COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FLS Nº

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR – ETP

1. INTRODUÇÃO

O presente Estudo Técnico Preliminar - ETP tem por objetivo identificar e analisar os cenários para o atendimento da demanda da Secretaria Municipal de Saúde e Promoção Social, bem como demonstrar a viabilidade técnica e econômica das soluções identificadas, fornecendo as informações necessárias para subsidiar o respectivo processo de contratação.

2. FUNDAMENTAÇÃO

Abertura de Registro de preço para futura aquisição de materiais de consumo odontológico em atendimento da demanda da secretaria de saúde e promoção social com base no menor preço por item, conforme especificações contidas no termo de referência e demais documentos anexos.

A adoção da ata de registro de preços é justificada, pela natureza do objeto, não sendo possível definir previamente o quantitativo a ser demandado de forma exata, tornando viável a obtenção de documento que permita vários resgates ao longo do período de vigência da licitação.

3. DIRETRIZES QUE NORTEARÃO ESTE ETP

Não há observância de normativos específicos.

4. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

O presente Estudo Técnico Preliminar (ETP) tem por objetivo demonstrar a viabilidade técnica e a necessidade da contratação, por meio de Sistema de Registro de Preços, para futura e eventual aquisição de materiais odontológicos destinados ao atendimento das necessidades dos consultórios odontológicos vinculados à Secretaria Municipal de Saúde e Promoção Social, conforme especificações, unidades de fornecimento e quantitativos estabelecidos na planilha integrante do processo.

A aquisição deverá contemplar materiais adequados à utilização nos procedimentos odontológicos realizados pelas equipes de saúde bucal, observando-se os padrões de qualidade, segurança, desempenho e demais características técnicas exigidas para cada item.
Os produtos deverão ser fornecidos novos, em embalagem original, íntegra e adequada ao armazenamento e transporte, quando aplicável, contendo as informações necessárias à sua identificação, rastreabilidade, validade, lote e demais informações exigidas pela legislação sanitária.

Quando se tratar de produtos sujeitos a registro, notificação, autorização ou controle sanitário, deverão ser observadas as exigências dos órgãos competentes, especialmente aquelas aplicáveis à regularidade sanitária dos produtos.

O fornecimento deverá ocorrer de forma parcelada, conforme a necessidade da Administração e mediante solicitação ou ordem de fornecimento, permitindo o adequado gerenciamento do estoque e evitando aquisições superiores à necessidade imediata.

Avenida Alferes Rennó, nº 200, Centro, Piranguinho – MG / 37.508-000
Contato: (35) 99809-3052 - www.piranguinho.mg.gov.br

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FLS Nº

A contratação visa atender às necessidades dos consultórios dentários municipal, assegurando o fornecimento contínuo de insumos essenciais ao desenvolvimento das atividades assistenciais, de urgência, emergência, atenção básica e demais serviços de saúde, contribuindo para a manutenção da qualidade, eficiência e continuidade do atendimento prestado à população, em conformidade com os princípios da Administração Pública e com a Lei nº 14.133/2021.

PREVISÃO DA DEMANDA NO PLANO ANUAL DE CONTRATAÇÕES DE 2026:
A presente contratação possui previsão orçamentária contemplada no PLANO ANUAL DE CONTRATAÇÕES do exercício de 2026.

5. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

A presente (pretendida) contratação se procederá com Sistema de Registro de Preço. A adoção da ata de registro de preços é justificada, pela natureza do objeto, não sendo possível definir previamente o quantitativo a ser demandado de forma exata, tornando viável a obtenção de documento que permita vários resgates ao longo do período de vigência da licitação. O fornecedor será selecionado por meio da realização de procedimento de licitação na modalidade Pregão de forma Eletrônica. O critério de julgamento será o menor desconto por item.

Para fins de habilitação, deverá o licitante comprovar os seguintes requisitos:

- Habilitação Jurídica, fiscal, social e trabalhista;
- Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas ou no Cadastro de
- Pessoas Físicas, conforme o caso; Prova de regularidade fiscal perante a Fazenda Nacional, mediante apresentação de certidão expedida conjuntamente pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), referente a todos os créditos tributários federais e à Dívida Ativa da União (DAU) por elas administrados, inclusive aqueles relativos à Seguridade Social, nos termos da Portaria Conjunta nº 1.751, de 02 de outubro de 2014, do Secretário da Receita Federal do Brasil e da Procuradora-Geral da Fazenda Nacional (ou outro instrumento que venha posteriormente à sucedê-lo ou alterá-lo);
- Prova de regularidade com o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS);
- Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa ou positiva com efeito de negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452, de 1º de maio de 1943;
- Prova de inscrição no cadastro de contribuintes Estadual, Distrital ou Municipal relativo ao domicílio ou sede do fornecedor, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;
- Prova de regularidade com a Fazenda Estadual, Distrital ou Municipal do domicílio ou sede do fornecedor, relativa à atividade em cujo exercício contrata ou concorre. Caso o fornecedor seja considerado isento dos tributos relacionados ao objeto contratual, deverá comprovar tal condição mediante a apresentação de declaração da Fazenda respectiva do seu domicílio ou sede, ou outra equivalente, na forma da lei.

Avenida Alferes Rennó, nº 200, Centro, Piranguinho – MG / 37.508-000
Contato: (35) 99809-3052 - www.piranguinho.mg.gov.br

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FLS Nº

6. LEVANTAMENTO DE MERCADO

O levantamento de mercado foi realizado com o objetivo de identificar as soluções disponíveis para atender à necessidade da Administração, verificando as alternativas existentes quanto ao fornecimento de materiais de consumo odontológico.

Constatou-se que o mercado é amplamente consolidado, com diversos fornecedores e fabricantes aptos a fornecer os itens pretendidos, o que favorece a competitividade e amplia a possibilidade de obtenção da proposta mais vantajosa para a Administração.

Considerando a natureza dos materiais de consumo odontológico, que possuem características padronizadas, especificações técnicas definidas e ampla comercialização, verificou-se que a solução mais adequada consiste na realização de procedimento licitatório na modalidade compatível com a legislação vigente, utilizando o Sistema de Registro de Preços, em razão da imprevisibilidade do consumo e da necessidade de aquisições parceladas ao longo da vigência da ata.

O Sistema de Registro de Preços proporciona maior eficiência na gestão dos recursos públicos, evitando a formação de estoques excessivos, reduzindo o risco de perdas por vencimento ou obsolescência dos produtos e permitindo que as aquisições sejam realizadas de acordo com a demanda efetiva das unidades de saúde, garantindo a continuidade da assistência à população.

7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução consiste na aquisição de materiais de consumo odontológicos destinados ao atendimento das necessidades dos consultórios odontológicos vinculados à Secretaria Municipal de Saúde e Promoção Social, conforme especificações, unidades de fornecimento e quantitativos estabelecidos na planilha integrante do processo.

A aquisição deverá contemplar materiais adequados à utilização nos procedimentos odontológicos realizados pelas equipes de saúde bucal, observando-se os padrões de qualidade, segurança, desempenho e demais características técnicas exigidas para cada item.

Os materiais de consumo odontológico deverão ser fornecidos novos, em embalagem original, íntegra e adequada ao armazenamento e transporte, quando aplicável, contendo as informações necessárias à sua identificação, rastreabilidade, validade, lote e demais informações exigidas pela legislação sanitária.

Quando se tratar de produtos sujeitos a registro, notificação, autorização ou controle sanitário, deverão ser observadas as exigências dos órgãos competentes, especialmente aquelas aplicáveis à regularidade sanitária dos produtos.

O fornecimento deverá ocorrer de forma parcelada, conforme a necessidade da Administração e mediante solicitação ou ordem de fornecimento, permitindo o adequado gerenciamento do estoque e evitando aquisições superiores à necessidade imediata.

Avenida Alferes Rennó, nº 200, Centro, Piranguinho – MG / 37.508-000
Contato: (35) 99809-3052 - www.piranguinho.mg.gov.br

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FLS Nº

A solução proposta busca, portanto, assegurar o abastecimento contínuo dos consultórios, proporcionando condições adequadas para a prestação dos serviços odontológicos e contribuindo para a eficiência e qualidade da assistência prestada à população.

A adoção do Sistema de Registro de Preços mostra-se a alternativa mais vantajosa para a Administração, considerando a natureza contínua e variável da demanda, proporcionando maior economicidade, eficiência, planejamento das aquisições, competitividade entre os fornecedores e melhor gestão dos recursos públicos, em conformidade com os princípios da legalidade, eficiência, economicidade e interesse público previstos na Lei nº 14.133/2021.

8. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM ADQUIRIDAS

A presente (pretendida) contratação, para alcance (atendimento) à necessidade administrativa, é quantificada em 98 (Noventa e oito) itens de quantidades e unidades de medidas variadas, que obtida, inclusive, pela média histórica (atualizada em razão da demanda). O quantitativo financeiro estimado para a presente contratação foi definido com base na análise do histórico de execução dos exercícios anteriores, baseado no processo 44/2025, considerando os valores efetivamente utilizados e devidamente registrados pela Administração. Para a composição do montante estimado, levou-se em conta a média dos gastos dos anos anteriores, acrescida de um percentual de aumento, justificado pela previsão de crescimento da demanda ao longo do período de vigência do contrato. Tal acréscimo visa assegurar a continuidade dos serviços/fornecimentos, evitando a insuficiência de recursos frente às necessidades atuais e futuras da Administração. Ressalta-se que o quantitativo apresentado possui caráter estimativo, não constituindo obrigação de consumo integral, devendo a execução ocorrer conforme a real necessidade da Administração, observados os limites orçamentários e as condições estabelecidas neste Termo de Referência.

8.1 SÉRIE HISTÓRICA

A análise do Processo nº 44/2025 tem como finalidade subsidiar o planejamento da aquisição de insumos odontológicos, considerando o histórico de consumo, as aquisições realizadas anteriormente e as necessidades dos serviços de saúde bucal.

O levantamento dessas informações permite avaliar a demanda dos materiais odontológicos, identificar os itens de maior utilização e auxiliar na estimativa das quantidades necessárias para atender às necessidades dos atendimentos odontológicos, contribuindo para o adequado abastecimento das unidades de saúde, a continuidade dos serviços prestados à população e a utilização eficiente dos recursos públicos.

Dessa forma, a análise dos registros históricos, quando disponíveis, constitui um instrumento importante para fundamentar o planejamento da contratação, buscando compatibilizar as quantidades a serem adquiridas com a demanda dos serviços e evitar tanto a falta quanto o excesso de materiais em estoque.

PROCESSO 044/2025					
CÓDIGO	**ITEM**	**UNIDADE**	**QUANT.**	**R$ UNITÁRIO**	**R$ TOTAL**

Avenida Alferes Rennó, nº 200, Centro, Piranguinho – MG / 37.508-000
Contato: (35) 99809-3052 - www.piranguinho.mg.gov.br

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FLS Nº

00040622 -	BICARBONATO DE SÓDIO; SACHÊ 40G; CX 15 UNIDDE.	Caixa	10,0000	38,6300	386,3000
00040623 -	BROCA CIRURGICA 702; USO ODONTOLÓGICO.	Unidade	10,0000	7,5000	75,0000
00040630 -	BROCA SHOFU.	Unidade	20,0000	8,5700	171,4000
00040631 -	BROCA ZECRYA; FORMATO TRONCO CÔNICO.	Unidade	10,0000	10,0000	100,0000
00040701 -	PASTA ALVEOLAR COM PROPOLIS; FRASCO 10G.	Unidade	10,0000	38,5000	385,0000
00040703 -	PINÇA CLÍNICA, EM AÇO INOX; USO ODONTOLÓGICO.	Unidade	30,0000	8,5700	257,1000
00040618 -	ALCOOL ETÍLICO HIDRATADO 70%; FRASCO 1000ML.	Unidade	50,0000	6,8000	340,0000
00040648 -	DETERGENTE ENZIMÁTICO RIOZYME IV E NEUTRO; 1000 ML.	Unidade	50,0000	18,7000	935,0000
00040720 -	TESTE INDICADOR BIOLÓGICO BIO INDICADOR; CX 10 UNIDADE.	Unidade	10,0000	23,8500	238,5000
00040614 -	ABRIDOR DE BOCA ADULTO; MATERIAL PLÁSTICO OU SIMILAR.	Unidade	5,0000	7,2000	36,0000
00040615 -	ABRIDOR DE BOCA INFANTIL; MATERIAL PLÁSTICO OU SIMILAR.	Unidade	5,0000	7,2000	36,0000
00040616 -	AGENTE DE ADESÃO DE RESINA FOTOPOLIMERIZÁVEL - TIPO (PRIME & BOND), FRASCO 6 ML.	Unidade	20,0000	40,0000	800,0000
00040617 -	AGULHA DE CARPULE DESCARTÁVEL, CURTA, EM AÇO INOXIDÁVEL; CX 100 UNIDADE.	Unidade	20,0000	23,8000	476,0000
00040632 -	CABO PARA ESPELHO N° 05; USO ODONTOLÓGICO.	Unidade	50,0000	4,9000	245,0000
00040633 -	CABO PARA LÂMINA DE BISTURI N° 03, EM AÇO INOX.	Unidade	10,0000	9,0000	90,0000
00040640 -	CONDICIONADOR DENTAL; ÁCIDO FOSFÓRICO 37%.	Unidade	40,0000	3,4000	136,0000
00040644 -	CURETA PERIODONTAL GRACEY 1-2.	Unidade	15,0000	14,2000	213,0000
00040643 -	CURETA PERIODONTAL GRACEY 11-12.	Unidade	15,0000	14,2000	213,0000
00040645 -	CURETA PERIODONTAL GRACEY 13-14.	Unidade	15,0000	14,2000	213,0000
00040646 -	CURETA PERIODONTAL GRACEY 7-8.	Unidade	15,0000	14,2000	213,0000
00040647 -	DESCOLADOR DE MOLT 9; USO ODONTOLÓGICO.	Unidade	15,0000	55,0000	825,0000
00040649 -	DISCO PARA ACABAMENTO PRAXIS; USO ODONTOLÓGICO.	Unidade	15,0000	100,0000	1.500,0000
00040650 -	DISCOS DE ACABAMENTO; EM ESPIRAL; USO ODONTOLÓGICO.	Unidade	15,0000	100,0000	1.500,0000
00040651 -	ESCAVADOR DE DENTINA Nº 18 (DUPLO); USO ODONTOLÓGICO.	Unidade	15,0000	12,0000	180,0000
00040652 -	ESCOVA DE ROBSON, PARA BAIXA ROTAÇÃO, FORMATO CÔNICO, COR BRANCA.	Unidade	50,0000	1,4000	70,0000
00040653 -	ESCOVA DENTAL ADULTO, CERDAS DE NYLON MACIAS.	Unidade	1.000,0000	0,6300	630,0000
00040669 -	ESPÁTULA DE RESINA Nº 2; USO ODONTOLÓGICO.	Unidade	15,0000	70,0000	1.050,0000
00040670 -	ESPÁTULA PARA RESINA DE TITÂNIO TIPO SUPRAFILL MILLENNIUM; EM AÇO INOX.	Unidade	15,0000	80,0000	1.200,0000

Avenida Alferes Rennó, nº 200, Centro, Piranguinho – MG / 37.508-000
Contato: (35) 99809-3052 - www.piranguinho.mg.gov.br

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FLS Nº

00040671 -	ESPELHO BUCAL Nº 05, ESTERILIZÁVEL ATÉ 135º C, ESTRUTURA EM AÇO INOX.	Unidade	100,0000	3,2000	320,0000
00040673 -	EUGENOL LÍQUIDO COM 20 ML, 100% PURO.	Unidade	15,0000	11,5000	172,5000
00040674 -	EXAGUANTE BUCAL CLOREXIDINA 0,12%; FRASCO 1000ML; USO ODONTOLÓGICO	Unidade	10,0000	18,5000	185,0000
00040675 -	FILME RADIOGRÁFICO PERIAPICAL ADULTO; CX COM 100 PELÍCULAS.	Unidade	5,0000	245,0000	1.225,0000
00040676 -	FILME RADIOGRÁFICO PERIAPICAL INFANTIL, CX COM 100 PELÍCULAS	Unidade	3,0000	375,0000	1.125,0000
00040677 -	FIO DE SUTURA DE SEDA PRETA; 24 UNIDADES.	Unidade	20,0000	39,5000	790,0000
00040680 -	FÓRCEPS Nº 01 INFANTIL; USO ODONTOLÓGICO.	Unidade	3,0000	78,0000	234,0000
00040681 -	FÓRCEPS Nº 27 INFANTIL; USO ODONTOLÓGICO.	Unidade	3,0000	78,0000	234,0000
00040682 -	FÓRCEPS PARA DENTE DECÍDUO Nº 18.	Unidade	3,0000	85,0000	255,0000
00040683 -	FÓRCEPS PARA DENTE DECÍDUO Nº 69.	Unidade	3,0000	78,0000	234,0000
00040692 -	MANDRIL PARA DISCOS; USO ODONTOLÓGICO.	Unidade	5,0000	3,0000	15,0000
00040693 -	MANDRIL PRÁXIS CA - TDV; USO ODONTOLÓGICO.	Unidade	5,0000	67,0000	335,0000
00040694 -	MÁSCARA DESCARTÁVEL DUPLA DE ELASTICO; PCTE 100 UNIDADE.	Unidade	100,0000	5,5000	550,0000
00040697 -	OCULOS DE SEGURANÇA ANTI EMBAÇANTE; USO ODONTOLÓGICO.	Unidade	15,0000	9,0000	135,0000
00040698 -	ÓLEO MINERAL DE BAIXA VISCOSIDADE PARA LUBRIFICAÇÃO; 100ML/70 G – SPRAY.	Frasco 100,00 Mililitros	15,0000	24,5000	367,5000
00040702 -	PASTA PARA PROFILAXIA, SABOR MENTA; USO ODONTOLÓGICO.	Unidade	20,0000	4,5000	90,0000
00040704 -	PINÇA DENTE DE RATO; COM DENTES 1X2 14CM.	Unidade	5,0000	14,3000	71,5000
00040705 -	PINÇA PORTA AGULHA MAYO HEGAR, EM AÇO INOX.	Unidade	5,0000	34,0000	170,0000
00040706 -	PLACA DE VIDRO ODONTOLÓGICA 1CM DE ESPESSURA; USO ODONTOLÓGICO.	Unidade	10,0000	14,5000	145,0000
00040712 -	ROLETE DE ALGODÃO HIDRÓFILO, EM ROLO DENTAL; COR BRANCA; PCTE 100X95G.	Unidade	200,0000	3,5000	700,0000
00040714 -	SERINGA CARPULE COM REFLUXO, EM AÇO INOX.	Unidade	10,0000	42,5000	425,0000
00040715 -	SINDESMÓTOMO (DUPLO E COM PONTAS ATIVAS FINAS), EM AÇO INOX.	Unidade	10,0000	10,5000	105,0000
00040716 -	SONDA EXPLORADORA DUPLA Nº 05; USO ODONTOLÓGICO.	Unidade	15,0000	8,6000	129,0000
00040717 -	SUGADOR CIRÚRGICO DESCARTÁVEL ESTÉRIL; USO ODONTOLÓGICO.	Unidade	20,0000	21,0000	420,0000
00040718 -	SUGADOR DESCARTÁVEL ODONTOLÓGICO, TUBO EM PVC; PCTE 40 UNIDADE.	Unidade	100,0000	7,6000	760,0000
00040719 -	TAÇA DE BORRACHA PARA PROFILAXIA CA.	Unidade	20,0000	1,9000	38,0000
00040721 -	TIRA DE LIXA DE AÇO; MICRODONT EMBALAGEM COM 12 UNIDADES DE 2,5MM.	Unidade	30,0000	14,4000	432,0000
00040723 -	TIRA DE LIXA PARA RESINA; CX COM 150 UNIDADE.	Unidade	20,0000	8,5000	170,0000

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FLS Nº

00040725 -	VASELINA SOLIDA ESPECIAL 35G.	Unidade	3,0000	8,8000	26,4000
00040636 -	CIMENTO DE HIDROXIDO DE CALCIO PASTA-PASTA BASE 13G + CATALISADOR 11.	Unidade	5,0000	22,1000	110,5000
00040642 -	CREME DENTAL COM FLÚOR, 90G.	Unidade	2.000,0000	1,5000	3.000,0000
00040668 -	ESCOVA DENTAL INFANTIL, CERDAS DE NYLON MACIAS.	Unidade	2.500,0000	0,6200	1.550,0000
00040678 -	FIO DENTAL EM POLIAMIDA, CERA E AROMA; ROLO COM 100 METROS.	Rolo 100,00 Metros	20,0000	1,6000	32,0000
00040679 -	FLÚOR (FOSFATO ACIDULADO "TIXOTRÓPIO"); FRASCO 200ML.	Frasco 200,00 Mililitros	15,0000	4,2900	64,3500
00040684 -	HIDROXICO DE CALCIO PA 10G.	Unidade	15,0000	4,6800	70,2000
00040686 -	IONÔMERO DE VIDRO RESTAURADOR; COM 10G DE PÓ + 8G DE LÍQUIDO + 1 DOSADOR DE PÓ + 1 BLOCO DE ESPATULAÇÃO.	Unidade	30,0000	20,8000	624,0000
00040688 -	LÂMINA DE BISTURI 15 / 15C; CX 100 UND; USO ODONTOLÓGICO.	Unidade	2,0000	27,3000	54,6000
00040690 -	LUVA DE LÁTEX; TAMANHO P.	Caixa 100,00 Unidades	100,0000	20,8000	2.080,0000
00040696 -	OBTURADOR PROVISÓRIO; COM FLUOR; 25G.	Unidade	15,0000	6,5000	97,5000
00040700 -	PARAMONOCLOFOFENOL CANFORADO; FRASCO 20ML.	Unidade	15,0000	8,3900	125,8500
00040722 -	TIRA DE LIXA EDE POLIESTER; ACABAMENTO PROXIMAL RESINA 4MMX 170MM C/50.	Unidade	20,0000	1,2700	25,4000
00040724 -	TOUCA CIRÚRGICA DESCARTÁVEL; EM FALSO TECIDO; COR BRANCA; PCTE 100 UNIDADE.	Unidade	50,0000	5,4600	273,0000
00040619 -	ANESTESICO LIDOCAINA 2% COM EPINEFRINA 1:100.000; CX COM 50 TUBETES DE VIDRO.	Unidade	30,0000	125,8700	3.776,1000
00040620 -	ANESTÉSICO TÓPICO BENZOTOP 20%; USO ODONTOLÓGICO.	Unidade	30,0000	8,0700	242,1000
00040621 -	APLICADOR DESCARTÁVEL TIPO MICROBRUSH; CX 100 UNIDDE.	Unidade	20,0000	8,2600	165,2000
00040624 -	BROCA DE ACABAMENTO DE RESINA (CHAMA DE VELA) 3118 F.	Unidade	20,0000	2,4600	49,2000
00040625 -	BROCA ESFÉRICA 10 13 DIAMANTADA.	Unidade	30,0000	2,4600	73,8000
00040626 -	BROCA ESFÉRICA 10 14 DIAMANTADA.	Unidade	30,0000	2,4600	73,8000
00040627 -	BROCA ESFÉRICA 10 15 DIAMANTADA.	Unidade	20,0000	2,4600	49,2000
00040628 -	BROCA ESFÉRICA 10 16 DIAMANTADA.	Unidade	20,0000	2,4600	49,2000
00040629 -	BROCA PARA ACABAMENTO DE RESINA DOURADA (FORMA DE PÊRA) 3168 F.	Unidade	10,0000	2,4600	24,6000
00040672 -	ESPONJA HEMOSTATICA DE COLAGENO HIDROLISADO FIOLIZADA C/10.	Unidade	30,0000	44,1300	1.323,9000
00040687 -	KIT ACABAMENTO E POLIMENTO DE RESINA COMPOSTA; USO ODONTOLÓGICO.	Unidade	15,0000	32,1900	482,8500
00040699 -	PAPEL CARBONO PARA CHECAGEM DE ARTICULAÇÃO; USO ODONTOLÓGICO.- BLOCO	Unidade	30,0000	2,1400	64,2000
00040707 -	RESINA RESTAURADORA; NA COR A 1	Unidade	20,0000	9,0800	181,6000
00040708 -	RESINA RESTAURADORA; NA COR A 2.	Unidade	20,0000	9,0800	181,6000
00040710 -	RESINA RESTAURADORA; NA COR A 3,5.	Unidade	10,0000	9,0800	90,8000

Avenida Alferes Rennó, nº 200, Centro, Piranguinho – MG / 37.508-000
Contato: (35) 99809-3052 - www.piranguinho.mg.gov.br

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FLS Nº

00040709 -	RESINA RESTAURADORA; NA COR A 3.	Unidade	20,0000	9,0800	181,6000
00040711 -	REVELADOR + FIXADOR RADIOGRÁFICO DENTAL; FR 475ML.	Unidade	30,0000	22,2400	667,2000
00040713 -	SELANTE PARA SULCOS E CICATRÍCULAS FOTO ATIVADO; USO ODONTOLÓGICO.	Unidade	15,0000	12,0900	181,3500
00040634 -	CANETA DE ALTA ROTAÇÃO COM CONEXÃO TIPO BORDEN.	Unidade	10,0000	340,0000	3.400,0000
00040635 -	CANETA DE BAIXA ROTAÇÃO; USO ODONTOLÓGICO.	Unidade	10,0000	330,0000	3.300,0000
00040641 -	CONTRA-ÂNGULO; EM ALUMÍNIO; PARA BAIXA ROTAÇÃO; ACOPLADO AOMICROMOTOR TIPO INTRA.	Unidade	15,0000	470,0000	7.050,0000
00040685 -	HIPOCLORITO DE SÓDIO 2,5%; SD CLORADA.	Unidade	10,0000	4,7200	47,2000
00040689 -	LUVA DE LÁTEX; TAMANHO M.	Caixa 100,00 Unidades	100,0000	22,0000	2.200,0000
00040691 -	LUVA DE LÁTEX; TAMANHO PP.	Caixa 100,00 Unidades	100,0000	22,0000	2.200,0000

ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

O presente registro de preços possui o valor total de **R$ 208.269,30 (Duzentos e oito mil e duzentos e sessenta e nove reais e trinta centavos)** conforme apresentado na Estimativa Valor da Contratação, que é parte integrante do Termo de Referência deste processo.

A presente contratação, por meio do Sistema de Registro de Preços, será estruturada em itens, contemplando os materiais de consumo odontológico, com estimativa de consumo para o período de **12 (doze) meses**. O critério de julgamento será o **menor valor por item.**

8.2 QUANTITATIVO PARA PROCESSO ATUAL – 2026

Avenida Alferes Rennó, nº 200, Centro, Piranguinho – MG / 37.508-000
Contato: (35) 99809-3052 - www.piranguinho.mg.gov.br

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FLS Nº

MATERIAIS/ SERVIÇO				
ITEM	**DESCRIÇÃO**	**MÉDIA**	**QTD**	**TOTAL**
1.	ÁCIDO FOSFÓRICO 37% Apresentação seringas de no mínimo 2,5ml- Corante azul. Embalagem com 3 unidades. Prazo de validade mínimo: 2/3 da validade total.	R$ 10,5233	50	R$ 526,16
2.	ADESIVO ODONTOLÓGICO Agente de união fotopolimerizável. Solvente: acetona. Com flúor na composição. Monocomponente. Prazo de validade mínimo: 2/3 da validade total.	R$ 56,4866	20	R$ 1.129,73
3.	AGULHA ODONTOLÓGICA CURTA Finalidade: anestesia odontológica Tri biselada, com indicador de bisel Adequada flexibilidade para redução de risco de fratura Pré-rosqueada (melhor adaptação na carpule). Estéreis e descartáveis (de uso único).	R$ 52,6666	50	R$ 2.633,33
4.	AGULHA ODONTOLÓGICA LONGA Finalidade: anestesia odontológica Tri biselada, com indicador de bisel Adequada flexibilidade para redução de risco de fratura. Pré-rosqueada (melhor adaptação na carpule). Estéreis e descartáveis (de uso único).	R$ 52,6666	06	R$315,99
5.	Anestésico local injetável à base de CLORIDRATO DE MEPIVACAÌNA a 3%. Sem vasoconstritor. Isento de metilparabeno Apresentação em embalagens com 50 tubetes acondicionadas em blisters de 10 unidades cada. Tubetes de cristal com no mínimo 1,8 ml de conteúdo. Prazo de validade mínima 2 anos.	R$ 318,6333	05	R$ 1.593,16
6.	ANESTÉSICO LOCAL INJETÁVEL A BASE DE LIDOCAÌNA 2% COM ADRENALINA 1:100.000. Isento de metilparabeno. Apresentação em embalagens com 50 tubetes acondicionadas em blisters de 10 unidades cada. Tubetes de cristal com no mínimo 1,8 ml de conteúdo. Prazo de validade mínimo 2 anos.	R$ 265,9666	50	R$ 13.298,33
7.	ANESTÉSICO TÓPICO Benzocaína tópica. Sabor: tutti-frutti. Pote peso aproximado: 12g.	R$ 31,4700	20	R$ 629,40
8.	APLICADOR DESCARTÁVEL DE ADESIVO Microbrush. Tamanho médio. Potes com 100 unidades.	R$ 19,6200	20	R$ 392,40

Avenida Alferes Rennó, nº 200, Centro, Piranguinho – MG / 37.508-000
Contato: (35) 99809-3052 - www.piranguinho.mg.gov.br

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FLS Nº

9.	BICARBONATO DE SÓDIO Para uso em parelhos de profilaxia odontológica Grau de pureza superior a 99%. Granulação extrafina. Registro ANVISA. Apresentação em caixas com 15 saches. Saches individuais de no mínimo 40 g. Validade mínima: 2 anos.	R$ 73,7333	10	R$ 737,33
10.	BROCA 1013HL. Esférica. Diamantada. Para uso em alta rotação. Com inscrição na haste autoclavável.	R$ 8,0000	50	R$ 400,00
11.	BROCA 1014 HL. Esférica. Diamantada. Para uso em alta rotação. Com inscrição na haste autoclavável.	R$ 7,9000	50	R$ 395,00
12.	BROCA 3168. Diamantada. Para uso em alta rotação. Com inscrição na haste autoclavável.	R$ 7,9000	30	R$ 237,00
13.	BROCA 1013 Esférica. Diamantada. Para uso em alta rotação. Com inscrição na haste autoclavável.	R$ 7,9000	50	R$ 395,00
14.	BROCA 1014 Esférica. Diamantada. Para uso em alta rotação. Com inscrição na haste autoclavável.	R$ 7,9000	50	R$ 395,00
15.	BROCA CIRÚRGICA 702. Para alta rotação. Tamanho aproximado: 25 mm. Modelo cônico de corte cruzado. Reduzida trepidação e risco de fratura autoclavável.	R$ 26,2033	15	R$ 393,04
16.	PONTA DE ACABAMENTO DURA Em óxido de alumínio micro granulado. Tipo: shofu. Modelo: chama. Indicado para acabamento de restaurações.	R$ 19,7500	50	R$ 987,50
17.	PONTA DE ACABAMENTO DURA Em óxido de alumínio micro granulado. Tipo: shofu. Modelo: pera. Indicado para acabamento de restaurações.	R$ 19,7500	50	R$ 987,50
18.	ODONTOLÓGICO. Cabo prolongado para espelho clínico odontológico. Material: alumínio ou inox. Autoclavável.	R$ 9,0866	100	908,66

Avenida Alferes Rennó, nº 200, Centro, Piranguinho – MG / 37.508-000
Contato: (35) 99809-3052 - www.piranguinho.mg.gov.br

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FLS Nº

19.	CARBONO PARA ARTICULAÇÃO: Em filme. Para registro de articulação das superfícies dentárias. Dupla cor. Envelope com 12 folhas.	R$ 9,2166	30	R$ 276,49
20.	CIMENTO FORRADOR A BASE DE HIDRÓXIDO DE CÁLCIO Base + catalisador. Apresentar bloco para manipulação.	R$ 79,8700	10	R$ 798,70
21.	CIMENTO DE IONÔMERO DE VIDRO COR A2. Apresentação pó e líquido. Composição: Pó: fluorsilicato de sódio, cálcio e alumínio, sulfato de bário e ácido poli acrílico. Líquido: ácido tartárico e água destilada. Presa: química Biocompatível. Indicação: para tratamento restaurador em odontologia. Validade mínima: 2/3 da validade total.	R$ 87,1033	30	R$ 2.613,09
22.	CIMENTO DE IONÔMERO DE VIDRO COR A3. Apresentação pó e líquido. Composição: Pó: fluossilicato de sódio, cálcio e alumínio, sulfato de bário e ácido poli acrílico. Líquido: ácido tartárico e água destilada. Presa: química. Biocompatível. Indicação: para tratamento restaurador em odontologia. Validade mínima: 2/3 da validade total.	R$ 86,7700	30	R$ 2.603,10
23.	COLGADURA Para revelação de radiografias. Embalagens individuais.	R$ 9,2166	50	R$ 460,83
24.	COLHER DE DENTINA Nº17. Aço inoxidável Autoclavável. Escavador duplo. Embalagem com uma unidade.	R$ 14,3533	50	R$ 717,66
25.	ALAVANCA EXODONTICA TIPO SELDIN Apresentação em conjunto de 03 unidades: uma alavanca reta, uma direita e uma esquerda.	R$ 158,0000	15	R$ 2.370,00
26.	BABADOR DESCARTÁVEL Composto por duas camadas — celulose 100% virgem e filme de polietileno atóxico — alta			

Avenida Alferes Rennó, nº 200, Centro, Piranguinho – MG / 37.508-000
Contato: (35) 99809-3052 - www.piranguinho.mg.gov.br

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FLS Nº

	absorção, retenção de líquidos e barreira impermeável. Dimensão aproximada: 30 cm X 40 cm. Embalagem com 100 unidades. Cor branca.	R$ 44,7666	50	R$ 2.238,33
27.	CREME DENTAL. 1000 ppm de fluoreto solúvel na forma iônica ou ionizável. Rótulo apresentando marca e processo de fabricação. Validade mínima: 2/3 da validade total. Apresentação; tubos de no mínimo 50 g.	R$ 1,5133	2.000	R$ 3.026,66
28.	CURETA PERIODONTAL MC CALL 13-14 Aço inoxidável. Ponta ativa angulada e afiada. Cabo de no mínimo 8 mm autoclavável.	R$ 22,2533	20	445,06
29.	CURETA DE LUCAS Nº 85. Cabo oitavado. Aço inoxidável. Duas pontas ativas. Autoclavável.	R$ 22,2533	15	R$ 333,79
30.	CURETA DE LUCAS Nº 86. Cabo oitavado. Aço inoxidável. Duas pontas ativas. Autoclavável.	R$ 22,2533	15	R$ 333,79
31.	DETERGENTE ENZIMÁTICO. Degermante. Desincrustante. Liquanase. Protease. Amilase. Frascos: No mínimo 1 litro. Validade mínima: 2/3 da validade total.	R$ 34,2666	100	R$ 3.426,66
32.	DIGLUCONATO DE CLOREXIDINA 0,12% Antisséptico bucal. Sem álcool. Sabor menta Apresentação: frascos de no mínimo 1 litro. Validade mínima: 2/3 da validade total.	R$ 39,3700	50	R$ 1.968,50
33.	DISCO DE LIXA ODONTOLÓGICO Para acabamento de restaurações em Resina Composta. Diâmetro aproximado: 16 mm. Em quatro granulações codificadas por cores Apresentação em kits com 60 discos e mandril adaptador.	R$ 337,0666	15	R$ 5.055,99
34.	ESCOVA PROFILAXIA. Tipo Robson. Para contra-ângulo. Cerdas macias e autoclavável.	R$ 2,6333	100	R$ 263,33

Avenida Alferes Rennó, nº 200, Centro, Piranguinho – MG / 37.508-000
Contato: (35) 99809-3052 - www.piranguinho.mg.gov.br

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FLS Nº

35.	ESCOVA DENTAL ADULTO Cerdas macias e todas no mesmo nível. Apresentar capa protetora para a cabeça da escova. Cabo anatômico e colorido. Embaladas individualmente.	R$ 1,9766	2.000	R$ 3.953,33
36.	ESCOVA DENTAL INFANTIL Cerdas macias e todas no mesmo nível. Apresentar capa protetora para a cabeça da escova. Cabo anatômico e colorido. Embaladas individualmente.	R$ 1,8433	3.000	R$ 5.529,99
37.	ESPÁTULA PARA INSERÇÃO DE RESINA COMPOSTA. Titânio. Duas pontas ativas. Autoclavável.	R$ 105,3333	20	R$ 2.106,66
38.	ESPELHO CLÍNICO PRIMEIRO PLANO Nº 5 Superfície espelhada no primeiro plano (front surface), que evita imagem fantasma. Reflexão de imagem, de luz e forma 98%. Sem distorção Diâmetro do espelho aproximada 20 mm.	R$ 10,4033	100	R$ 1.040,33
39.	ESPELHO CLÍNICO BUCAL PRIMEIRO PLANO Nº3. Superfície espelhada no primeiro plano (front surface), que evita imagem fantasma. Reflexão de imagem, de luz e forma 98%. Sem distorção. Diâmetro do espelho aproximada 20 mm.	R$ 18,4333	100	R$ 1.843,33
40.	ESPELHO CLÍNICO BUCAL PRIMEIRO PLANO Nº4. Superfície espelhada no primeiro plano (front surface), que evita imagem fantasma. Reflexão de imagem, de luz e forma 98%. Sem distorção. Diâmetro do espelho aproximada 20 mm.	R$ 21,0666	100	R$ 2.106,66
41.	EUGENOL. Fenol obtido através do óleo de cravo. Aroma Cravo. Apresentação em frasco de no mínimo 20 ml.	28,9666	06	R$ 173,79
42.	FILME RADIOGRÁFICO ADULTO Para radiografias peripicais / Inter proximais. Ultrarrápido. Caixa com 150 unidades.	R$ 460,8333	03	R$ 1.382,49
43.	FILME RADIOGRÁFICO INFANTIL Para radiografias peripicais/ Inter proximais. Ultrarrápido. Caixa com 100 unidades.	R$ 493,7500	02	R$ 987,50

Avenida Alferes Rennó, nº 200, Centro, Piranguinho – MG / 37.508-000
Contato: (35) 99809-3052 - www.piranguinho.mg.gov.br

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FLS Nº

44.	FIO DE SUTURA AGULHADO SEDA 3-0 Não absorvível. Material: seda. Com agulha em aço inoxidável semi circular. Em envelopes individuais e estéreis. Caixa com 24 unidades.	R$ 35,9666	40	R$ 1.438,66
45.	FIO DENTAL USO PROFISSIONAL Rolo: medida aproximada: 500 m.	R$ 30,1533	30	R$ 904,59
46.	FIO DENTAL. Rolo de no mínimo 25 m.	R$ 2,6333	3.000	R$ 7.899,90
47.	KIT SAÚDE BUCAL ADULTO Kit contendo 1 creme dental de no mínimo 50 g, 1 escova adulto e 1 fio dental de aproximadamente 25m. Acondicionados em bolsa plástica pvc com botão para transporte.	R$ 10,5333	2.500	R$ 26.333,25
48.	KIT SAÚDE BUCAL INFANTIL Kit contendo 1 creme dental de no mínimo 50 g, 1 escova infantil e 1 fio dental de aproximadamente 25m. Acondicionados em bolsa plástica PVC com botão para transporte.	R$ 10,5333	3.500	R$ 36.866,55
49.	FITA BANDA MATRIZ 0,5MM Medidas aproximadas: 5mm X 0,05mm X 50cm Apresentada em bobina. Permite corte no tamanho desejado. Fabricada em aço inoxidável maleável.	R$ 3,9500	15	R$ 59,25
50.	FITA BANDA MATRIZ 0,7MM Medidas aproximadas: 7mm X 0,05mm X 50cm Apresentada em bobina. Permite corte no tamanho desejado. Fabricada em aço inoxidável maleável.	R$ 5,1366	15	R$ 77,04
51.	FIXADOR RADIOGRÁFICO. Uso odontológico. Composição: bissulfito de sódio, sulfato de alumínio e amônia. Líquido indicado para o processamento manual de filmes radiográficos dentais intra orais. Prazo validade mínimo: 2/3 do prazo de vaidade total.	R$ 23,7000	20	R$ 474,0000
52.	FLÚOR TÓPICO . Apresentação em gel. Flúor fosfato acidulado 1,23%. Sabor Tutti-frutti. Frasco de no mínimo: 200 ml.	R$ 10,4033	30	R$ 312,09
53.	HIDRÓXIDO DE CÁLCIO P.A	R$	10	R$ 184,33

Avenida Alferes Rennó, nº 200, Centro, Piranguinho – MG / 37.508-000
Contato: (35) 99809-3052 - www.piranguinho.mg.gov.br

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FLS Nº

	Embalagens aproximadamente de 10 g. Alto grau de pureza. PH altamente alcalino. Pó.	18,4333		
54.	IODOFÓRMIO Componente para pasta obturadora endodôntica em dente decíduo. Altamente radiopaco. Estimula proliferação celular. Leve poder antisséptico. Ação prolongada. Decompõe-se lentamente à temperatura corporal. Ativa a fagocitose de resíduos irritantes. Embalagem aproximadamente: 10g.	R$ 73,7333	10	R$ 737,33
55.	JALECO/AVENTAL DESCARTÁVEL. TNT DE ALTA QUALIDADE. Gramatura mínima: 30g/m2. Resistente. Hipoalergênico. Não tóxico. Mangas logas com punho em elástico. Abertura traseira. Tiras para amarrio na cintura e pescoço. Gola cirúrgica / tamanho único. Embalagem com 10 unidades.	R$ 55,3000	50	R$ 2.765,00
56.	LÂMINA BISTURI Nº11 Em aço. Descartável. Estéril. Embalagem individual. Caixa com 100 unidades.	R$ 63,2000	03	R$ 189,60
57.	LÂMINA BISTURI Nº12 Em aço. Descartável. Estéril. Embalagem individual. Caixa com 100 unidades.	R$ 63,2000	03	R$ 189,60
58.	LÂMINA BISTURI Nº15 Em aço. Descartável. Estéril. Embalagem individual. Caixa com 100 unidades.	R$ 63,2000	03	R$ 189,60
59.	LUBRIFICANTE PARA PEÇAS DE MÃO Óleo mineral para lubrificação de equipamentos de baixa e alta rotação. Sem CFC. Spray com ponteira adaptadora para os diferentes diâmetros dos instrumentos. Frascos com no mínimo 200ml.	R$ 35,4200	30	R$ 1.062,60
60.	OBTURADOR PROVISÓRIO Para obturação provisória em Odontologia. Passo único. Endurecimento rápido. Vedação hermética da cavidade. Pote de no mínimo: 25 g.	R$ 14,3200	30	R$ 429,60
61.	ÓXIDO DE ZINCO	R$	06	R$ 90,85

Avenida Alferes Rennó, nº 200, Centro, Piranguinho – MG / 37.508-000
Contato: (35) 99809-3052 - www.piranguinho.mg.gov.br

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FLS Nº

	Agente de restauração provisória. Apresentação pó. Frascos de no mínimo 50 g.	15,1433		
62.	PARAMONOCLOROFENOL CANFORADO Ação bactericida. Amplo espectro. Frasco de no mínimo 20 ml.	R$ 27,6500	10	R$ 276,50
63.	PRENDEDOR DE GUARDANAPO Ponta em metal e cordão em silicone (podendo ser espiral ou não). Para preensão guardanapos/ babadores. Reutilizável. Passível de desinfecção/ esterilização.	R$ 14,4833	15	R$ 217,24
64.	PASTA PROFILÁTICA Uso em odontologia. Indicação: profilaxia dentária (remoção de placa bacteriana). Apresentação em tubos aproximadamente de 90 g. Validade mínima: 2/3 da validade total.	R$ 10,533	30	R$ 315,99
65.	ÁGUA OXIGENADA 10 VOLUMES Apresentação mínima: 1 litro. Validade mínima: 2/3 da validade total.	R$ 12,2666	10	R$ 122,66
66.	PLACA DE VIDRO Vidro polido. Espessura mínima de 10 mm. Uso odontológico: espatulação de cimentos.	R$ 21,0666	20	R$ 421,33
67.	RESINA COMPOSTA COR A1 Resina Composta fotopolimerizável. Micro híbrida. A base de bisgma. Composta por partículas de vidro de bário com tamanho médio de 0,7 micrômetros., Alumínio fluoretado e partículas pré-polimerizadas. Indicada para restauração direta de dentes anteriores e posteriores. Apresentar fluorescência e efeito camaleão. Validade mínima: 2/3 da validade total. Apresentação em tubos.	R$ 79,0000	30	R$ 2.370,00
68.	RESINA COMPOSTA COR A2 Resina Composta fotopolimerizável. Micro híbrida. A base de bisgma. Composta por partículas de vidro de bário com tamanho médio de 0,7 micrômetros., Alumínio fluoretado e partículas pré polimerizadas. Indicada para restauração direta de dentes anteriores e posteriores. Apresentar fluorescência e efeito camaleão. Validade mínima: 2/3 da validade	R$ 79,0000	30	R$ 2.370,00

Avenida Alferes Rennó, nº 200, Centro, Piranguinho – MG / 37.508-000
Contato: (35) 99809-3052 - www.piranguinho.mg.gov.br

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FLS Nº

	total. Apresentação em tubos.			
69.	RESINA COMPOSTA COR A3 Resina Composta fotopolimerizável Micro híbrida A base de bisgma Composta por partículas de vidro de bário com tamanho médio de 0,7 micrômetros., Alumínio fluoretado e partículas pré polimerizadas. Indicada para restauração direta de dentes anteriores e posteriores. Apresentar fluorescência e efeito camaleão. Validade mínima: 2/3 da validade total. Apresentação em tubo.	R$ 79,0000	30	R$ 2.370,00
70.	RESINA FLOW COR A1 Resina micro hibrida fluida. Apresentação: tubos de no mínimo 2g. Com aplicação direta através de ponta aplicadora. Alta fluidez e resistência mecânica. Para procedimentos restauradores em cavidades de difícil acesso. Aproximadamente: 72 % de carga. Viscosidade média. Micropartículas de bario-alumínio silicato e dióxido de silício monoparticulado Tamanho das partículas: 0,05 a 5,0 micrón Fotopolimerizável - Cor: A1.	R$ 59,1200	15	R$ 886,80
71.	RESINA FLOW COR A2 Resina micro hibrida fluida. Apresentação: tubos de no mínimo 2g. Com aplicação direta através de ponta aplicadora. Alta fluidez e resistência mecânica. Para procedimentos restauradores em cavidades de difícil acesso. Aproximadamente: 72 % de carga. Viscosidade média. Micropartículas de bario-alumínio silicato e dióxido de silício monoparticulado Tamanho das partículas: 0,05 a 5,0 micrón Fotopolimerizável Cor: A2.	R$ 59,1200	15	R$ 886,80
72.	RESINA FLOW COR A3 Resina micro hibrida fluida. Apresentação: tubos de no mínimo 2g. Com aplicação direta através de ponta aplicadora. Alta fluidez e resistência mecânica. Para procedimentos restauradores em cavidades de difícil acesso Aproximadamente: 72 % de carga. Viscosidade média. Micropartículas de bario-alumínio silicato e dióxido de silício monoparticulado Tamanho das partículas: 0,05 a 5,0 micrón Fotopolimerizável Cor: A3.	R$ 59,1200	15	R$ 886,80
73.	REVELADOR RAIO X ODONTOLÓGICO Composto por água, dietilenoglicol, hidroquinona e carbonato de potássio. Destinado ao processamento manual de filmes radiográficos dentais intra orais. Solução aquosa, incolor e	R$ 26,2033	30	R$ 786,09

Avenida Alferes Rennó, nº 200, Centro, Piranguinho – MG / 37.508-000
Contato: (35) 99809-3052 - www.piranguinho.mg.gov.br

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FLS Nº

	límpida. Não necessita diluição em água. Validade mínima: 2/3 da validade total.			
74.	ROLETE DE ALGODÃO Roletes cilíndricos confeccionados em fibras 100% algodão. Macio. Absorvente. Apresentação em pacotes com 100 unidades.	R$ 4,6100	600	R$ 2.766,00
75.	SUGADOR ODONTOLÓGICO Descartável. Embalagem com 40 unidades Em PVC e polietileno atóxico. Transparente e com ponteiras coloridas.	R$ 10,400	300	R$ 3.120,99
76.	SUGADOR ENDODONTICO DESCARTÁVEL Ponta descartável para endodontia. EM PVC atóxico. Transparente e com ponteiras finas e coloridas. Embalagem com 20 unidades.	R$ 23,0433	30	R$ 691,29
77.	TESOURA CIRÚRGICA RETA Tamanho aproximado: 11 cm. Aço inoxidável. Pontas ativas finas. Autoclavável. Embalada individualmente.	R$ 22,3833	60	R$ 1.342,99
78.	TIRA DE LIXA DE AÇO Espessura mínima: 4mm. Tira de lixa abrasiva de aço. Caixa com 12 unidades.	R$ 14,3533	50	R$ 717,66
79.	TIRA DE POLIESTER Indicação: Isolamento de restaurações interproximais 100% poliéster. Flexível. Tamanho mínimo: 0,05 X 10 X 100 mm.	R$ 5,1366	30	R$ 154,09
80.	CABO BISTURI Nº3	R$ 14,3533	10	R$ 143,53
81.	PINÇA CLÍNICA Autoclavável. Aço Inox. Aproximadamente 15 cm. Para algodão. Validade indeterminada.	R$ 14,3533	60	R$ 861,19
82.	SONDA EXPLORADORA Nº5 Autoclavável. Aço inox.	R$ 14,3533	60	R$ 861,19

Avenida Alferes Rennó, nº 200, Centro, Piranguinho – MG / 37.508-000
Contato: (35) 99809-3052 - www.piranguinho.mg.gov.br

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FLS Nº

83.	TESTE INDICADOR BIOLÓGICO Resultado:24 horas Tipo: autocontido • Esporos: Geobacillus Stearothermophilus 105. • Ampola: de vidro lacrada e quebrável, acondicionadas em frasco termoplástico flexível, não cortante. • Rótulo para identificação: fixado ao tubete, contendo data de fabricação, validade, e número de lote. • Fabricação: Nacional. • De alta eficácia e fácil manuseio. • Apresentação em caixas com 10 unidades.	R$ 47,4000	300	R$ 14.220,00
84.	TESTE INDICADOR QUÍMICO Indicado para monitorar eficácia do ciclo de esterilização Integrador químico de leitura fácil, rápida e precisa Apresentar tintas reagentes de alta sensibilidade Precisão é rigorosa, correspondendo à curva de morte do Geobacillus Stearothermophilus Atóxico e seguro • Classificação: Tipo 5. • Ciclos: De 121°C, 128ºC e 134°C. • Composição: Isento de chumbo. • Medidas aproximadas: 75 x 19 mm. • Identificação: Lote e data de validade impressos em cada tira Embalagem com 25 unidades.	R$ 23,7000	50	R$ 1.185,00
85.	ESPÁTULA PARA RESINA TITÂNIO Durabilidade e precisão no manuseio de resinas compostas. Material titânio. Autoclavável. Ergonômica. Ponta ativa lisa.	R$ 105,3333	20	R$ 2.106,66
86.	VASELINA SÓLIDA ESPECIAL Branca. Inodora. Efeito emoliente e de isolamento. Apresentação: pote de no mínimo 30 g.	R$ 10,5333	10	R$ 105,33
87.	SELANTE Indicado para sulcos, cicatrículas e fissuras. Foto ativado. Uso odontológico.	R$ 27,6500	30	R$ 829,50
88.	MÁSCARA CIRÚRGICA TRIPLA COM ELÁSTICO Embalagem com 100 unidades. Composta de três	R$ 10,5333	60	R$ 631,99

Avenida Alferes Rennó, nº 200, Centro, Piranguinho – MG / 37.508-000
Contato: (35) 99809-3052 - www.piranguinho.mg.gov.br

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FLS Nº

	camadas de tecido-não-tecido. Filtragem bacteriana superior a 96%. Elástico bilateral garantindo conforto e estabilidade. Cor: branca. Com clip nasal. Descartável. De uso único.			
89.	GORRO SANFONADO Cor branca. Descartável. Gramatura mínima 12g. Fabricada em TNT. Sanfonada. Descartável. Embalagem com 100 unidades.	R$ 14,4833	60	R$ 868,99
90.	GAZE 9 FIOS NÃO ESTÉRIL Embalagem com 500 unidades com medidas aproximadas de 7,5 cm X 7,5 cm. 100% algodão. Isenta de impurezas. 9 fios por aproximadamente cm2. Não estéril. 8 camadas com 5 dobras. Pacotes com 500 unidades.	R$ 34,2333	50	R$ 1.711,66
91.	GAZE ESTÉRIL Tamanho fechado: 7,5 cm X 7,5 cm. 100% algodão. Isenta de impurezas. 9 fios por cm2. 8 camadas com 5 dobras. Pacotes com 10 unidades.	R$ 3,9500	50	R$ 197,50
92.	LUVA CIRÚRGICA 6,5 Luva Cirúrgica estéril. Tamanho aproximado 6,5. 100% látex (borracha natural). Pó bioabsorvível. Superfície texturizada na palma da mão. Formato anatômico. Estéril por raios gama. Descartável e de uso único. Embalagem com 01 unidade.	R$ 4,7400	100	R$ 474,00
93.	POSICIONADOR RADIOGRÁFICO ADULTO Kit com 1 posicionador para molar direito, 1 posicionador para molar esquerdo, 1 posicionador para incisivos e caninos, 3 dispositivos de mordida e 1 posicionador bite wing. Cor branca. Autoclavável. Tamanho: adulto.	R$ 65,4166	10	R$ 654,16
94.	POSICIONADOR RADIOGRÁFICO INFANTIL Kit com 1 posicionador para molar direito, 1 posicionador para molar esquerdo, 1 posicionador para incisivos e caninos, 3 dispositivos de mordida e 1 posicionador bite wing. Cor branca. Autoclavável. Tamanho: infantil.	R$ 95,9866	10	R$ 959,86
95.	ENVELOPE GRAU CIRURUGICO AUTO SELANTE Medida aproximada: 9x26 cm. Fabricado com papel grau cirúrgico e filme laminado multicamadas de poliéster e polipropileno. Perfeito selamento. Embalagem: 100 unidades.	R$ 32,9166	150	R$ 4.937,49

Avenida Alferes Rennó, nº 200, Centro, Piranguinho – MG / 37.508-000
Contato: (35) 99809-3052 - www.piranguinho.mg.gov.br

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FLS Nº

96.	BOBINA GRAU CIRURGICO medida mínima de 5 CM X 100M • Composição: Papel Grau Cirúrgico 60g/m² Poliéster/Polipropileno 54g/m². • Fechamentos: 03 fechamentos laterais com canais impermeáveis e uniformes para maior proteção antimicrobiana. • Largura mínima: 5 cm. • Comprimento mínimo: 100 m.	R$ 38,0533	30	R$ 1.141,59
97.	AVENTAL CHUMBO Avental de borracha plumbífera com protetor de tireoide. Tamanho: adulto. Indicado para reter radiação em procedimentos odontológicos. Fechamento com velcro. Acabamento em material que permita desinfecção. Camada mínima de 0,25mm de chumbo. Indicado para pacientes.	R$ 1.027,0000	03	R$ 3.081,00
98.	AVENTAL CHUMBO Avental de borracha plumbífera com protetor de tireoide. Tamanho: Infantil. Indicado para reter radiação em procedimentos odontológicos. Fechamento com velcro. Acabamento em material que permita desinfecção. Camada mínima de 0,25mm de chumbo. Indicado para pacientes.	R$ 974,333	03	R$ 2.922,99

9. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO

A realização do Pregão Eletrônico para Sistema de Registro de Preços será por item, visto que o objeto é divisível e não há prejuízo para o conjunto da solução ou economia de escala, além de ser técnica e economicamente viável. Junto a isso, o parcelamento do objeto visa propiciar a ampla participação de licitantes que, embora não disponham de capacidade para execução da totalidade do objeto, podem fazê-lo com relação a itens ou unidades autônomas, permitindo que empresas distintas sejam contratadas.

10. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

Com a adoção do Sistema de Registro de Preços para a futura aquisição de materiais de consumo odontológicos, pretende-se alcançar resultados que assegurem o atendimento eficiente, contínuo e de qualidade às demandas dos consultórios dentários municipal.

Espera-se, como principal resultado, garantir o fornecimento regular dos materiais de consumo odontológico indispensáveis à execução dos atendimentos, procedimentos e demais serviços prestados pelas unidades de saúde, evitando desabastecimentos que possam comprometer a assistência à população.

Busca-se, ainda, obter condições mais vantajosas para a Administração Pública, por meio da ampliação da competitividade entre os fornecedores, da padronização dos preços praticados e da possibilidade de aquisições conforme a necessidade efetiva, proporcionando maior

Avenida Alferes Rennó, nº 200, Centro, Piranguinho – MG / 37.508-000
Contato: (35) 99809-3052 - www.piranguinho.mg.gov.br

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FLS Nº

racionalização dos recursos públicos e redução de custos decorrentes de contratações emergenciais.

A solução adotada também visa conferir maior transparência, segurança e controle às contratações, reduzindo riscos de sobrepreço, assegurando a observância dos princípios da isonomia, da economicidade e da eficiência, além de facilitar a fiscalização pelos órgãos de controle interno e externo.

Adicionalmente, a utilização do Sistema de Registro de Preços proporciona maior flexibilidade à Administração, permitindo a realização de contratações parceladas de acordo com a demanda efetiva, sem a obrigatoriedade de aquisição integral dos quantitativos estimados, contribuindo para uma gestão mais eficiente dos estoques e minimizando perdas por vencimento, deterioração ou armazenamento inadequado.

Por fim, espera-se a otimização dos processos administrativos, com redução de retrabalho, maior agilidade nas contratações, melhoria do planejamento das aquisições e fortalecimento da continuidade dos serviços públicos de saúde, em conformidade com os princípios estabelecidos na Lei nº 14.133/2021.

Dessa forma, os resultados pretendidos refletem uma solução técnica, economicamente vantajosa e compatível com as necessidades da Administração Pública, assegurando maior eficiência na gestão dos recursos e na prestação dos serviços de saúde à população.

11. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

A execução contratual não necessita de providências prévias a serem dispensadas pela administração.

12. FINALIZAÇÃO DO ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Este é, portanto, o ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR qual submeto à apreciação e final aprovação. Por todo o exposto, considerando a necessidade dos produtos, e suas premissas apresentada ao logo deste estudo, concluiu que a melhor solução para atender a necessidade apresentada é o registro de preços dos itens, que assegurará o fornecimento pelo período de 12 meses.

Piranguinho (MG), 09 de novembro de 2026.

Antonia Alessandra de Castro Oliveira
Chefe de Sistema de Informação em Saúde

Avenida Alferes Rennó, nº 200, Centro, Piranguinho – MG / 37.508-000
Contato: (35) 99809-3052 - www.piranguinho.mg.gov.br

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FLS Nº

1. APROVAÇÃO DO ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Diante o que contido no presente ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR, declaro viável a contratação/aquisição e, por consequência, determino a formação do necessário:

(X) Termo de Referência
( ) Anteprojeto
( ) Projeto Básico
( ) Projeto Executivo

Piranguinho (MG), 09 de novembro de 2026.

_____

Mariana Rangel Gonzaga Ribeiro
Secretária Municipal de Saúde e Promoção Social

Avenida Alferes Rennó, nº 200, Centro, Piranguinho – MG / 37.508-000
Contato: (35) 99809-3052 - www.piranguinho.mg.gov.br