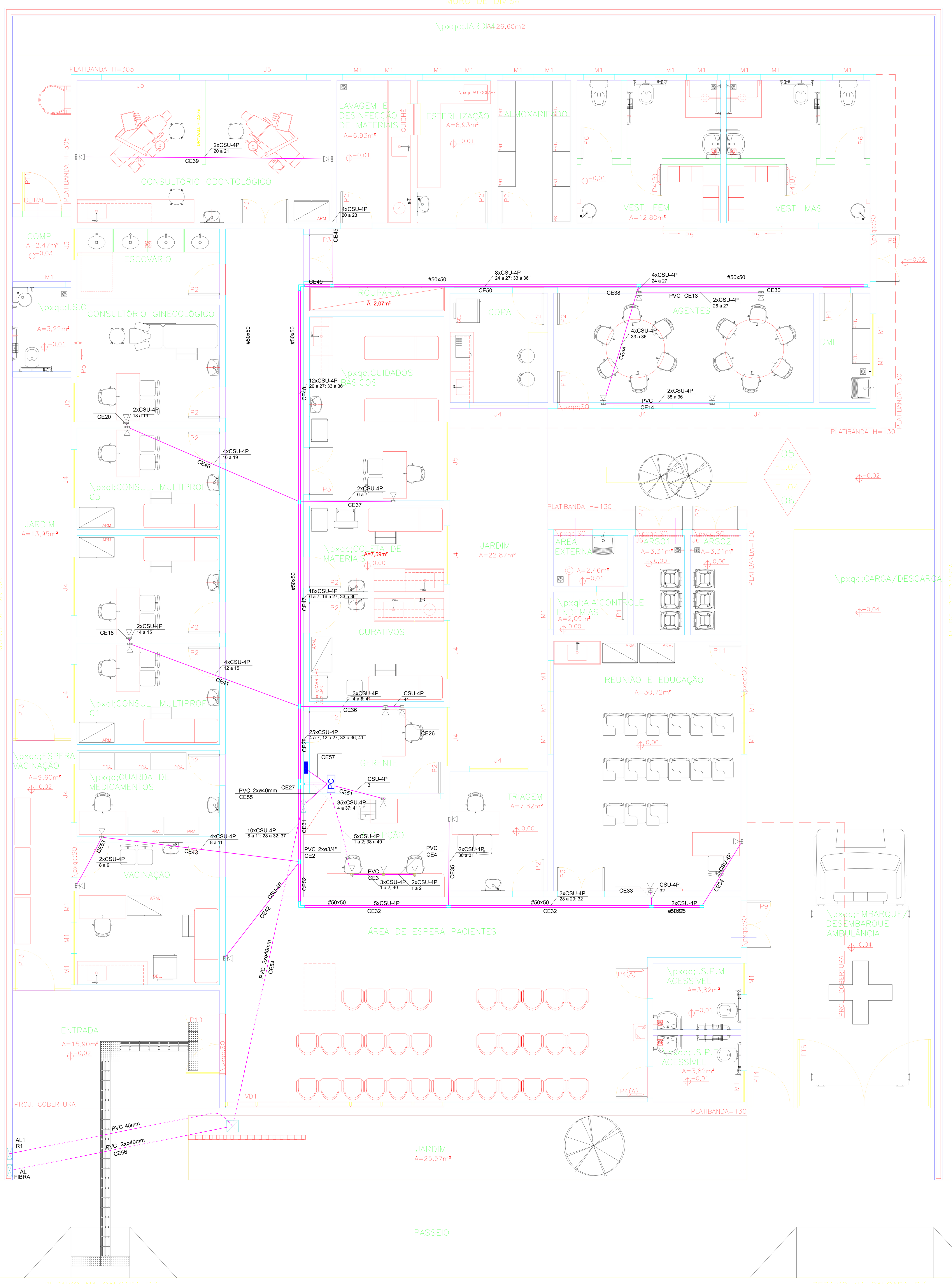
Esquema vertical de cabeamento
(sem escala)

Legenda de fiação

Esquema vertical telefônico
(sem escala)

Legenda de fiação





Rede Cabeamento (fiação) (Pavimento)
Escala 1:50

Lista de materiais - Pavimento

Item	Qtd.
Cabeamento	
Acessórios Cabeamento - Metálico	
Conector	
110 IDC - 4 pares	41 pç
RJ45 (CM8v)	5 pç
Patch cord Categoria 6	
1 metro	48 pç
Patch panel	
24 posições	3 pç
Plugue	
110 IDC - 4 pares	48 pç
RJ45 (CM8v)	48 pç
Switch (10/100)BaseTX	
48 portas	1 pç
Acessórios Cabeamento - Rack	
Bandeja fixação 4 pontos	
1U	1 pç
Calha de tomadas	
8 tomadas 2P+T, 10A - 1U	1 pç
Guia de cabos aberto	
1U	4 pç
Rack aberto 19"	
Anel organizador de cabos	1 pç
Bandeja deslizante perfurada	1 pç
Guia de cabos simples	1 pç
Guias de cabos vertical	1 pç
Kit pés niveladores	1 pç
Suporte para blocos - 1U	
1x110IDC-50P	1 pç
Acessórios p/ eletrodutos	
Caixa PVC	
4x2"	3 pç
Condulete alum. encaixe tipo E	
Condulete alum. encaixe tipo E	5 pç
Condulete alum. encaixe tipo LL	
Condulete alum. encaixe tipo LL	1 pç
Condulete alum. encaixe tipo T	
Condulete alum. encaixe tipo T	14 pç
Luva aço galvan. leve	
1"	8 pç
Acessórios uso geral	
Arruela lisa galvan.	
1/4"	282 pç
3/8"	34 pç
Bucha de nylon	
S4	40 pç
S6	92 pç
Parafuso fenda galvan. cab. panela	
2,9x25mm autoatarrachante	40 pç
4,2x32mm autoatarrachante	92 pç
Parafuso galvan. cab. sext.	
3/8"x2.1/2" rosca total WW	34 pç
Parafuso galvan. cabeça lentilha	
1/4"x5/8" máquina rosca total	152 pç
Porca sextavada galvan.	
1/4"	210 pç
3/8"	34 pç
Suporte para cabo de aço	
38x90mm	34 pç
Vergalhão galvan. rosca total	
1/4"x(comp. p/ proj.)	34 pç
Cabeamento estruturado - metálico	
Cabo UTP-6 (24AWG)	
4	861,38 m
Caixa de passagem - embutir	
Alvenaria	
300x300x300mm	1 pç
Tampa 300x300x50mm	1 pç
Aço pintada (ref Lukbox)	
300x300x120 mm	2 pç
Dispositivo Lógica - sobrepor	
Tampa PVC p/ condulete	
1 RJ45	4 pç
2 RJ45	16 pç
Dispositivo de Cabeamento - embutir	
Placa 2x4" - Bege	
1 módulo - RJ45	1 pç
2 módulos - RJ45	2 pç
Eletrocalha furada tipo C pré-galv. quen	
Acessórios para eletrocalha	
Saída dupla para eletroduto	2 pç
Saída horizontal para eletroduto	6 pç
Cotovelo reto	
50x50mm chapa 18	2 pç
Eletrocalha perfurada tipo C	
50x50mm chapa 18	46.55 m
Suporte vertical	
70x81mm	34 pç
T reto 90°	
50x50mm chapa 18	1 pç
Tala plana perfurada	
25mm	6 pç
50mm	32 pç
Tampa p/ cotovelo reto	
50mm chapa 18	2 pç
Tampa pressão	
50mm chapa 24	46.55 m
Terminal	
50x25mm chapa 18	1 pç
Eletroduto PVC flexível	
Eletroduto leve	
3/4"	20.89 m
Eletroduto tipo telefônico	
40mm - corrugado	42 pç
Eletroduto metálico rígido leve	
Braçadeira galvan. tipo cunha	
3/4"	92 pç
Eletroduto galvanizado, vara 3,0m	
3/4"	86.95 m
Rack	
Aberto padrão - 19"	
16U	1 pç
Telefônica	
Acessórios para telefonia	
Bloco terminal BLI	
BLI-10	2 pç
Canaleta de montagem	
1 módulo BLI-10	2 pç
Acessórios uso geral	
Parafuso fenda galvan. cab. panela	
2,9x10mm autoatarrachante	2 pç
Eletroduto PVC flexível	
Eletroduto leve	
3/4"	5.6 m
Quadro p/ telefonia	
Caixa distribuição geral p/ telefonia	
N° 3 (A=40, L=40, P=12)cm	1 pç
Caixa subterrânea p/ telefonia	
R1 (C=60, L=35, A=50)cm	1 pç

Legenda detalhada - Pavimento

Item	Qtd.
Caixa de distribuição p/ telefonia	
Quadro p/ telefonia	
Caixa distribuição geral p/ telefonia	
N° 3 (A=40, L=40, P=12)cm	1pç
Caixa de passagem 300x300x300 no piso	
Caixa de passagem - embutir	
Alvenaria	
300x300x300mm	1pç
Tampa 300x300x50mm	1pç
Caixa de passagem a 300x300x120 0,30 do piso	
Caixa de passagem - embutir	
Aço pintada (ref Lukbox)	
300x300x120 mm	1pç
Caixa subterrânea p/ telefonia	
Quadro p/ telefonia	
Caixa subterrânea p/ telefonia	
R1 (C=60, L=35, A=50)cm	1pç
Condulete E - Tomada RJ45 - 2 módulos a 0,30m do piso	
Acessórios p/ eletrodutos	
Condulete alum. encaixe tipo E	
Condulete alum. encaixe tipo E	1pç
Acessórios uso geral	
Bucha de nylon	
S4	2pç
Parafuso fenda galvan. cab. panela	
2,9x25mm autoatarrachante	2pç
Dispositivo Lógica - sobrepor	
Tampa PVC p/ condulete	
2 RJ45	1pç
Condulete E - Tomada RJ45 a 0,30m do piso	
Acessórios p/ eletrodutos	
Condulete alum. encaixe tipo E	
Condulete alum. encaixe tipo E	1pç
Acessórios uso geral	
Bucha de nylon	
S4	2pç
Parafuso fenda galvan. cab. panela	
2,9x25mm autoatarrachante	2pç
Dispositivo Lógica - sobrepor	
Tampa PVC p/ condulete	
1 RJ45	1pç
Condulete LL - Tomada RJ45 - 2 módulos a 0,30m do piso	
Acessórios p/ eletrodutos	
Condulete alum. encaixe tipo LL	
Condulete alum. encaixe tipo LL	1pç
Acessórios uso geral	
Bucha de nylon	
S4	2pç
Parafuso fenda galvan. cab. panela	
2,9x25mm autoatarrachante	2pç
Dispositivo Lógica - sobrepor	
Tampa PVC p/ condulete	
2 RJ45	1pç
Condulete T - Tomada RJ45 - 2 módulos a 0,30m do piso	
Acessórios p/ eletrodutos	
Condulete alum. encaixe tipo T	
Condulete alum. encaixe tipo T	1pç
Acessórios uso geral	
Bucha de nylon	
S4	2pç
Parafuso fenda galvan. cab. panela	
2,9x25mm autoatarrachante	2pç
Dispositivo Lógica - sobrepor	
Tampa PVC p/ condulete	
2 RJ45	1pç
Condulete T - Tomada RJ45 a 0,30m do piso	
Acessórios p/ eletrodutos	
Condulete alum. encaixe tipo E	
Condulete alum. encaixe tipo E	1pç
Acessórios uso geral	
Bucha de nylon	
S4	2pç
Parafuso fenda galvan. cab. panela	
2,9x25mm autoatarrachante	2pç
Dispositivo Lógica - sobrepor	
Tampa PVC p/ condulete	
1 RJ45	1pç
Cotovelo reto 90°	
Acessórios uso geral	
Arruela lisa galvan.	
1/4"	16pç
Parafuso galvan. cabeça lentilha	
1/4"x5/8" máquina rosca total	16pç
Porca sextavada galvan.	
1/4"	16pç
Eletrocalha furada tipo C pré-galv. quen	
Cotovelo reto	
50x50mm chapa 18	1pç
Tala plana perfurada	
50mm	4pç
Tampa p/ cotovelo reto	
50mm chapa 18	1pç
Rack aberto	
Acessórios Cabeamento - Rack	
Rack aberto 19"	
Anel organizador de cabos	1pç
Bandeja deslizante perfurada	1pç
Guia de cabos simples	1pç
Guias de cabos vertical	1pç
Kit pés niveladores	1pç
Rack	
Aberto padrão - 19"	
16U	1pç
Saída dupla para eletroduto	
Eletrocalha furada tipo C pré-galv. quen	
Acessórios para eletrocalha	
Saída dupla para eletroduto	1pç
Saída horizontal para eletroduto	
Eletrocalha furada tipo C pré-galv. quen	
Acessórios para eletrocalha	
Saída horizontal para eletroduto	1pç
T reto 90°	
Acessórios uso geral	
Arruela lisa galvan.	
1/4"	24pç
Parafuso galvan. cabeça lentilha	
1/4"x5/8" máquina rosca total	24pç
Porca sextavada galvan.	
1/4"	24pç
Eletrocalha furada tipo C pré-galv. quen	
T reto 90°	
50x50mm chapa 18	1pç
Tala plana perfurada	
50mm	6pç
Terminal	
Acessórios uso geral	
Arruela lisa galvan.	
1/4"	24pç
Parafuso galvan. cabeça lentilha	
1/4"x5/8" máquina rosca total	24pç
Porca sextavada galvan.	
1/4"	24pç
Eletrocalha furada tipo C pré-galv. quen	
Tala plana perfurada	
25mm	6pç
Terminal	
50x25mm chapa 18	1pç
Tomada RJ45 - 2 módulos a 0,30m do piso	
Acessórios Cabeamento - Metálico	
Conector	
RJ45 (CM8v)	2pç
Acessórios p/ eletrodutos	
Caixa PVC	
4x2"	1pç
Dispositivo de Cabeamento - embutir	
Placa 2x4" - Bege	
2 módulos - RJ45	1pç
Tomada RJ45 a 0,30m do piso	
Acessórios Cabeamento - Metálico	
Conector	
RJ45 (CM8v)	1pç
Acessórios p/ eletrodutos	
Caixa PVC	
4x2"	1pç
Dispositivo de Cabeamento - embutir	
Placa 2x4" - Bege	
1 módulo - RJ45	1pç

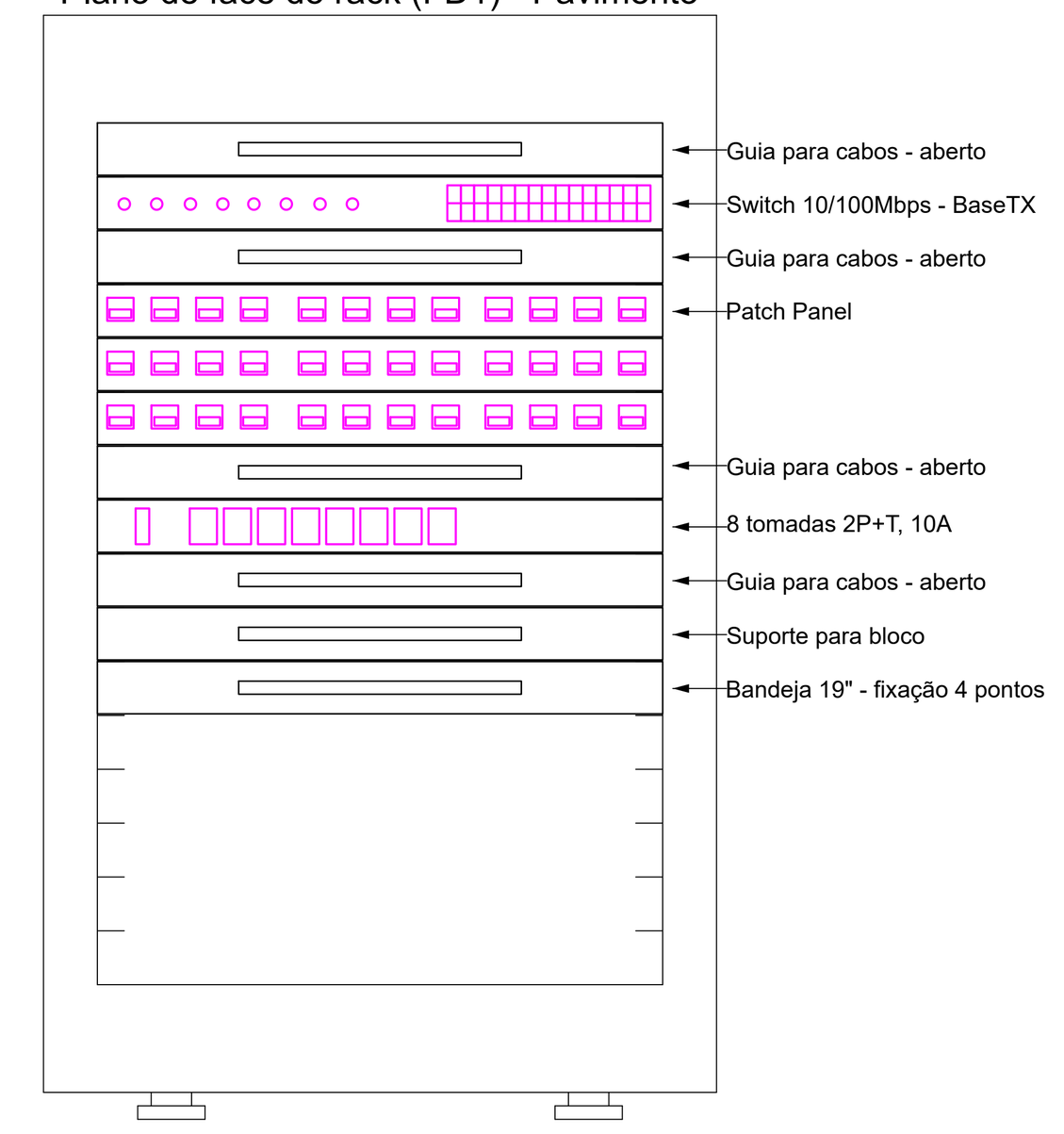
Legenda de condutos - Pavimento

Cabeamento	
	Teto
	Baixa
	Piso
Telefônica	
	Piso

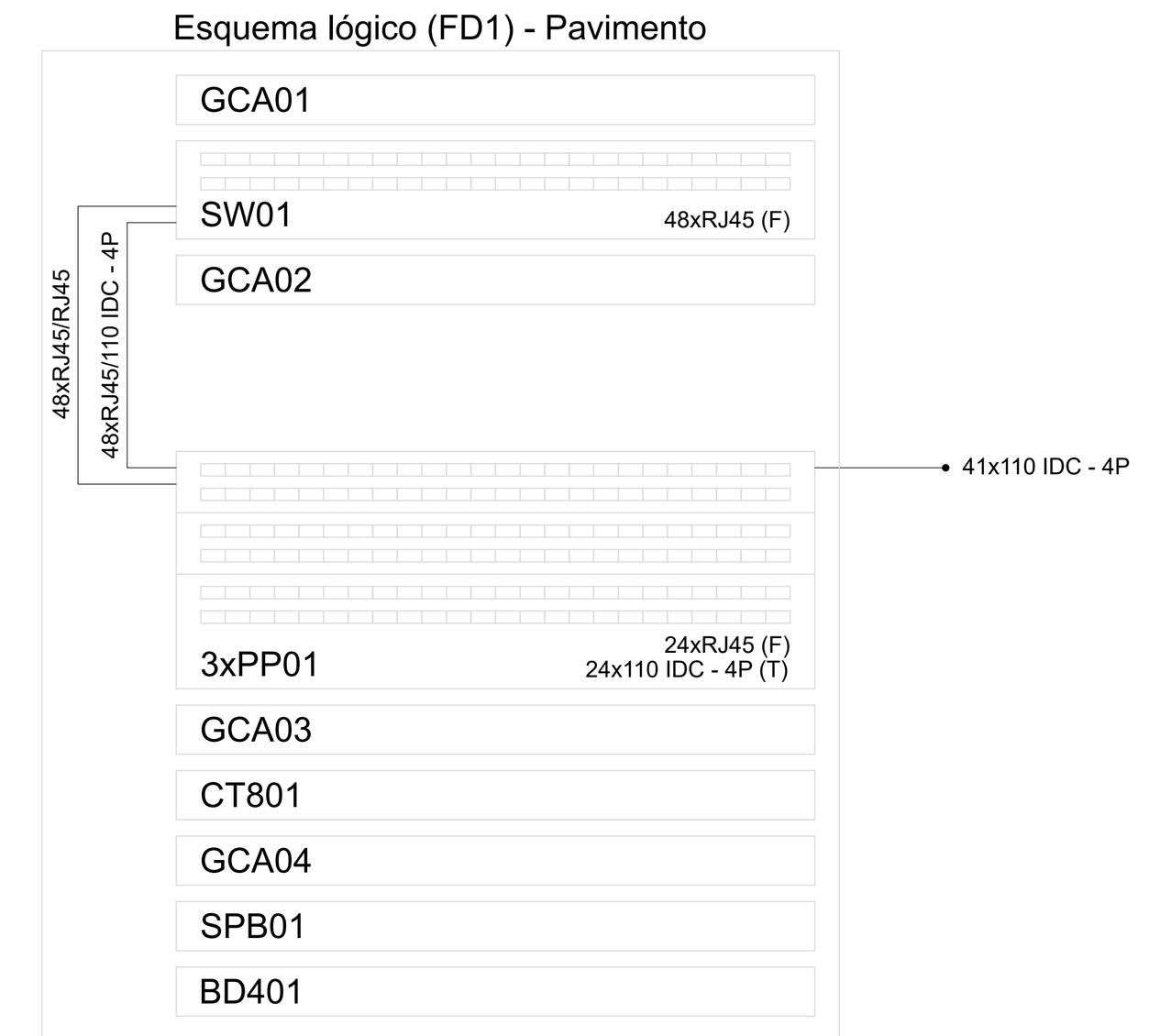
Legenda - Pavimento

Caixa de distribuição p/ telefonia
Caixa de passagem 300x300x300 no piso
Caixa de passagem a 300x300x120 0,30 do piso
Caixa subterrânea p/ telefonia
Condulete E - Tomada RJ45 - 2 módulos a 0,30m do piso
Condulete E - Tomada RJ45 a 0,30m do piso
Condulete LL - Tomada RJ45 - 2 módulos a 0,30m do piso
Condulete T - Tomada RJ45 - 2 módulos a 0,30m do piso
Condulete T - Tomada RJ45 a 0,30m do piso
Cotovelo reto 90°
Rack aberto
Saída dupla para eletroduto
Saída horizontal para eletroduto
T reto 90°
Terminal
Tomada RJ45 - 2 módulos a 0,30m do piso
Tomada RJ45 a 0,30m do piso

Plano de face do rack (FD1) - Pavimento



Esquema lógico (FD1) - Pavimento



Legenda das indicações - Pavimento

RJ45(1)	Pontos de cabeamento - RJ 45 - 1 módulo - baixa
RJ45(2)	Pontos de cabeamento - RJ 45 - 2 módulos - baixa
RJ45(1)	Condulete E - Pontos de cabeamento - 1" RJ45 - 1 módulo - baixa
RJ45(2)	Condulete E - Pontos de cabeamento - 1" RJ45 - 2 módulos - baixa
RJ45(2)	Condulete LL - Pontos de cabeamento - 1" RJ45 - 2 módulos - baixa
RJ45(1)	Condulete T - Pontos de cabeamento - 1" RJ45 - 1 módulo - baixa
RJ45(2)	Condulete T - Pontos de cabeamento - 1" RJ45 - 2 módulos - baixa
CTR	Cotovelo reto 90° - 50x50mm
TR	T reto 90° sem tampa - 50x50mm
TM	Terminal sem tampa - 50x25mm
R1	Caixa subterrânea p/ telefonia - R1 (C=60, L=35, A=50)cm
16U	Aberto c/ guias de cabo - 19" - pé niveladores - 16U

NOTAS

1. ESTE PROJETO É PROPRIEDADE DO PROJETISTA REGISTRADO NO SELO. CONFORME LEI N°: 5194/66 NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA QUALQUER OUTRA FINALIDADE QUE NÃO SE RELACIONE COM A EXECUÇÃO DA PRESENTE EDIFICAÇÃO, SENDO TERMINANTEMENTE VEDADA SUA COLOCAÇÃO A DISPOSIÇÃO DE TERCEIROS.
2. O PROJETISTA NÃO SE RESPONSABILIZARÁ POR EVENTUAIS ALTERAÇÕES DESTE PROJETO DURANTE SUA EXECUÇÃO. QUALQUER MODIFICAÇÃO, O MESMO DEVE SER CONTACTADO.
3. ESTE PROJETO FOI BASEADO NO LAY-OUT E INFORMAÇÕES FORNECIDAS PELO ARQUITETO OU PROPRIETÁRIO.
4.QUALQUER MODIFICAÇÃO OU DÚVIDA DEVERÁ SER IMEDIATAMENTE COMUNICADA POR ESCRITO AO PROJETISTA.

APROVAÇÕES/OBSERVAÇÕES

N°	REVISÕES	DATA	APROVAÇÃO
0	Emissão inicial	<>	<>

Assinado por CESAR MESSIAS DE SOUZA 486.***.***-**
Prefeitura Municipal de São Sebastião do Paraíso

Assinado por MARCELO DE MORAIS 011.***.***-**
Prefeitura Municipal de São Sebastião do Paraíso

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO SEBASTIÃO DO PARAÍSO
<>

Obra
Rede Logica UBS ITAMARATI
AVENIDA OTILIA BRAIA SCARANO S/N

Projetista: CESAR MESSIAS DE SOUZA 000A936456
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO SEBASTIÃO DO PARAÍSO

Projeto: PROJETO DISCIPLINA
Pavimento: <>
Conteúdo: Planta baixa Legendas e notas
Prancha: 1
Conjunto: 1 | Pran. Tot.: 2
Data: <> | Escala: Escala | Desenho: <> | Conferência: Re

Assinado digitalmente. Acesse: https://gpi16.cloud.el.com.br/ServerExec/acessoBase/?idPortal=8CE338B8A6A8F4742FC02489B7B9663D Chave: 896fd8d4-a589-454a-aa3e-779e9372b2e3
Projeto Executivo Nº 000079/2026