R$ 3,08**	**R$ 6,47**	**R$ -**			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0762094	R$ 24,98	R$ 1,90	R$ 0,53	R$ 1,37	R$ -			
5679	SINAPI	COMPOSICAO	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0375152	R$ 62,62	R$ 2,34	R$ 0,21	R$ 2,13	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
5678	SINAPI	COMPOSICAO	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0332585	R$ 159,67	R$ 5,31	R$ 2,34	R$ 2,97	R$ -			
101623	**SINAPI**		**PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_01/2026**	**m³**			**R$ 304,70**	**R$ 185,09**	**R$ 119,61**	**R$ -**			
91533	SINAPI	COMPOSICAO	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,13505	R$ 35,99	R$ 4,86	R$ 1,77	R$ 3,09	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,707848	R$ 24,98	R$ 42,66	R$ 11,87	R$ 30,79	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,988754	R$ 30,95	R$ 30,60	R$ 6,90	R$ 23,70	R$ -			
5679	SINAPI	COMPOSICAO	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,561792	R$ 62,62	R$ 35,17	R$ 3,28	R$ 31,89	R$ -			
5678	SINAPI	COMPOSICAO	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,337075	R$ 159,67	R$ 53,82	R$ 23,68	R$ 30,14	R$ -			
4720	SINAPI	INSUMO	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	1,1	R$ 125,09	R$ 137,59	R$ 137,59	R$ -	R$ -			
97736	**SINAPI**		**PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO ACIMA DE 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024**	**m³**			**R$ 1.642,99**	**R$ 1.159,98**	**R$ 483,01**	**R$ -**			
94972	SINAPI	COMPOSICAO	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	1,103	R$ 598,14	R$ 659,74	R$ 593,19	R$ 66,55	R$ -			
92768	SINAPI	COMPOSICAO	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	31,7318	R$ 13,71	R$ 435,04	R$ 314,46	R$ 120,58	R$ -			
91693	SINAPI	COMPOSICAO	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0971	R$ 26,76	R$ 2,59	R$ 0,56	R$ 2,03	R$ -			
91692	SINAPI	COMPOSICAO	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0894	R$ 28,27	R$ 2,52	R$ 0,65	R$ 1,87	R$ -			
90587	SINAPI	COMPOSICAO	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	2,081	R$ 0,60	R$ 1,24	R$ -	R$ 1,24	R$ -			
90586	SINAPI	COMPOSICAO	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,7632	R$ 1,53	R$ 1,16	R$ 0,42	R$ 0,74	R$ -			
88316	SINAPI	COMPOSICAO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	6,3168	R$ 24,98	R$ 157,79	R$ 43,90	R$ 113,89	R$ -			
88309	SINAPI	COMPOSICAO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	6,3168	R$ 30,95	R$ 195,50	R$ 44,09	R$ 151,41	R$ -			
88261	SINAPI	COMPOSICAO	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,9326	R$ 29,29	R$ 27,31	R$ 6,15	R$ 21,16	R$ -			
88239	SINAPI	COMPOSICAO	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1865	R$ 25,60	R$ 4,77	R$ 1,23	R$ 3,54	R$ -			
39995	SINAPI	INSUMO	POLIESTIRENO EXPANDIDO/EPS (ISOPOR), TIPO 2F, BLOCO	m³	0,1854	R$ 586,86	R$ 108,80	R$ 108,80	R$ -	R$ -			
20247	SINAPI	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	kg	0,0601	R$ 20,72	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ -	R$ -			
4517	SINAPI	INSUMO	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	2,8316	R$ 4,06	R$ 11,49	R$ 11,49	R$ -	R$ -			
2692	SINAPI	INSUMO	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	l	0,0334	R$ 8,85	R$ 0,29	R$ 0,29	R$ -	R$ -			
1358	SINAPI	INSUMO	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	m²	0,7583	R$ 44,20	R$ 33,51	R$ 33,51	R$ -	R$ -			
90779	**SINAPI**		**ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**h**			**R$ 176,28**	**R$ 5,34**	**R$ 170,94**	**R$ -**			
95404	SINAPI	COMPOSICAO	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SÊNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	h	1	R$ 2,48	R$ 2,48	R$ -	R$ 2,48	R$ -			
43486	SINAPI	INSUMO	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,91	R$ 0,91	R$ 0,91	R$ -	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
43462	SINAPI	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,02	R$ 0,02	R$ 0,02	R$ -	R$ -			
37373	SINAPI	INSUMO	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -			
37372	SINAPI	INSUMO	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ -	R$ -			
37370	SINAPI	INSUMO	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ -	R$ -			
2708	SINAPI	INSUMO	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR (HORISTA)	h	1	R$ 168,46	R$ 168,46	R$ -	R$ 168,46	R$ -			
88255	**SINAPI**		**AUXILIAR TÉCNICO DE ENGENHARIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**h**			**R$ 37,01**	**R$ 5,84**	**R$ 31,17**	**R$ -**			
95323	SINAPI	COMPOSICAO	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR TÉCNICO DE ENGENHARIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	h	1	R$ 0,25	R$ 0,25	R$ -	R$ 0,25	R$ -			
43486	SINAPI	INSUMO	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,91	R$ 0,91	R$ 0,91	R$ -	R$ -			
43462	SINAPI	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,02	R$ 0,02	R$ 0,02	R$ -	R$ -			
37373	SINAPI	INSUMO	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -			
37372	SINAPI	INSUMO	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ -	R$ -			
37371	SINAPI	INSUMO	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ -	R$ -			
37370	SINAPI	INSUMO	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ -	R$ -			
532	SINAPI	INSUMO	AUXILIAR TECNICO / ASSISTENTE DE ENGENHARIA (HORISTA)	h	1	R$ 30,92	R$ 30,92	R$ -	R$ 30,92	R$ -			
90777	**SINAPI**		**ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**h**			**R$ 141,74**	**R$ 5,34**	**R$ 136,40**	**R$ -**			
95402	SINAPI	COMPOSICAO	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	h	1	R$ 1,98	R$ 1,98	R$ -	R$ 1,98	R$ -			
43486	SINAPI	INSUMO	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,91	R$ 0,91	R$ 0,91	R$ -	R$ -			
43462	SINAPI	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,02	R$ 0,02	R$ 0,02	R$ -	R$ -			
37373	SINAPI	INSUMO	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -			
37372	SINAPI	INSUMO	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ -	R$ -			
37370	SINAPI	INSUMO	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ -	R$ -			
2706	SINAPI	INSUMO	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (HORISTA)	h	1	R$ 134,42	R$ 134,42	R$ -	R$ 134,42	R$ -			
95404	**SINAPI**		**CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SÊNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA**	**h**			**R$ 2,48**	**R$ -**	**R$ 2,48**	**R$ -**			
2708	SINAPI	INSUMO	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR (HORISTA)	h	0,01476	R$ 168,46	R$ 2,48	R$ -	R$ 2,48	R$ -			
95323	**SINAPI**		**CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR TÉCNICO DE ENGENHARIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA**	**h**			**R$ 0,25**	**R$ -**	**R$ 0,25**	**R$ -**			
532	SINAPI	INSUMO	AUXILIAR TECNICO / ASSISTENTE DE ENGENHARIA (HORISTA)	h	0,00831	R$ 30,92	R$ 0,25	R$ -	R$ 0,25	R$ -			
95402	**SINAPI**		**CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA**	**h**			**R$ 1,98**	**R$ -**	**R$ 1,98**	**R$ -**			
2706	SINAPI	INSUMO	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (HORISTA)	h	0,01476	R$ 134,42	R$ 1,98	R$ -	R$ 1,98	R$ -			
100308	**SINAPI**		**MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**h**			**R$ 31,61**	**R$ 7,05**	**R$ 24,56**	**R$ -**			
100298	SINAPI	COMPOSICAO	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	h	1	R$ 0,66	R$ 0,66	R$ -	R$ 0,66	R$ -			
43484	SINAPI	INSUMO	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 1,38	R$ 1,38	R$ 1,38	R$ -	R$ -			
43460	SINAPI	INSUMO	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1	R$ 0,76	R$ 0,76	R$ 0,76	R$ -	R$ -			
37373	SINAPI	INSUMO	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ 0,11	R$ -	R$ -			
37372	SINAPI	INSUMO	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ -	R$ -			
37371	SINAPI	INSUMO	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ 0,50	R$ -	R$ -			
37370	SINAPI	INSUMO	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	h	1	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ 3,06	R$ -	R$ -			
34794	SINAPI	INSUMO	MECANICO DE REFRIGERACAO (HORISTA)	h	1	R$ 23,90	R$ 23,90	R$ -	R$ 23,90	R$ -			

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Obra:	**CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DE CABO DE SANTO AGOSTINHO**
Local:	**LOTE DE TERRENO Nº 06 DA QUADRA "E", VILA SOCIAL CONTRA O MOCAMBO - RUA JOSÉ LINS TELES**
Cidade:	**CABO DE SANTO AGOSTINHO**
UF:	**PE**
Tabela:	**PE-2026-JUNHO-NÃO DESONERADO-SINAPI**
Data:	**23/07/2026**
Resp.:	**MAYARA / DIMAS / PEDRO PAULO**

ANEXO I-B - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

Código	Referência	Tipo	Descrição	Unid.	Coeficiente	Preço		Preço			Ref. Tabela	Ref. Código	Justificativa
						Unitário	Total	Material	Mão de obra	Equipamento			
100298	**SINAPI**		**CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA**	**h**			**R$ 0,66**	**R$ -**	**R$ 0,66**	**R$ -**			
34794	SINAPI	INSUMO	MECANICO DE REFRIGERACAO (HORISTA)	h	0,02765	R$ 23,90	R$ 0,66	R$ -	R$ 0,66	R$ -			

Dimas Alberto de Assis dos Santos Filho
Téc. em Edificações DEA/TJPE
CRT: 11321373490/PE

Mayara Maria Gomes de Menezes
Engª. Civil DEA/TJPE
CREA PE 1821125185

Pedro Paulo das Neves Barbosa
Téc. em Eletrotécnica / Eng. De Telecomunicações DEA /TJPE
CREA PE 037.260 D/PE

	PODER JUDICIÁRIO TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA	OBRA: CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DA COMARCA DO CABO DE SANTO AGOSTINHO						
		LOCAL: RUA JOSÉ LINS TELES, BAIRRO: VILA SOCIAL CONTRA MOCAMBO - DESTILÁRIA - CABO DE SANTO AGOSTINHO/PE. CEP: 54510-280						
		DATA: 23/07/2026						
		ANEXO I-C - MEMÓRIA DE CÁLCULO					RESP.: MAYARA	
ITEM	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS							
1.	PROJETOS E ART'S							
1.1	ART EXECUÇÃO DE OBRA - RESPONSÁVEL TÉCNICO DA CONTRATADA.	QUANT.	LARG.	COMP.	ALT.	TAXA	SUBTOTAL	UNID.
	ART Responsável técnico - Eng. Civil	1,00				1,00	1,00	und
	ART Responsável técnico - Eng. Eletricista	1,00				1,00	1,00	und
						TOTAL	2,00	und
1.2	CONTROLE TECNOLÓGICO DO CONCRETO COM ENSAIO DE COMPRESSÃO DE CORPOS DE PROVA CILÍNDRICOS (NBR 5739)/2018 - MOLDAGEM, TRANSPORTE, CURA, FACEAMENTO E ROMPIMENTO (NBR 5739:2018)	QUANT.	LARG.	COMP.	ALT.	TAXA	SUBTOTAL	UNID.
	FÓRUM							
	INFRAESTRUTURA							
	SAPATA							
	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK= 40 MPA COM ADIÇÃO DE METACAULIM, E USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	1,95				1,26	2,46	
	PILAR INFRA							
	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 40 MPA COM ADIÇÃO DE METACAULIM E USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	0,35				1,10	0,39	
	CINTA							
	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK= 40 MPA COM ADIÇÃO DE METACAULIM E USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	2,18				1,23	2,68	
	SAPATA CORRIDA							
	CONCRETAGEM DE SAPATA CORRIDA, FCK 40 MPA, COM ADIÇÃO DE METACAULIM E USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	2,75				1,26	3,47	
	LAJE							
	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=40 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	19,56				1,10	21,57	
	ESCADA							
	CONCRETAGEM DE ESCADAS, FCK=40 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	2,99				1,10	3,30	
	1º TETO (TÉRREO)							
	PILAR							
	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 40 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	71,33				1,10	78,68	
	VIGA							
	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=40 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	137,23				1,10	151,36	
	LAJE							
	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=40 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	256,05				1,10	282,42	
	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=40 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	5,20				1,10	5,74	
	EXECUÇÃO DE LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL B 13, ENCHIMENTO EM EPS, VIGOTA TRELIÇADA, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+5), CONCRETO FCK=40MPA, EXCLUSIVE ARMAÇÃO.	5,04				0,06	0,29	
	ESCADA							
	CONCRETAGEM DE PATAMAR DE ESCADA, FCK=40 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	1,36				1,10	1,50	
	CONCRETAGEM DE ESCADAS, FCK=40 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	5,91				1,10	6,52	
	2º TETO							
	PILAR							
	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 40 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	63,72				1,10	70,28	
	VIGA							
	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=40 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	136,23				1,10	150,26	
	LAJE							
	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=40 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	267,66				1,10	295,23	
	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=40 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	4,37				1,10	4,82	
	EXECUÇÃO DE LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL B 13, ENCHIMENTO EM EPS, VIGOTA TRELIÇADA, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+5), CONCRETO FCK=40MPA, EXCLUSIVE ARMAÇÃO.	4,23				0,06	0,25	
	ESCADA							

	CONCRETAGEM DE PATAMAR DE ESCADA, FCK=40 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	1,36				1,10	1,50	
	CONCRETAGEM DE ESCADAS, FCK=40 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	5,89				1,10	6,50	
	3º TETO							
	PILAR							
	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 40 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	63,72				1,10	70,28	
	VIGA							
	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=40 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	135,60				1,10	149,57	
	LAJE							
	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=40 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA, INCLUSO ADITIVO LIQUIDO IMPERMEABILIZANTE CRISTALIZANTE - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	34,06				1,10	37,57	
	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=40 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA, INCLUSO ADITIVO LIQUIDO IMPERMEABILIZANTE CRISTALIZANTE - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	267,32				1,10	294,85	
	ESCADA							
	CONCRETAGEM DE PATAMAR DE ESCADA, FCK=40 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	0,69				1,10	0,76	
	CONCRETAGEM DE ESCADAS, FCK=40 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	2,96				1,10		
	COBERTA/ÁTICO							
	PILAR							
	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 40 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	2,92				1,10	3,22	
	VIGA							
	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=40 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	19,53				1,10	21,54	
	LAJE							
	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=40 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA, INCLUSO ADITIVO LIQUIDO IMPERMEABILIZANTE CRISTALIZANTE - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	9,76				1,10	10,77	
	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=40 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA, INCLUSO ADITIVO LIQUIDO IMPERMEABILIZANTE CRISTALIZANTE - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	15,24				1,10	16,81	
	BASE DE MASTROS / ESCULTURA							
	LAJE							
	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=40 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	1,27				1,10	1,40	
	CABINE PRIMÁRIA / ETE / LIXEIRA							
	SAPATA CORRIDA							
	CONCRETAGEM DE SAPATA CORRIDA, FCK 40 MPA, COM ADIÇÃO DE METACAULIM E USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	5,48				1,26	6,90	
	LAJE							
	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 40 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	15,76				1,06	16,71	
	EXECUÇÃO DE LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL B 13, ENCHIMENTO EM EPS, VIGOTA TRELIÇADA, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+5), CONCRETO FCK=40MPA, EXCLUSIVE ARMAÇÃO.	14,50				0,06	0,84	
	EXECUÇÃO DE LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL B 17, ENCHIMENTO EM EPS, VIGOTA TRELIÇADA, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (12+5), CONCRETO FCK=40MPA, EXCLUSIVE ARMAÇÃO.	14,63				0,07	0,95	
	VIGA							
	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=40 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	0,18				1,10	0,20	
	MURO							
	SAPATA CORRIDA							
	CONCRETAGEM DE SAPATA CORRIDA, FCK 40 MPA, COM ADIÇÃO DE METACAULIM E USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	18,16				1,26	22,88	
	RESERVATÓRIO / TANQUE							
	PAREDE							
	CONCRETAGEM DE PAREDES, FCK=40 MPA, COM USO DE BOMBA, INCLUSO ADITIVO LIQUIDO IMPERMEABILIZANTE CRISTALIZANTE - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	27,81				1,10	30,67	
	LAJE							
	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=40 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA, INCLUSO ADITIVO LIQUIDO IMPERMEABILIZANTE CRISTALIZANTE - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	20,84				1,10	22,99	
	ANEXO							
	INFRAESTRUTURA							
	SAPATAS							

	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK= 40 MPA COM ADIÇÃO DE METACAULIM, E USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	6,91				1,26	8,71	
	PILAR INFRA							
	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 40 MPA COM ADIÇÃO DE METACAULIM E USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	0,81				1,10	0,89	
	CINTA							
	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK= 40 MPA COM ADIÇÃO DE METACAULIM E USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	8,07				1,23	9,93	
	SUPERESTRUTURA							
	PILAR							
	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 40 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	1,95				1,10	2,15	
	VIGA							
	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=40 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	9,42				1,10	10,39	
	LAJE							
	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=40 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	10,95				1,10	12,08	
	EXECUÇÃO DE LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL B 17, ENCHIMENTO EM EPS, VIGOTA TRELIÇADA, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (12+5), CONCRETO FCK=40MPA, EXCLUSIVE ARMAÇÃO.	214,95				0,07	13,97	
	ÁREA EXTERNA							
	ARQUITETURA - BASE DE CONCRETO							
	CONCRETAGEM DE BASE DE CONCRETO, FCK 20 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	1,09				1,16	1,26	
	PISO / LAJE							
	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, FCK=20MPA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO.	1.084,85				0,12	133,55	
						TOTAL	**1.991,05**	**m³**
	Serão necessários 4 corpos de prova por cada caminhão de 6m³. Deverão ser rompidos 2 corpos de prova para 7 dias e 2 corpos de prova para 28 dias.	332,00				4,00	1.328,00	
						TOTAL	**1.328,00**	**und**
1.3	**ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO COM OS DIMENSIONAMENTOS PARA A INSTALAÇÃO DO SISTEMA DE PROTEÇÃO COLETIVA FIXA DE LINHA DE VIDA, COM PONTOS DE ANCORAGEM, COM EMISSÃO DE ART.**	**QUANT.**	**LARG.**	**COMP.**	**ALT.**	**TAXA**	**SUBTOTAL**	**UNID.**
	Área da coberta	2.024,74				1,00	2.024,74	m²
						TOTAL	**2.024,74**	**m²**
2.	**ADMINISTRAÇÃO DA OBRA**							
2.1	**ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**QUANT.**	**LARG.**	**COMP.**	**ALT.**	**TAXA**	**SUBTOTAL**	**UNID.**
	Considerando o encarregado no período integral da obra	15,00				1,00	15,00	mês
2.2	**ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**QUANT.**	**LARG.**	**COMP.**	**ALT.**	**TAXA**	**SUBTOTAL**	**UNID.**
	Considerando o almoxarife no período integral da obra	15,00				1,00	15,00	mês
2.3	**ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**QUANT.**	**LARG.**	**COMP.**	**ALT.**	**TAXA**	**SUBTOTAL**	**UNID.**
	Considerando o engenheiro civil no período integral da obra	15,00				1,00	15,00	mês
2.4	**ENGENHEIRO ELETRICISTA DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**QUANT.**	**LARG.**	**COMP.**	**ALT.**	**TAXA**	**SUBTOTAL**	**UNID.**
	Considerando 5 meses completos em toda a obra	5,00				1,00	5,00	mês
2.5	**TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**QUANT.**	**LARG.**	**COMP.**	**ALT.**	**TAXA**	**SUBTOTAL**	**UNID.**
	Considerando o técnico de segurança do trabalho no período integral da obra	15,00				1,00	15,00	mês
2.6	**TÉCNICO DE EDIFICAÇÕES COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**QUANT.**	**LARG.**	**COMP.**	**ALT.**	**TAXA**	**SUBTOTAL**	**UNID.**
	Considerando o técnico de edificações no período integral da obra	15,00				1,00	15,00	mês
2.7	**VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**QUANT.**	**LARG.**	**COMP.**	**ALT.**	**TAXA**	**SUBTOTAL**	**UNID.**
	Considerando 2x vigias noturnos no período integral da obra (escala 12x36)	15,00				2,00	30,00	mês
2.8	**VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**QUANT.**	**LARG.**	**COMP.**	**ALT.**	**TAXA**	**SUBTOTAL**	**UNID.**
	Considerando 12h por dia apenas aos finais de semana = 12x2x4 = 96h mensais	15,00				96,00	1.440,00	h
2.9	**CONSUMOS GERAIS MENSAIS DO CANTEIRO DE OBRA - MATERIAIS DE ESCRITÓRIO**	**QUANT.**	**LARG.**	**COMP.**	**ALT.**	**TAXA**	**SUBTOTAL**	**UNID.**
	Materiais de escritório	15,00				1,00	15,00	mês
2.10	**CONSUMOS GERAIS MENSAIS DO CANTEIRO DE OBRA - MATERIAIS DE LIMPEZA**	**QUANT.**	**LARG.**	**COMP.**	**ALT.**	**TAXA**	**SUBTOTAL**	**UNID.**
	Materiais de limpeza	15,00				1,00	15,00	mês

2.11	CONSUMOS GERAIS MENSAIS DO CANTEIRO DE OBRA - SEGURANÇA DO CANTEIRO	QUANT.	LARG.	COMP.	ALT.	TAXA	SUBTOTAL	UNID.
	Aluguel de extintores (conforme projeto do canteiro de obras). ALUGUEL DE EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO SECO (PQS), CAPACIDADE 12 KG - (4,0/mês) ALUGUEL DE EXTINTOR DE DIÓXIDO DE CARBONO (CO2), CAPACIDADE 6 KG, TEMPO DE DESCARGA 16S - (2,0/mês)	15,00				1,00	15,00	mês
3.	MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS							
3.1	LOCAÇÃO DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO COMPOSTO DE QUADROS VERTICAIS COM PLATAFORMAS CONTRAVENTAMENTO DIAGONAIS, BARRAS DE LIGAÇÃO, ESCADAS DE ACESSO, PISO METÁLICO, BASE AJUSTÁVEL E TRAVAMENTO EM TUBO E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO)	QUANT.	LARG.	COMP.	ALT.	TAXA	SUBTOTAL	UNID.
	Prazo 15 meses de obra							
	Para fachada - 8 meses							
	Comprimento do prédio = 77,78m Largura do prédio = 25,10m Altura da fachada (em média) = 14,10m Consideramos os andaimes ao longo de duas fachadas			102,88	14,10	8,00	11.604,86	m²xmês
						TOTAL	11.604,86	m²xmês
3.2	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFÍCIOS COM MULTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_03/2024	QUANT.	LARG.	COMP.	ALT.	TAXA	SUBTOTAL	UNID.
	Comprimento do prédio = 77,78m Largura do prédio = 25,10m Altura da fachada (em média) = 14,10m Consideramos os andaimes ao longo de duas fachadas			102,88	14,10	2,00	2.901,22	m²
	Considerando 2 montagens e desmontagens					TOTAL	2.901,22	m²
3.3	COLOCAÇÃO DE TELA EM ANDAIME FACHADEIRO. AF_03/2024	QUANT.	LARG.	COMP.	ALT.	TAXA	SUBTOTAL	UNID.
	Comprimento do prédio = 77,78m Largura do prédio = 25,10m Altura da fachada (em média) = 14,10m Consideramos os andaimes ao longo de duas fachadas			102,88	14,10		1.450,61	m²
						TOTAL	1.450,61	m²
3.4	RETIRADA E COLOCAÇÃO DE TELA EM ANDAIME FACHADEIRO	QUANT.	LARG.	COMP.	ALT.	TAXA	SUBTOTAL	UNID.
	Considerando a realocação da tela com o remanejamento dos andaimes	1.450,61				1,00	1.450,61	m²
						TOTAL	1.450,61	m²
3.5	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, CADA PAINEL COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M, INCLUINDO DIAGONAL, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS OU RODIZIOS, PLATAFORMA METÁLICA, GUARDA CORPO METÁLICO, ESCADA E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO)	QUANT.	LARG.	COMP.	ALT.	TAXA	SUBTOTAL	UNID.
	Prazo 15 meses de obra							
	Parte interna - 10 meses							
	Execução de instalações, forro e pintura interna - previsão Pé-direito com altura variável - Consideramos uma média de 2 ordens de andaime (1,0 m) Quantidade de torres estimada = 30 (10 para cada pavimento)	30,00			2,00	10,00	600,00	mxmês
	Para fachada do anexo - 2 meses							
	Comprimento do anexo = 28,84m Largura do prédio = 10,04m Altura da fachada (em média) = 4,10m - Consideramos uma média de 2 ordens de andaime (1,0 m) Consideramos os andaimes ao longo de duas fachadas - Quantidade de torres estimada = 40	40,00			2,00	2,00	160,00	m²xmês
						TOTAL	760,00	mxmês
3.6	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO "TORRE" (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_03/2024	QUANT.	LARG.	COMP.	ALT.	TAXA	SUBTOTAL	UNID.
	Parte interna							
	Execução de instalações, forro e pintura interna - previsão Pé-direito com altura variável - Consideramos uma média de 2 ordens de andaime (1,0 m) Quantidade de torres estimada = 30 (10 para cada pavimento)	30,00			2,00	1,00	60,00	m
	Considerando 1 montagem e desmontagem							
	Para fachada do anexo - 2 meses							
	Comprimento do anexo = 28,84m Largura do prédio = 10,04m Altura da fachada (em média) = 4,10m - Consideramos uma média de 2 ordens de andaime (1,0 m) Consideramos os andaimes ao longo de duas fachadas - Quantidade de torres estimada = 40	40,00			2,00	2,00	160,00	m²xmês
	Considerando 2 montagens e desmontagens					TOTAL	220,00	m
3.7	LOCAÇÃO DE GUINCHO COLUNA CAPACIDADE 400KG MONOFÁSICO OU TRIFÁSICO, INCLUINDO BALDE DE 50L, ABRAÇADEIRAS, PEDESTAL E ACESSÓRIOS CORRESPONDENTES PARA PERFEITA INSTALAÇÃO. - INCLUINDO OPERADOR E SERVENTE PARA OPERAÇÃO	QUANT.	LARG.	COMP.	ALT.	TAXA	SUBTOTAL	UNID.

	Considerando locação de 1 guincho durante 3 meses	3,00				1,00	3,00	unXmês
						TOTAL	**3,00**	**unXmês**
3.8	**FRETE PARA ENTREGA OU RETIRADA DE GUINCHO COLUNA PARA OBRA NO CABO DE SANTO AGOSTINHO**	**QUANT.**	**LARG.**	**COMP.**	**ALT.**	**TAXA**	**SUBTOTAL**	**UNID.**
	Considerando 1 mobilização e 1 desmobilização	2,00				1,00	2,00	und
						TOTAL	**2,00**	**und**
3.9	**MONTAGEM DE GUINCHO COLUNA CAPACIDADE 400KG MONOFÁSICO.**	**QUANT.**	**LARG.**	**COMP.**	**ALT.**	**TAXA**	**SUBTOTAL**	**UNID.**
	Considerando 1 montagem	1,00				1,00	1,00	und
						TOTAL	**1,00**	**und**
3.10	**DESMONTAGEM DE GUINCHO COLUNA CAPACIDADE 400KG MONOFÁSICO.**	**QUANT.**	**LARG.**	**COMP.**	**ALT.**	**TAXA**	**SUBTOTAL**	**UNID.**
	Considerando 1 desmontagem	1,00				1,00	1,00	und
						TOTAL	**1,00**	**und**
3.11	**LOCACAO DE ELEVADOR PARA OBRA,PARA TRANSPORTE VERTICAL DE CARGAS OU PESSOAS,COM TORRE DE 25,00M DE ALTURA,SENDO 16,00M DE EDIFICACAO E 9,00M DE MODULO DE SEGURANCA,SISTEMA CREMALHEIRA 1 CABINE SIMPLES,CAPACIDADE EM TORNO DE 18 PESSOAS,E 1500KG DE CARGA,COM 4 PARADAS,INCLUSIVE OPERADOR**	**QUANT.**	**LARG.**	**COMP.**	**ALT.**	**TAXA**	**SUBTOTAL**	**UNID.**
	Considerando locação durante 10 meses	10,00				1,00	10,00	mês
						TOTAL	**10,00**	**mês**
3.12	**FRETE PARA ENTREGA OU RETIRADA DE ELEVADOR CREMALHEIRA PARA OBRA NO CABO DE SANTO AGOSTINHO.**	**QUANT.**	**LARG.**	**COMP.**	**ALT.**	**TAXA**	**SUBTOTAL**	**UNID.**
	Considerando 1 mobilização e 1 desmobilização	2,00				1,00	2,00	und
						TOTAL	**2,00**	**und**
3.13	**MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ELEVADOR DE CREMALHEIRA, ATÉ A ALTURA DE 16 M**	**QUANT.**	**LARG.**	**COMP.**	**ALT.**	**TAXA**	**SUBTOTAL**	**UNID.**
	Considerando 1 montagem e 1 desmontagem	1,00				1,00	1,00	mês
						TOTAL	**1,00**	**mês**
4.	**SERVIÇOS PRELIMINARES**							
4.1	**MOBILIZAÇÃO DA OBRA (PESSOAL, MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS).**	**QUANT.**	**LARG.**	**COMP.**	**ALT.**	**TAXA**	**SUBTOTAL**	**UNID.**
	Mobilização	1,00				1,00	1,00	
						TOTAL	**1,00**	**und**
4.2	**LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024**	**QUANT.**	**LARG.**	**COMP.**	**ALT.**	**TAXA**	**SUBTOTAL**	**UNID.**
	Perímetro externo do prédio (Contorno aproximado do autocad - 2 x (comprimento+largura)	205,76				1,00	205,76	m
	Considerando passando 1,50m para cada lado	8,00		1,50		1,00	12,00	m
	Perímetro externo do anexo (Contorno aproximado do autocad - 2 x (comprimento+largura)	77,76				1,00	77,76	m
	Considerando passando 1,50m para cada lado	8,00		1,50		1,00	12,00	m
	Perímetro externo da cabine primária (Contorno aproximado do autocad - 2 x (comprimento+largura)	16,70				1,00	16,70	m
	Considerando passando 1,50m para cada lado	8,00		1,50		1,00	12,00	m
	Perímetro externo da lixeira (Contorno aproximado do autocad - 2 x (comprimento+largura)	15,80				1,00	15,80	m
	Considerando passando 1,50m para cada lado	8,00		1,50		1,00	12,00	m
	Perímetro externo da casa ETE (Contorno aproximado do autocad - 2 x (comprimento+largura)	12,32				1,00	12,32	m
	Considerando passando 1,50m para cada lado	8,00		1,50		1,00	12,00	m
						TOTAL	**388,34**	**m**
4.3	**LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIMÉTRICO CADASTRAL**	**QUANT.**	**LARG.**	**COMP.**	**ALT.**	**TAXA**	**SUBTOTAL**	**UNID.**
	Área do Terreno	7.194,66				1,00	7.194,66	m²
						TOTAL	**7.194,66**	**m²**
4.4	**ENSAIO - GRANULOMETRIA POR PENEIRAMENTO**	**QUANT.**	**LARG.**	**COMP.**	**ALT.**	**TAXA**	**SUBTOTAL**	**UNID.**
	Considerando um ensaio a ser realizado no material de corte e outro para um eventual material de aterro proveniente de jazida	2,00				1,00	2,00	und
						TOTAL	**2,00**	**und**
4.5	**ENSAIO - DETERMINAÇÃO DA MASSA APARENTE IN SITU DO SOLO**	**QUANT.**	**LARG.**	**COMP.**	**ALT.**	**TAXA**	**SUBTOTAL**	**UNID.**
	Considerando ensaio a ser realizado para um eventual material de aterro proveniente de jazida	6,00				1,00	6,00	und
						TOTAL	**6,00**	**und**
4.6	**ENSAIO - LIMITE DE LIQUIDEZ**	**QUANT.**	**LARG.**	**COMP.**	**ALT.**	**TAXA**	**SUBTOTAL**	**UNID.**
	Considerando um ensaio a ser realizado no material de corte e outro para um eventual material de aterro proveniente de jazida	2,00				1,00	2,00	und
						TOTAL	**2,00**	**und**
4.7	**ENSAIO - COMPACTAÇÃO PROCTOR NORMAL COM REUSO DE MATERIAL (6 PONTOS)**	**QUANT.**	**LARG.**	**COMP.**	**ALT.**	**TAXA**	**SUBTOTAL**	**UNID.**

	Considerando um ensaio a ser realizado no material de corte e outro para um eventual material de aterro proveniente de jazida	2,00				1,00	2,00	und
						TOTAL	**2,00**	**und**
4.8	**ENSAIO - ÍNDICE DE SUPORTE CALIFÓRNIA - CBR**	**QUANT.**	**LARG.**	**COMP.**	**ALT.**	**TAXA**	**SUBTOTAL**	**UNID.**
	Considerando um ensaio a ser realizado no material de corte, outro para um eventual material de aterro proveniente de jazida, e um ensaio posterior para o subleito	3,00				1,00	3,00	und
						TOTAL	**3,00**	**und**
4.9	**ENSAIO - LIMITE DE PLASTICIDADE**	**QUANT.**	**LARG.**	**COMP.**	**ALT.**	**TAXA**	**SUBTOTAL**	**UNID.**
	Considerando um ensaio a ser realizado no material de corte e outro para um eventual material de aterro proveniente de jazida	2,00				1,00	2,00	und
						TOTAL	**2,00**	**und**
4.10	**ENSAIO - ABSORÇÃO EM BLOCO**	**QUANT.**	**LARG.**	**COMP.**	**ALT.**	**TAXA**	**SUBTOTAL**	**UNID.**
	Considerando ensaio a ser realizado no intertravado (considerando 3 amostras a cada ~ 300m²)	5,00				3,00	15,00	und
						TOTAL	**15,00**	**und**
4.11	**ENSAIO - DESGASTE POR ABRASÃO (LOS ANGELES)**	**QUANT.**	**LARG.**	**COMP.**	**ALT.**	**TAXA**	**SUBTOTAL**	**UNID.**
	Considerando ensaio a ser realizado no paralelepípedo	1,00				1,00	1,00	und
						TOTAL	**1,00**	**und**
4.12	**PREPARO DE SUBSTRATO POR DEMOLIÇÃO COM USO DE MARTELETE PNEUMÁTICO, PARA ESPESSURA DE ATÉ 5,0CM**	**QUANT.**	**LARG.**	**COMP.**	**ALT.**	**TAXA**	**SUBTOTAL**	**UNID.**
	Área de projeção superior dos pilares existentes	15,45				1,00	15,45	m²
						TOTAL	**15,45**	**m²**
4.13	**LIXAMENTO MECANIZADO DA ARMADURA COM ESCOVA CIRCULAR, EXCLUSIVE REFORÇO EM ARMADURA, PROTEÇÃO DE ARMADURA E RECOMPOSIÇÃO EM ARGAMASSA OU CONCRETO**	**QUANT.**	**LARG.**	**COMP.**	**ALT.**	**TAXA**	**SUBTOTAL**	**UNID.**
	Estimativa - Nº de armaduras longitudinares dos pilares existentes x Altura a ser tratada							
	P1=P2	24,00			1,00	2,00	48,00	m
	P3=P13=P42=P55	14,00			1,00	4,00	56,00	m
	P4=P11=P12=P43=P54	18,00			1,00	5,00	90,00	m
	P5=P6=P44=P45	18,00			1,00	4,00	72,00	m
	P7=P8=P9=P10=P19=P22=P23=P31=P34=P35=P50=P51	16,00			1,00	12,00	192,00	m
	P14=P39=P40=P41	18,00			1,00	4,00	72,00	m
	P15=P27	28,00			1,00	2,00	56,00	m
	P17=P29	20,00			1,00	2,00	40,00	m
	P18=P30	16,00			1,00	2,00	32,00	m
	P20=P21	28,00			1,00	2,00	56,00	m
	P24=P36	24,00			1,00	2,00	48,00	m
	P25=P37	20,00			1,00	2,00	40,00	m
	P26=P38	18,00			1,00	2,00	36,00	m
	P32=P33	24,00			1,00	2,00	48,00	m
	P46=P47	16,00			1,00	2,00	32,00	m
	P48=P49	20,00			1,00	2,00	40,00	m
	P52=P53	18,00			1,00	2,00	36,00	m
	Estimativa - Nº de estribos a serem tratados x Comprimento dos estribos dos pilares existentes							
	P1=P2	5,00		2,24		2,00	22,40	m
	P3=P13=P42=P55	5,00		2,21		4,00	44,20	m
	P4=P11=P12=P43=P54	5,00		2,41		5,00	60,25	m
	P5=P6=P44=P45	5,00		2,31		4,00	46,20	m
	P7=P8=P9=P10=P19=P22=P23=P31=P34=P35=P50=P51	5,00		2,21		12,00	132,60	m
	P14=P39=P40=P41	5,00		2,11		4,00	42,20	m
	P15=P27	5,00		2,50		2,00	25,00	m
	P17=P29	5,00		2,82		2,00	28,20	m
	P18=P30	5,00		2,21		2,00	22,10	m
	P20=P21	5,00		3,41		2,00	34,10	m
	P24=P36	5,00		2,81		2,00	28,10	m
	P25=P37	5,00		2,81		2,00	28,10	m
	P26=P38	5,00		2,31		2,00	23,10	m
	P32=P33	5,00		3,31		2,00	33,10	m
	P46=P47	5,00		2,21		2,00	22,10	m
	P48=P49	5,00		2,31		2,00	23,10	m
	P52=P53	5,00		2,31		2,00	23,10	m
						TOTAL	**1.631,95**	**m**
4.14	**TRATAMENTO DE ARMADURA COM APLICAÇÃO DE PRODUTO INIBIDOR OXIDANTE**	**QUANT.**	**LARG.**	**COMP.**	**ALT.**	**TAXA**	**SUBTOTAL**	**UNID.**
	Quantidade total de armadura tratada	1.631,95				1,00	1.631,95	m
						TOTAL	**1.631,95**	**m**
4.15	**LIMPEZA DE SUPERFÍCIES COM HIDROJATEAMENTO**	**QUANT.**	**LARG.**	**COMP.**	**ALT.**	**TAXA**	**SUBTOTAL**	**UNID.**
	Estimativa - Área de superfície dos pilares existentes	660,51				1,00	660,51	m²
						TOTAL	**660,51**	**m²**

4.16	**APLICAÇÃO DE ADESIVO ESTRUTURAL BASE RESINA EPOXI, FLUIDO, SIKADUR 32 (CONSUMO=1,67 KG/M² P/ 1MM DE ESP), SIKA OU SIMILAR, APLICAÇÃO:ANCORAGEM DE CABOS,COLAGEM ELEMENTOS PRE-MOLDADOS,FIXAÇÃO DE CHUMBADORES,JUNTAS DE CONCRETAGEM(FRIAS), ETC.**	**QUANT.**	**LARG.**	**COMP.**	**ALT.**	**TAXA**	**SUBTOTAL**	**UNID.**
	Área de projeção superior dos pilares existentes x consumo considerando 1mm de espessura do produto aplicado	15,45				1,67	25,80	kg
						TOTAL	**25,80**	**kg**
5.	**DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES**							
5.1	**DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023**	**QUANT.**	**LARG.**	**COMP.**	**ALT.**	**TAXA**	**SUBTOTAL**	**UNID.**
	Estrutura existente aproveitada para armazenamento de materiais/maquinário	92,93				1,00	92,93	m³
						TOTAL	**92,93**	**m³**
5.2	**DEMOLIÇÃO DE PILARES EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO.**	**QUANT.**	**LARG.**	**COMP.**	**ALT.**	**TAXA**	**SUBTOTAL**	**UNID.**
	Pilares do muro existente	3,80				1,00	3,80	m³
						TOTAL	**3,80**	**m³**
5.3	**DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023**	**QUANT.**	**LARG.**	**COMP.**	**ALT.**	**TAXA**	**SUBTOTAL**	**UNID.**
	Estrutura existente aproveitada para armazenamento de materiais/maquinário	55,73				1,00	55,73	m³
						TOTAL	**55,73**	**m³**
5.4	**DEMOLIÇÃO DE CINTAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO.**	**QUANT.**	**LARG.**	**COMP.**	**ALT.**	**TAXA**	**SUBTOTAL**	**UNID.**
	Cintas existentes	0,12				1,00	0,12	m³
						TOTAL	**0,12**	**m³**
5.5	**REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023**	**QUANT.**	**LARG.**	**COMP.**	**ALT.**	**TAXA**	**SUBTOTAL**	**UNID.**
	Telhamento instalado na estrutura existente aproveitada para armazenamento de materiais/maquinário	347,85				1,00	347,85	m²
						TOTAL	**347,85**	**m²**
5.6	**REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023**	**QUANT.**	**LARG.**	**COMP.**	**ALT.**	**TAXA**	**SUBTOTAL**	**UNID.**
	Telhamento instalado na estrutura existente aproveitada para armazenamento de materiais/maquinário	347,85				1,00	347,85	m²
						TOTAL	**347,85**	**m²**
5.7	**DEMOLIÇÃO DE PASSEIO OU LAJE DE CONCRETO COM EQUIPAMENTO PNEUMÁTICO**	**QUANT.**	**LARG.**	**COMP.**	**ALT.**	**TAXA**	**SUBTOTAL**	**UNID.**
	Calçada existente		5,57	98,10			546,42	m²
						TOTAL	**546,42**	**m²**
5.8	**TRANSPORTE HORIZONTAL COM JERICA DE 60 L, DE MASSA/ GRANEL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2019**	**QUANT.**	**LARG.**	**COMP.**	**ALT.**	**TAXA**	**SUBTOTAL**	**UNID.**
	DEMOLIÇÃO DE PAREDES	92,93				1,30	120,81	m³
	DEMOLIÇÃO DE PILARES DO MURO	3,80				1,30	4,94	m³
	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO	55,73				1,30	72,45	m³
	DEMOLIÇÃO DE CINTA	0,12				1,30	0,16	m³
	DEMOLIÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA	347,85			0,1	1,50	52,18	m³
	REMOÇÃO DAS TELHAS	347,85			0,01	1,50	5,22	m³
	DEMOLIÇÃO DE CALÇADA	546,42			0,10	1,30	71,03	m³
	(considerando taxa de empolamento de 30%)					***TOTAL REMOÇÃO ENTULHOS***	***326,78***	***m³***
	Considerando uma distância percorrida de 50m = 0,05 km	326,78				0,05	16,34	m³xkm
						TOTAL	**16,34**	**m³xkm**
5.9	**ALUGUEL DE CAÇAMBA ESTACIONÁRIA COM ATÉ 6M³ COM DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS.**	**QUANT.**	**LARG.**	**COMP.**	**ALT.**	**TAXA**	**SUBTOTAL**	**UNID.**
	Total de entulho em m³	326,78				1/6	54,46	und
						TOTAL DE CAÇAMBAS (ARREDONDADO)	**55,00**	**und**
5.10	**TAXA DE DESCARTE DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL.**	**QUANT.**	**LARG.**	**COMP.**	**ALT.**	**TAXA**	**SUBTOTAL**	**UNID.**
	VOLUME TOTAL DE ENTULHOS	326,78				1,50	490,18	m³
	Considerando 1,5 t/m³ para entulhos					**TOTAL**	**490,18**	**t**
6.	**PAVIMENTAÇÃO, DRENAGEM E TERRAPLENAGEM**							
6.1.	**PAVIMENTAÇÃO**							
6.1.1	**REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO**	**QUANT.**	**LARG.**	**COMP.**	**ALT.**	**TAXA**	**SUBTOTAL**	**UNID.**
	Quantidade extraída do projeto	2.279,11					2.279,11	m²
						TOTAL	**2.279,11**	**m²**
6.1.2	**BASE OU SUB-BASE DE BRITA GRADUADA COM BRITA COMERCIAL**	**QUANT.**	**LARG.**	**COMP.**	**ALT.**	**TAXA**	**SUBTOTAL**	**UNID.**
	Quantidade extraída do projeto	455,82					455,82	m³

						TOTAL	455,82	m³
6.2.	DRENAGEM							
6.2.1	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE POÇO DE VISITA PVI 11	QUANT.	LARG.	COMP.	ALT.	TAXA	SUBTOTAL	UNID.
	Quantidade extraída do projeto	10,00					10,00	un
						TOTAL	10,00	un
6.2.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO PEAD PARA DRENAGEM D=300MM	QUANT.	LARG.	COMP.	ALT.	TAXA	SUBTOTAL	UNID.
	Quantidade extraída do projeto	282,83					282,83	m
						TOTAL	282,83	m
6.2.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO PEAD PARA DRENAGEM D=400MM	QUANT.	LARG.	COMP.	ALT.	TAXA	SUBTOTAL	UNID.
	Quantidade extraída do projeto	85,08					85,08	m
						TOTAL	85,08	m
6.2.4	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE BOCA DE LOBO SIMPLES BLS 01	QUANT.	LARG.	COMP.	ALT.	TAXA	SUBTOTAL	UNID.
	Quantidade extraída do projeto	21,00					21,00	un
						TOTAL	21,00	un
6.2.5	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO CONTÍNUO, COM PROFUNDIDADE DE 0 A 1,5 M, LARGURA MENOR QUE 1,5 M. AF_01/2026	QUANT.	LARG.	COMP.	ALT.	TAXA	SUBTOTAL	UNID.
	Quantidade extraída do projeto	860,12					860,12	m²
						TOTAL	860,12	m²
6.2.6	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. DE 3,0 M ATÉ 4,5 M(MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (1,2 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	QUANT.	LARG.	COMP.	ALT.	TAXA	SUBTOTAL	UNID.
	Quantidade extraída do projeto	800,00					800,00	m³
						TOTAL	800,00	m³
6.2.7	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	QUANT.	LARG.	COMP.	ALT.	TAXA	SUBTOTAL	UNID.
	Quantidade extraída do projeto	389,74					389,74	m²
						TOTAL	389,74	m²
6.3.	TERRAPLENAGEM							
6.3.1	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	QUANT.	LARG.	COMP.	ALT.	TAXA	SUBTOTAL	UNID.
	Considerando a área do Terreno descontada a área do térreo do Fórum (já construída)	5.170,04				1,00	5.170,04	m²
						TOTAL	5.170,04	m²
6.3.2	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024	QUANT.	LARG.	COMP.	ALT.	TAXA	SUBTOTAL	UNID.
	Considerando 30% da área do térreo do Fórum (já construída)	607,39				1,00	607,39	m²
						TOTAL	607,39	m²
6.3.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	QUANT.	LARG.	COMP.	ALT.	TAXA	SUBTOTAL	UNID.
	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	5.170,04			0,20	1,00	1.034,01	m³
	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024	607,39			0,20	1,00	121,48	m³
	(Considerando altura média de 20cm)							
	Considerando DMT de 3km	1.155,49				3,00	3.466,46	m³xKm
						TOTAL	3.466,46	m³xKm
6.3.4	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	QUANT.	LARG.	COMP.	ALT.	TAXA	SUBTOTAL	UNID.
	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	5.170,04			0,20	1,00	1.034,01	m³
	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024	607,39			0,20	1,00	121,48	m³
	(Considerando altura média de 20cm)					TOTAL	1.155,49	m³
6.3.5	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA - DMT de 2.000 a 2.500 m - CAMINHO DE SERVIÇO EM LEITO NATURAL COM ESCAVADEIRA E CAMINHÃO BASCULANTE DE 14M³	QUANT.	LARG.	COMP.	ALT.	TAXA	SUBTOTAL	UNID.
	Quantidade extraída do projeto	3.665,32					3.665,32	m³
						TOTAL	3.665,32	m³

6.3.6	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE REATERRO COM APROVEITAMENTO DO MATERIAL ESCAVADO, COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, EM CAMADAS COM ESPESSURA DE 20CM - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE SOLO.	QUANT.	LARG.	COMP.	ALT.	TAXA	SUBTOTAL	UNID.
	Quantidade extraída do projeto	785,67					785,67	m³
						TOTAL	785,67	m³
6.3.7	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA-FORA	QUANT.	LARG.	COMP.	ALT.	TAXA	SUBTOTAL	UNID.
	Quantidade extraída do projeto	2.879,65					2.879,65	m³
						TOTAL	2.879,65	m³
7.	CANTEIRO DE OBRA							
7.1	PLACA DE OBRA EM LONA PLÁSTICA IMPRESSÃO DIGITAL ALTA RESOLUÇÃO COM ACABAMENTO EM ILHÓS, FIXAÇÃO EM ABRAÇADEIRAS DE NYLON, ESTRUTURA EM FERRO GALVANIZADO.	QUANT.	LARG.	COMP.	ALT.	TAXA	SUBTOTAL	UNID.
	Placa de obra		2,00	2,00		1,00	4,00	m²
						TOTAL	4,00	m²
7.2	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ENERGIA.	QUANT.	LARG.	COMP.	ALT.	TAXA	SUBTOTAL	UNID.
		1,00				1,00	1,00	und
						TOTAL	1,00	und
7.3	DERIVAÇÃO DE LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ENERGIA. (CONTAINER)	QUANT.	LARG.	COMP.	ALT.	TAXA	SUBTOTAL	UNID.
	Container - Escritório, Sanitários/Vestiários e Almoxarifado	7,00				1,00	7,00	und
						TOTAL	7,00	und
7.4	LIGAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA E ESGOTO SANITÁRIO.	QUANT.	LARG.	COMP.	ALT.	TAXA	SUBTOTAL	UNID.
		1,00				1,00	1,00	und
						TOTAL	1,00	und
7.5	DERIVAÇÃO DE LIGAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA E ESGOTO SANITÁRIO (CONTAINER SANITÁRIO/VESTIÁRIO/ESCRITÓRIO)	QUANT.	LARG.	COMP.	ALT.	TAXA	SUBTOTAL	UNID.
	Container - Escritório, Sanitários/Vestiários	6,00				1,00	6,00	und
						TOTAL	6,00	und
7.6	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	QUANT.	LARG.	COMP.	ALT.	TAXA	SUBTOTAL	UNID.
	Frente do terreno x altura do tapume	100,00			2,20	1,00	220,00	m²
						TOTAL	220,00	m²
7.7	GUARDA-CORPO EM LAJE PÓS-DESFÔRMA COM ESCORAS DE MADEIRA ESTRONCADAS NA ESTRUTURA, TRAVESSÕES DE MADEIRA E FECHAMENTO EM TELA DE POLIPROPILENO PARA EDIFÍCIOS ACIMA DE 4 PAVIMENTOS (2 MONTAGENS). AF_03/2024	QUANT.	LARG.	COMP.	ALT.	TAXA	SUBTOTAL	UNID.
	Perímetro do 1º andar	260,00				1,00	260,00	m
	Perímetro do 2º andar	260,00				1,00	260,00	m
						TOTAL	520,00	m
7.8	FECHAMENTO REMOVÍVEL DE VÃO DE PORTAS EM MADEIRA (VÃO DO ELEVADOR) - 1 MONTAGEM EM OBRA. AF_03/2024	QUANT.	LARG.	COMP.	ALT.	TAXA	SUBTOTAL	UNID.
	Vão elevador	3,00	0,95		2,15	3,00	18,38	m²
						TOTAL	18,38	m²
7.9	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE TELA DE SINALIZAÇÃO LARANJA (H=1,20M) FIXADA EM MONTANTES DE FERRO DE 1/2 POL. OU EM BARROTES DE MADEIRA 3X3 POL. COLOCADOS SOBRE BASE DE CONCRETO TRAÇO 1:4:8, ESPAÇADOS A CADA 2M, INCLUSIVE POSTERIOR RETIRADA E REAPROVEITAMENTO.	QUANT.	LARG.	COMP.	ALT.	TAXA	SUBTOTAL	UNID.
	Perímetro da coberta	240,00				1,00	240,00	m
						TOTAL	240,00	m
7.10	BARRACÃO ABERTO PARA REFEITÓRIO DE OBRA (CAPACIDADE 32 REFEIÇÕES SIMULTÂNEAS) - ÁREA = 50,00M² COM MATERIAIS NOVOS, INCLUSIVE MOBILIÁRIO	QUANT.	LARG.	COMP.	ALT.	TAXA	SUBTOTAL	UNID.
	1 barracão	1,00				1,00	1,00	unid
						TOTAL	1,00	unid
7.11	LOCAÇÃO DE CONTAINER ESCRITÓRIO COM BANHEIRO CONTENDO 01 VASO SANITÁRIO, 01 LAVATÓRIO E 01 CHUVEIRO, JANELA EM VIDRO, PORTAS, LUMINÁRIAS, TOMADAS, FORRO EM PVC, AR CONDICIONADO E ISOLAMENTO TERMO-ACÚSTICO EM ISOPOR (6,00 X 2,40M). NÃO INCLUI MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO.	QUANT.	LARG.	COMP.	ALT.	TAXA	SUBTOTAL	UNID.
	Prazo da Obra = 15 meses.	15,00				1,00	15,00	und/mês
						TOTAL	15,00	und/mês
7.12	LOCAÇÃO DE CONTAINER SANITÁRIO / VESTIÁRIO COM 1 VASO SANITÁRIO, 1 LAVATÓRIO, 1 MICTÓRIO E 2 CHUVEIROS (6,00 X 2,35M). NÃO INCLUI MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO.	QUANT.	LARG.	COMP.	ALT.	TAXA	SUBTOTAL	UNID.
	Prazo da Obra = 15 meses; 5 unidades	15,00				5,00	75,00	und/mês
						TOTAL	75,00	und/mês
7.13	LOCAÇÃO DE CONTAINER ALMOXARIFADO (6,00 X 2,40M). NÃO INCLUI MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO.	QUANT.	LARG.	COMP.	ALT.	TAXA	SUBTOTAL	UNID.
	Prazo da Obra = 15 meses	15,00				1,00	15,00	und/mês

						TOTAL	15,00	und/mês
7.14	FRETE PARA ENTREGA OU RETIRADA DE CONTAINER PARA OBRA NO CABO DE SANTO AGOSTINHO EM GUINDAUTO (MUNCK) MODELO ARGOS 20.5 COM CAPACIDADE PARA 6,0 TON A 4,0 M DE RAIO.	QUANT.	LARG.	COMP.	ALT.	TAXA	SUBTOTAL	UNID.
	7 containers x 2 viagens (entrega e retirada)	7,00				2,00	14,00	und
						TOTAL	14,00	und
7.15	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	QUANT.	LARG.	COMP.	ALT.	TAXA	SUBTOTAL	UNID.
	Sinalização de piso - extintor	6,00	1,00	1,00		1,00	6,00	m²
						TOTAL	6,00	m²
7.16	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_10/2025	QUANT.	LARG.	COMP.	ALT.	TAXA	SUBTOTAL	UNID.
	Estrutura existente a ser reaproveitada para armazenamento de material	96,51				1,00	96,51	m²
	Estrutura existente a ser reaproveitada para local de maquinários	251,34				1,00	251,34	m²
						TOTAL	347,85	m²
7.17	COBERTURA COM TELHA CHAPA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL 0,50 MM COM ACESSÓRIOS	QUANT.	LARG.	COMP.	ALT.	TAXA	SUBTOTAL	UNID.
	Estrutura existente a ser reaproveitada para armazenamento de material	96,51				1,00	96,51	m²
	Estrutura existente a ser reaproveitada para local de maquinários	251,34				1,00	251,34	m²
						TOTAL	347,85	m²
7.18	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	QUANT.	LARG.	COMP.	ALT.	TAXA	SUBTOTAL	UNID.
	Para a alvenaria da estrutura existente a ser reaproveitada para armazenamento de material e maquinários	619,54				1,00	619,54	m²
						TOTAL	619,54	m²
7.19	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	QUANT.	LARG.	COMP.	ALT.	TAXA	SUBTOTAL	UNID.
	Para a alvenaria da estrutura existente a serr reaproveitada para armazenamento de material	619,54				1,00	619,54	m²
						TOTAL	619,54	m²
21.	FINAL DE OBRA							
21.1	LAUDO DE VISTORIA DE SPDA E ART COM MEDIÇÃO DE RESISTÊNCIA ÔHMICA DO SOLO, MEDIÇÃO DE CONTINUIDADE ELÉTRICA, EXCLUSIVE DESLOCAMENTO DE EQUIPE TÉCNICA	QUANT.	LARG.	COMP.	ALT.	TAXA	SUBTOTAL	UNID.
		1,00				1,00	1,00	unid
						TOTAL	1,00	unid
21.2	AS BUILT DOS PROJETOS DE ARQUITETURA, ESTRUTURA, CLIMATIZAÇÃO, INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS, INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO/SPDA	QUANT.	LARG.	COMP.	ALT.	TAXA	SUBTOTAL	UNID.
	Área de construção (conforme projeto) x 2 (arquitetura e projetos complementares)	5.976,80				2,00	11.953,60	m²
						TOTAL	11.953,60	m²
21.3	DEMOLIÇÃO DE BARRACÃO DE OBRA	QUANT.	LARG.	COMP.	ALT.	TAXA	SUBTOTAL	UNID.
	Barracão Refeitório	50,00				1,00	50,00	m²
						TOTAL	50,00	m²
21.4	LIMPEZA GERAL DA OBRA	QUANT.	LARG.	COMP.	ALT.	TAXA	SUBTOTAL	UNID.
	Área de construção (conforme projeto)	5.976,80				1,00	5.976,80	m²
						TOTAL	5.976,80	m²
21.5	REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	QUANT.	LARG.	COMP.	ALT.	TAXA	SUBTOTAL	UNID.
	Área do tapume a ser retirado	220,00				1,00	220,00	m²
						TOTAL	220,00	m²
21.6	DESMOBILIZAÇÃO DA OBRA (PESSOAL, MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS).	QUANT.	LARG.	COMP.	ALT.	TAXA	SUBTOTAL	UNID.
	Desmobilização	1,00				1,00	1,00	unid
						TOTAL	1,00	unid

Mayara Maria G. Menezes

Mayara Maria Gomes de Menezes
Engª. Civil DEA/TJPE
CREA PE 1821125185

Poder Judiciário
Tribunal de Justiça de Pernambuco
Secretaria de Infraestrutura e Obras
Diretoria de Engenharia e Arquitetura

Diretoria de Engenharia e Arquitetura

Anexo I-D
13/07/2026

Composição do BDI (Não desonerado) utilizado como referência para compor o orçamento estimado pelo TJPE, para

CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DA COMARCA DO CABO DE SANTO AGOSTINHO

Fórmula:

$$BDI = \left(\frac{[(1 + AC + S + R + G).(1 + DF).(1 + L)}{(1 - I)} - 1].100 \right), onde:$$

BDI - Bonificação e Despesas Indiretas
AC – Taxa de Administração Central
S – Taxa de Seguros
R – Riscos e Imprevistos
G – Garantias exigidas no edital
DF – Despesas Financeiras
L – Lucro
I - Impostos
Fonte: Fonte: Acórdão 2.369/2011 TCU-Plenário

A– BDI para materiais:

Despesas Administrativas		3,50 %
Taxa de Seguros, Riscos e Imprevistos e Garantias. (S+R+G)		1,66%
Despesas Financeiras		1,155 %
Bonificação/Lucro		6,91%
Tributos		3,65%
PIS	0,65%	
COFINS	3,00%	
ISS	0,00%	
CPRB	0,00%	

BDI=[(1+0,035+0,0166)x(1+0,01155)x(1+0,0691) -1]x100
(1-0,0365)

BDI=18,06%

B – BDI para mão de obra:

Despesas Administrativas		3,50%
Taxa de Seguros, Riscos e Imprevistos e Garantias.(S+R+G)		1,66%
Despesas Financeiras		1,155%
Bonificação/Lucro		6,91%
Tributos		8,65%
PIS	0,65%	
COFINS	3,00%	
ISS	5,00%	
CPRB	0,00%	

BDI=[(1+0,035+0,0166)x(1+0,01155)x(1+0,0691) -1]x100
(1-0,0865)

BDI=24,52%

C – BDI para equipamento:

Despesas Administrativas		2,74%
Taxa de Seguros, Riscos e Imprevistos e Garantias.(S+R+G)		1,06%
Despesas Financeiras		1,155%
Bonificação/Lucro		4,35%
Tributos		3,65%
PIS	0,65%	
COFINS	3,00%	
ISS	0,00%	
CPRB	0,00%	

BDI=[(1+0,0274+0,0106)x(1+0,01155)x(1+0,0435) -1]x100
(1-0,0365)

BDI=13,71%

Mayara Maria Gomes de Menezes
Engª. Civil DEA/TJPE
CREA PE 1821125185

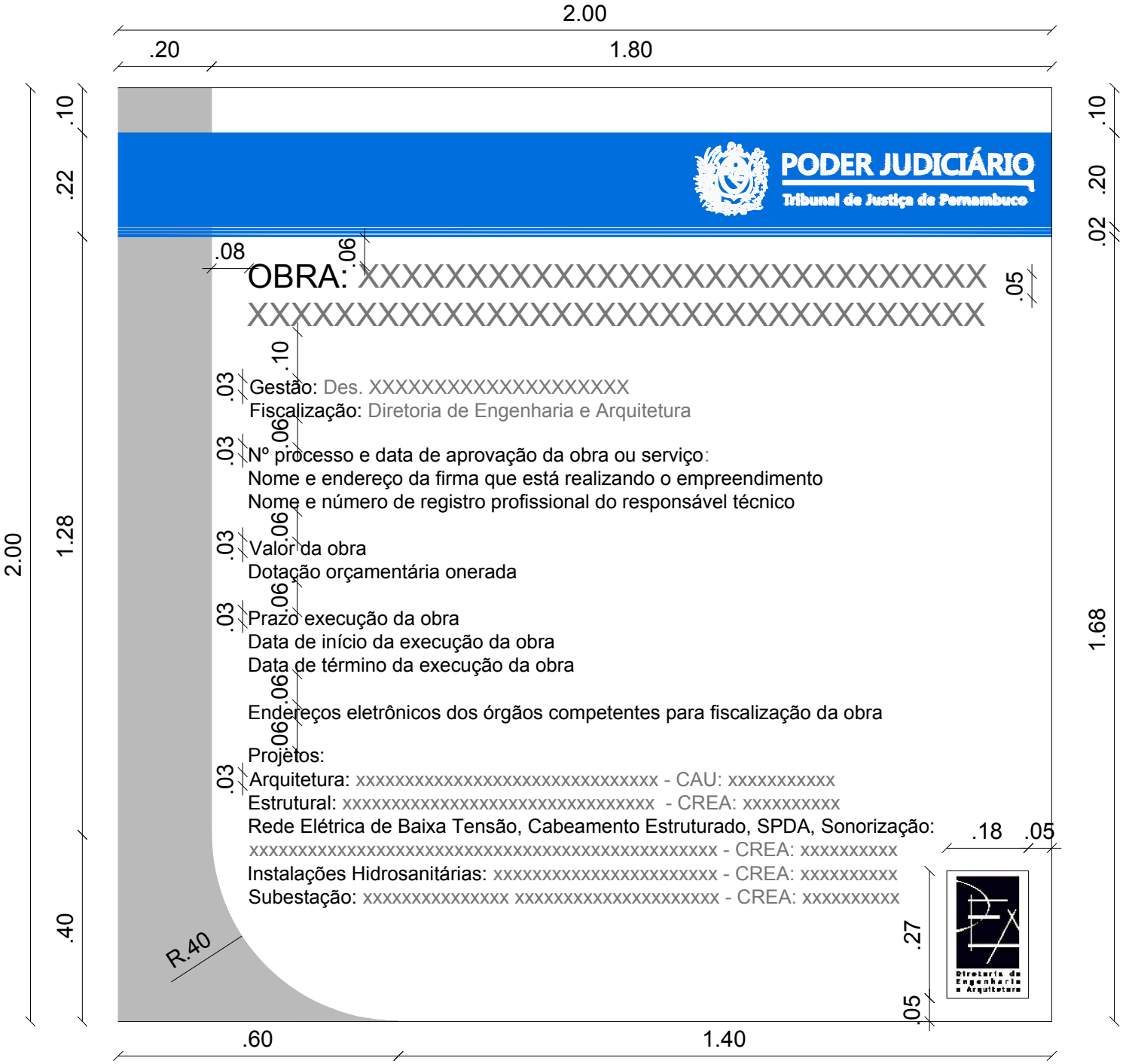
Marcia Gueiros Farias
Gerente de Orçamentos
Arquiteta DEA/TJPE
CAU PE A24469-4
Mat. 184.412-1

MODELO PLACA 2,00 X 2,00 m

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

ANEXO I-G

MODELO PLACA DE OBRA ESCALA_____1/10 Dimensões: 2,00 x 2,00 m	Fundo 1: BRANCO Fundo 2: CINZA (FAIXA CANTO ESQUERDO) Fundo 3: AZUL (FAIXA SUPERIOR) Letras: ARIAL - Cores: PRETA E CINZA Cor das letras da logomarca: BRANCA



ANEXO I-J

TERMO DE VISTORIA

Ref.: _____ – NLCD

Declaro, para fins de participação no Processo Licitatório em epígrafe, que o responsável técnico da empresa abaixo identificada vistoriou o local onde serão executados os serviços de **CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DA COMARCA DO CABO DE SANTO AGOSTINHO**, localizado na Rua José Lins Teles, lote de terreno nº 06 da quadra "E", Bairro: Vila Social contra Mocambo – Destilária - Cabo de Santo Agostinho/PE. CEP: 54.510-280, assim como teve acesso e tomou conhecimento de todas as informações necessárias ao cumprimento das obrigações objeto desta licitação.

NOME DA EMPRESA/CNPJ:

_____

REP. TÉCNICO :

NOME: _____
ASSINATURA: _____
CREA Nº:_____

REPRESENTANTE DO TJPE:

NOME: _____
ASSINATURA: _____
FUNÇÃO_____ MAT._____

Recife, de de .

ANEXO I-K

DECLARAÇÃO DE PLENO CONHECIMENTO

Ref.: _____ – NLCD

Declaro, para fins de participação no Processo Licitatório em epígrafe, que tomamos conhecimento de todas as informações necessárias à formulação da proposta de preços, bem como ao cumprimento das obrigações que resultem da execução dos serviços de **CONSTRUÇÃO DO NOVO FÓRUM DA COMARCA DO CABO DE SANTO AGOSTINHO,** localizado na Rua José Lins Teles, lote de terreno nº 06 da quadra "E", Bairro: Vila Social contra Mocambo – Destilária - Cabo de Santo Agostinho/PE. CEP: 54.510-280.

Obs: Esta DECLARAÇÃO DE PLENO CONHECIMENTO enseja renunciar a qualquer reclamação ou observação acerca dos locais da execução dos serviços licitados.

NOME DA EMPRESA/CNPJ:

_____

REP. TÉCNICO:

NOME: _____

ASSINATURA: _____

CREA Nº:_____

Recife, de de .

ANEXO I-N

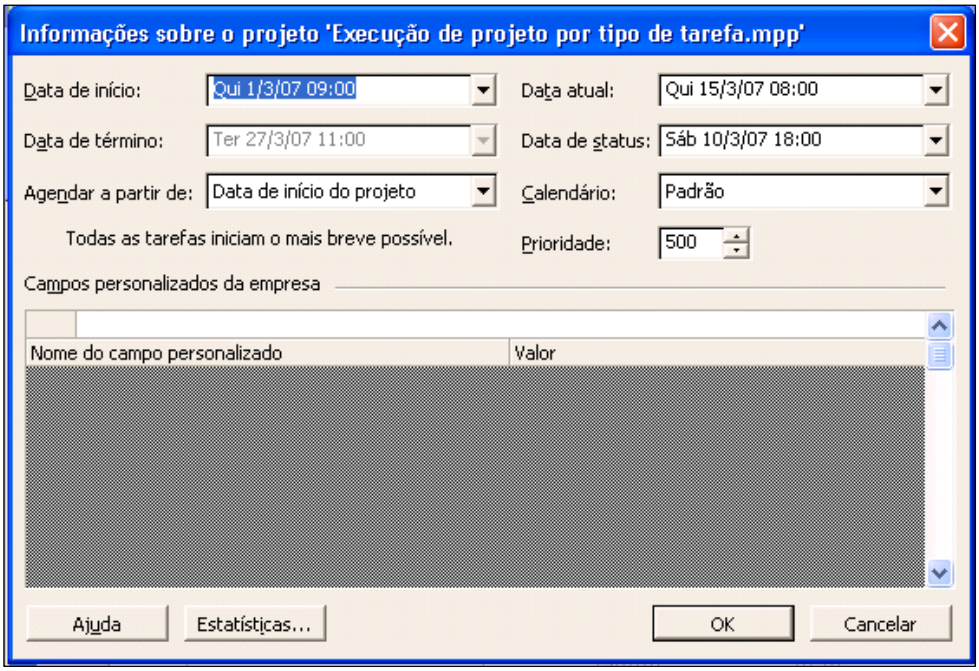
ORIENTAÇÃO PARA ATUALIZAÇÃO DOS CRONOGRAMAS

Atualização de cronogramas no MS-Project

Para haver uma padronização das configurações devem ser seguidos os padrões descritos abaixo.

1. Atualização da Data de Status

Na execução da atualização do cronograma, deverá ser atualizada a data de status do projeto. Para atualizarmos o seu valor, deveremos abrir a janela de "**Projetos / Informações**".

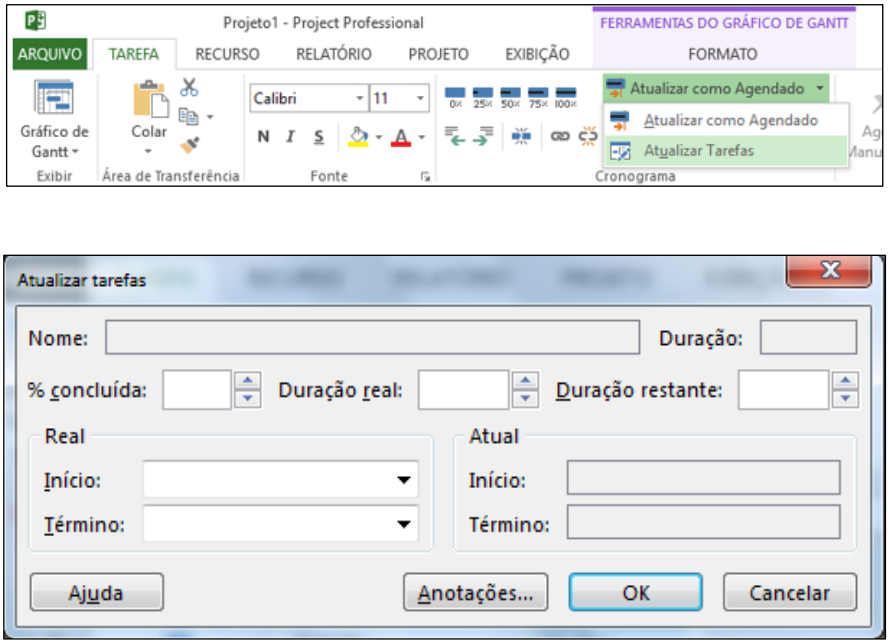


Tela de informações sobre o projeto do MS-Project

2. Atualização das execuções das atividades através da tela de "Tarefas/Tarefas/Atualizar tarefas

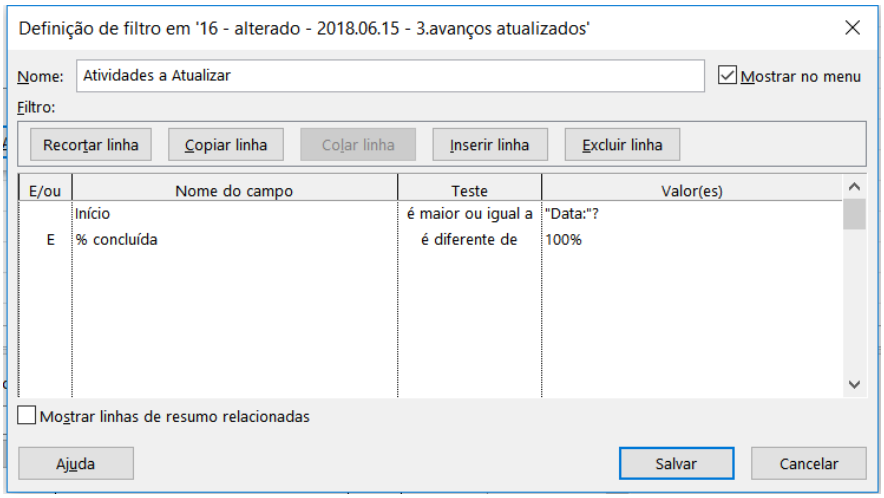
Para executar esta ação no MS-Project deveremos:

- Selecionar no cronograma, qual a tarefa que vamos fazer a atualização da execução.
- Selecionar a opção "Tarefas/Tarefas/Atualizar Tarefas".



Tela de atualização da tarefa no MS-Project

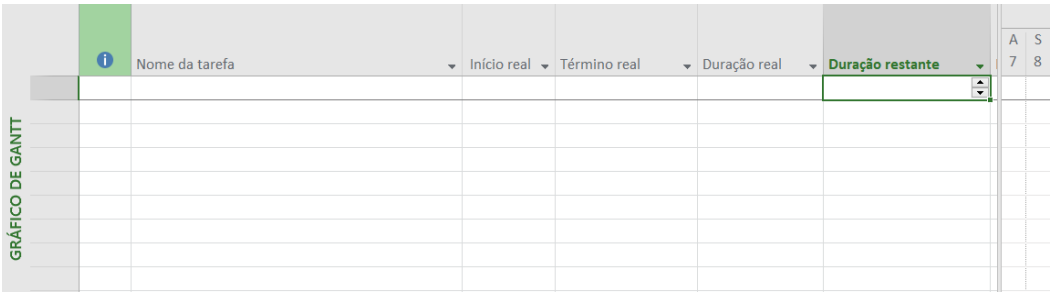
- Informar as datas de Início real e Término Real, se a atividade tiver sido concluída.
- Caso a atividade não tenha sido concluída, deverão ser informadas:
    i. Duração Real, que corresponde a quantos dias úteis do calendário, que já se passaram desde o Início Real da tarefa até a data de Status do Projeto,
    ii. Duração restante que corresponde a quantos dias, a mais, são necessários para se concluir a tarefa.
- Para facilitar a identificação das tarefas a serem atualizadas, poderá ser criado o filtro abaixo



3. Atualização das execuções das atividades através da criação da tabela de "Atualização do Cronograma"

Para executar esta ação no MS-Project deveremos:

- Selecionar no cronograma, qual a tarefa que vamos fazer a atualização da execução.
- Criar uma tabela com as colunas Indicadores, Nome da Tarefa, Início Real, Término Real, Duração Real, Duração restante.



Tela da Tabela de Atualização da Tarefa a ser criada no MS-Project

- Informar as datas de Início real e Término Real, se a atividade tiver sido concluída.
- Caso a atividade não tenha sido concluída, deverá ser informada as seguintes informações:
  - I. Duração Real, que corresponde a quantos dias úteis do calendário, já se passou desde o Início Real da tarefa até a data de Status do Projeto,
  - II. Duração restante que corresponde a quantos dias a mais são necessários para se concluir a tarefa.

NOTA TÉCNICA

REAVALIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ESTRUTURA EXISTENTE AO NOVO PROJETO ARQUITETÔNICO – FÓRUM DO CABO DE SANTO AGOSTINHO

1. OBJETO

A presente Nota Técnica tem por objetivo registrar o histórico da concepção e execução da estrutura existente do Fórum do Cabo de Santo Agostinho, para a adequação da nova concepção da obra.

2. HISTÓRICO DA CONCEPÇÃO ESTRUTURAL

A execução da edificação foi iniciada no ano de 2013, tendo o projeto original sido concebido com 07 (sete) lajes elevadas, além de uma laje correspondente ao pavimento térreo, originalmente prevista na cota aproximada de 1,40 m acima do nível do terreno.

Em razão das características geotécnicas identificadas no local e da baixa capacidade de suporte das camadas superficiais do terreno frente às ações provenientes da edificação projetada, foi adotado sistema de fundações profundas constituído por estacas do tipo hélice contínua, com projeto elaborado pela empresa Gusmão Engenheiros em fevereiro de 2013.

Durante o desenvolvimento da obra, tornou-se necessária a alteração da cota do pavimento térreo, reduzindo-se sua elevação de aproximadamente 1,40 m para 1,00 m em relação ao nível de referência do terreno.

Os serviços de escavação e movimentação de solo necessários à execução dos blocos de coroamento das fundações provocaram alterações localizadas nas condições do terreno situado entre esses elementos. Após o reaterro, verificou-se que as condições de compactação obtidas não apresentavam confiabilidade suficiente para que o piso estrutural fosse concebido dependendo exclusivamente do suporte proporcionado pelo material recomposto.

Diante dessa condição, foi adotada solução estrutural específica para o pavimento térreo, promovendo uma compactação do terreno e a execução de um radier em concreto protendido, de modo a proporcionar comportamento estrutural compatível com as condições de apoio existentes e reduzir a possibilidade de manifestações patológicas para o pavimento térreo, decorrentes de eventuais deformações diferenciais do substrato, além do fato de que, na execução de todos os blocos, o terreno perdeu a condição de suporte das cargas pelo movimento do maquinário necessário para a cravação das estacas.

Concluída essa etapa, foram executados os pilares da edificação até aproximadamente a cota correspondente ao fundo das vigas da primeira laje elevada. Neste ponto, a obra encontrasse paralisada até a presente data.

Posteriormente, a empresa responsável pela execução entrou em processo de recuperação judicial, ocasionando a paralisação dos serviços. A estrutura permaneceu, desde então, parcialmente executada, sendo constituída essencialmente pelas fundações, blocos de coroamento, radier e trechos dos pilares previstos no projeto original, com as seções e armações do projeto original, ou seja, contando que haveria a execução das 07 lajes elevadas.

3. NOVA CONFIGURAÇÃO DA EDIFICAÇÃO

No processo de retomada do empreendimento, o projeto arquitetônico foi reformulado, passando a edificação a apresentar três lajes elevadas, em substituição às sete lajes previstas na concepção original.

A redução do número de pavimentos produz alteração significativa nas ações gravitacionais transmitidas aos pilares e, consequentemente, às fundações existentes, acrescentando o fato de que, no primeiro projeto, havia o acréscimo do esforço da ação do vento sobre a estrutura, fato que, com a nova concepção, pode ser desprezado devido a pequena magnitude da influência.

Essa condição prescreve que as peças construídas até aquele momento, irão suportar as novas cargas que representam, aproximadamente, 43% (quarenta e três por cento) das cargas anteriores. Quanto ao radier, este suportará, apenas, as cargas oriundas das paredes do térreo.

4. ADEQUAÇÃO ESTRUTURAL DO SALÃO DO JÚRI

A nova concepção arquitetônica do Salão do Júri requer um espaço interno com maior vão livre, tornando incompatível a permanência de dois pilares centrais, os pilares P16 e P28, pertencentes à configuração estrutural original (ver FOTO 01).

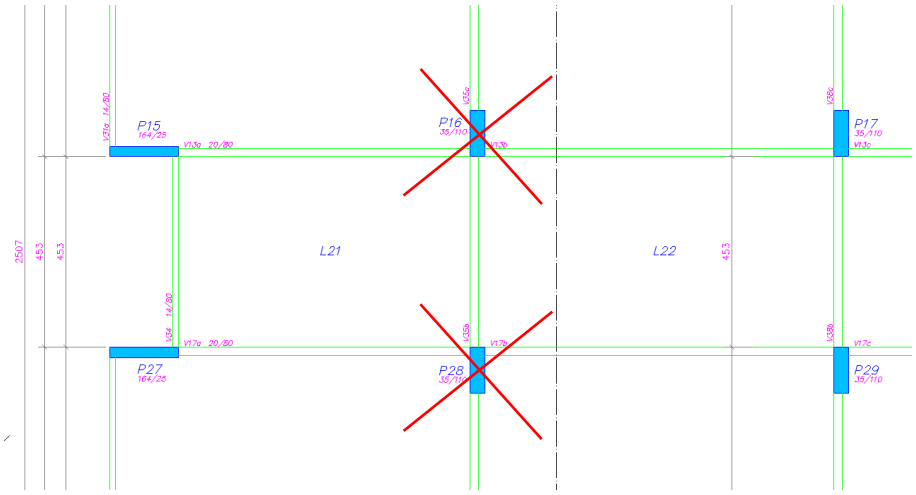


FOTO 01 – Pilares retirados para a execução do salão do júri.

Dessa forma, foi estudada a retirada desses dois pilares e a consequente redistribuição de suas ações para pilares remanescentes adjacentes.

Para estabelecer um novo caminho de cargas compatível com a configuração arquitetônica pretendida, lançamos mão da utilização de vigas protendidas, dimensionadas para receber as ações provenientes da superestrutura na região dos pilares eliminados e transferi-las aos pilares remanescentes (ver FOTO 02).

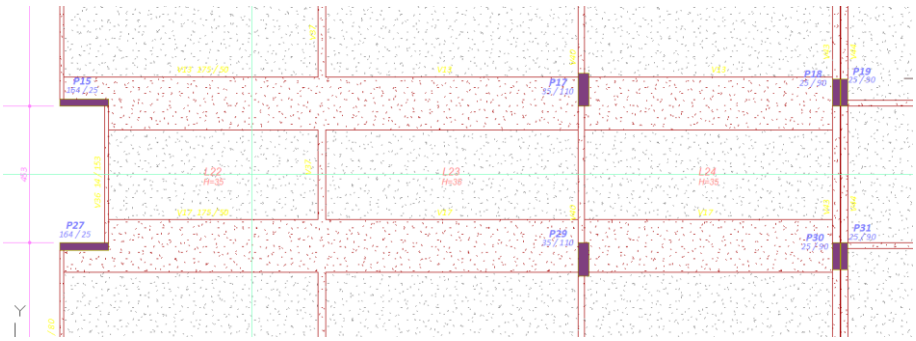


FOTO 02 – Vigas protendidas.

A solução em concreto protendido apresenta-se particularmente adequada em razão dos vãos e das magnitudes das ações envolvidas, permitindo controlar tensões, deformações e fissuração, além de proporcionar elementos com rigidez compatível com as exigências de desempenho da estrutura.

A redistribuição das ações para os pilares P15, P17, P27 e P29 se tornaram compatíveis, graças a grande redução das cargas em todos os pilares.

Dessa forma, o aproveitamento da estrutura existente bem como a retirada dos dois pilares para adequação do espaço do salão do júri, mantém a estabilidade necessária para o uso da edificação, pois o sistema estrutural, configurado pelo uso de uma estrutura aporticada, onde as vigas recebem as cargas das lajes, que se mantiveram com os mesmos vãos e tipos de laje, e transferem para os pilares que, na sequência, transmitem as cargas pontuais para as fundações, encontra-se apto para o recebimento da obra em sua nova concepção.

Recife, 14 de setembro de 2026.

ROMULO FONTOURA DE OLIVEIRA JUNIOR:62535498472
Assinado de forma digital por ROMULO FONTOURA DE OLIVEIRA JUNIOR:62535498472
Dados: 2026.09.12 16:35:09 -03'00'

Engº Rômulo Fontoura de Oliveira Júnior
CREA Nº: 21.322-D/PE