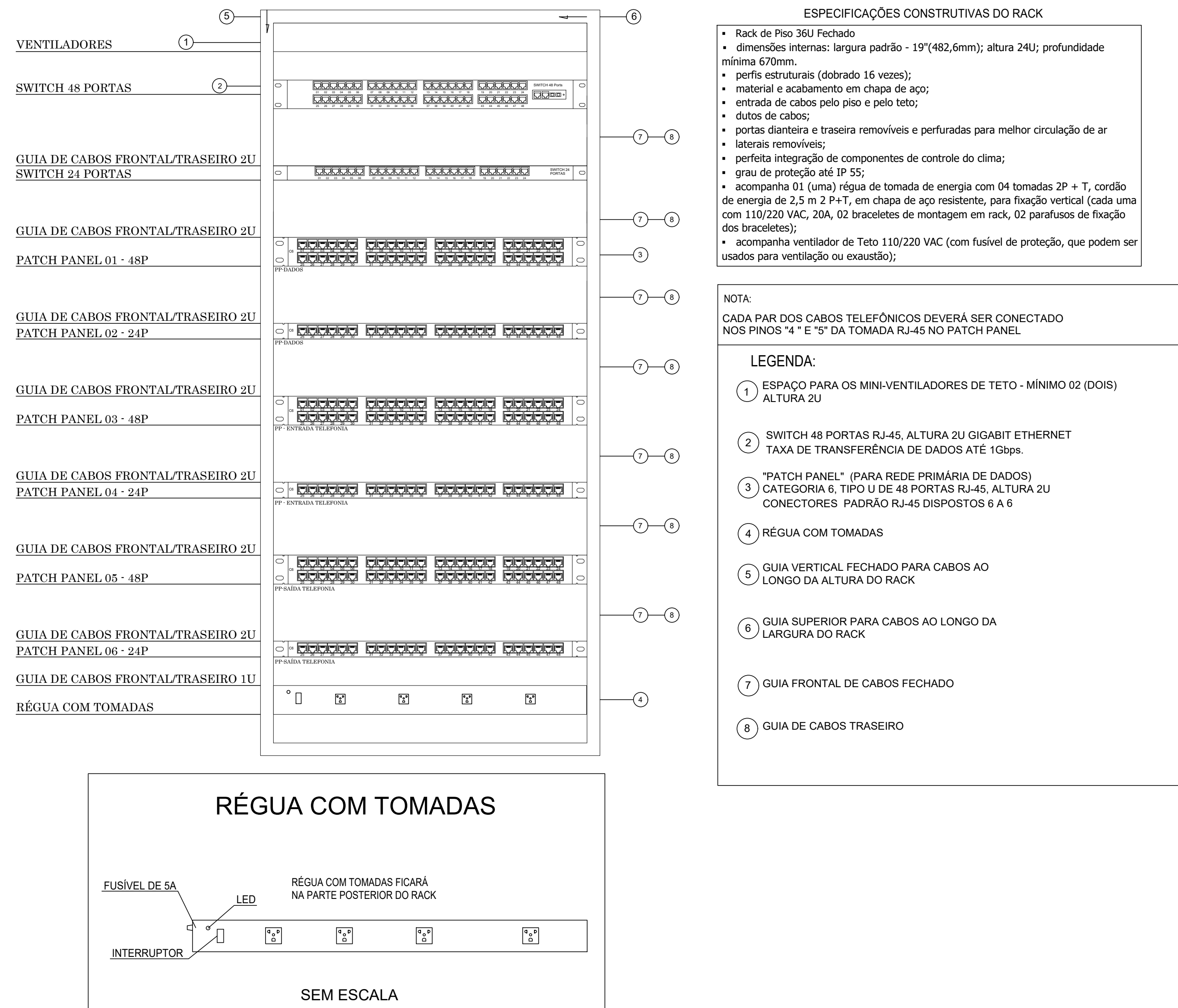
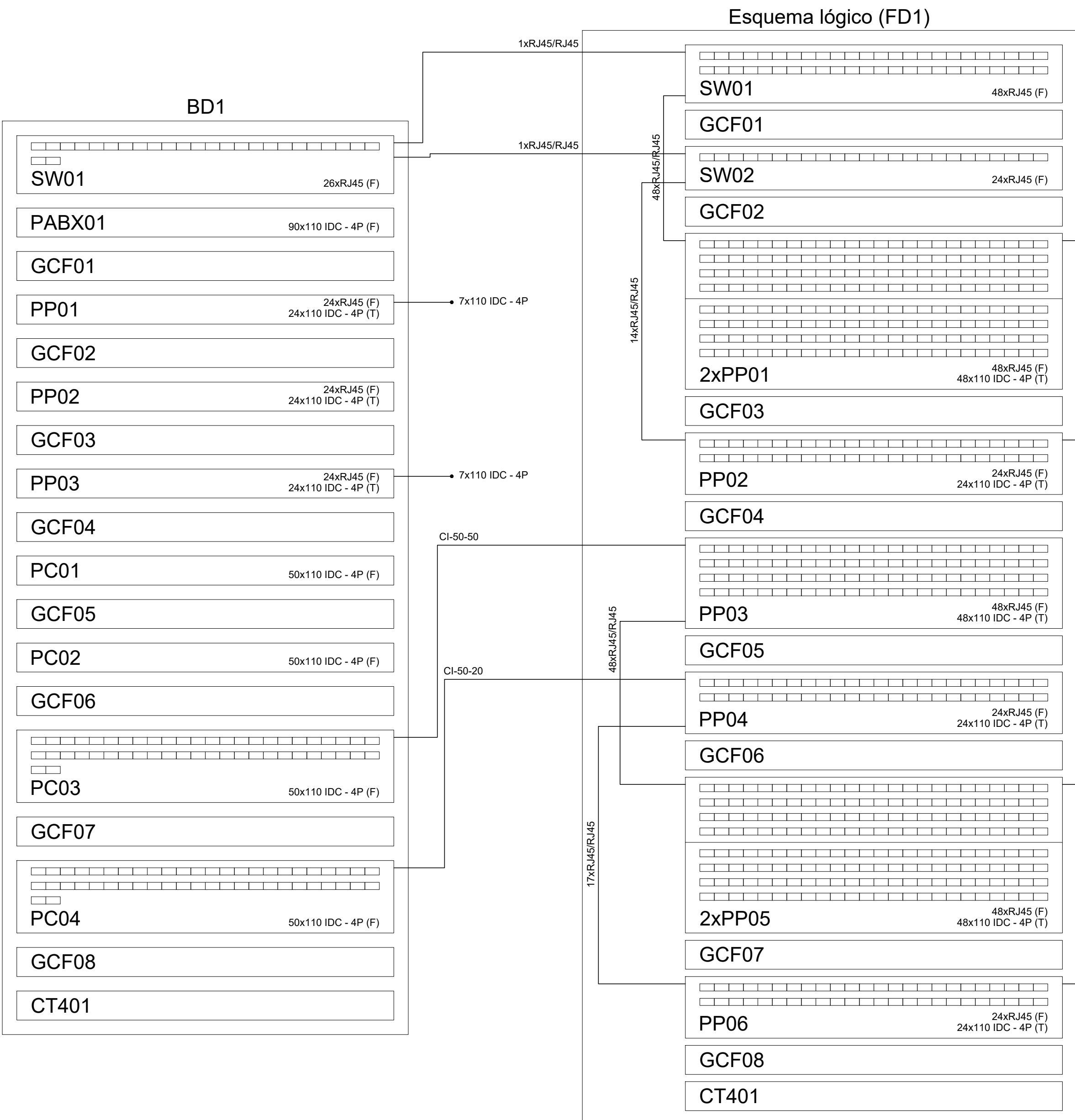


UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO – 2º PAVIMENTO
PLANTA – CABEAMENTO ESTRUTURADO
ESCALA: 1:75

DETALHE 02 - DETALHE CONSTRUTIVO DO RACK FD1



| Legenda de Indicações | |
|---|--|
| | ELETROCALHA PERFORADA TIPO U, DIMENSÃO 150x100mm INSTALADO SOBRE O FORRO. |
| | ELETRODUTO DE PVC ANTICHAMA FLEXÍVEL CORRUGADO INSTALADO EMBUTIDO NO PISO DIÂMETRO 1". |
| | ELETRODUTO DE PVC ANTICHAMA FLEXÍVEL CORRUGADO INSTALADO EMBUTIDO NA PAREDE DIÂMETRO 1". |
| | PERFILADO PERFORADO, DIÂMETRO 38x38mm, INSTALADO SOBRE O FORRO. |
| NOTAS | |
| 1- TODOS ELETRODUTOS SERÃO DE 90°. | |
| 2- TODOS OS ELETRODUTOS, ELETROCALHAS, CAIXAS, RACKS E DEMAIS COMPONENTES METÁLICOS DEVEM SER ADEQUADAMENTE ATERRADOS. | |
| 3- A ELETROCALHA DEVERÁ SER INSTALADA ACIMA DO FORRO, E SERÁ FIXADA NO FORRO ATRAVÉS DE SUPORTE DO TIPO "U". O ESPAÇAMENTO ENTRE SUPORTES DEVE SER DE 1,00M (UM METRO). | |
| 4- OS LANCES ENTRE CAIXAS NÃO DEVEM CONTER MAIS DE DUAS CURVAS. | |
| 5- AS CAIXAS DE PASSAGEM EMBUTIDAS NA PAREDE DEVERÃO SER EM PVC, NAS DIMENSÕES INDICADAS EM PROJETO. | |
| 6- AS TOMADAS DA REDE ESTRUTURADA, QUANDO EMBUTIDAS NA PAREDE, DEVEM SER LOCALIZADAS SEMPRE A UMA DISTÂNCIA MÍNIMA DE 30CM DO PISO ACABADO. | |
| 7- AS TOMADAS DA REDE ESTRUTURADA SERÃO DO TIPO RJ-45 CATEGORIA 6. | |
| 8- AS TOMADAS DEVEM SER IDENTIFICADAS ATRAVÉS DE FITA ADESIVA CONTENDO A NUMERAÇÃO DE TELECOMUNICAÇÃO ORIGINADA DO DISTRIBUIDOR (RACK). | |
| 9- OS CABOS UTP SERÃO CATEGORIA 6, 4 PARES CONFORME ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS. | |
| 10- AS PONTAS DOS CABOS DEVERÃO SER IDENTIFICADAS CONFORME SÍMBOLOGIA DE CABEAMENTO ESTRUTURADO. | |
| 11- CADA PAR DOS CABOS TELEFÔNICOS DEVERÃO SER CONECTADOS NOS PINOS "4" E "5" DA TOMADA RJ-45 NO PATCH PANEL. | |
| 12- CONSIDERAR AS FOLGAS DENTRO DAS CAIXAS - 1 METRO E ARMÁRIOS 2 METROS. | |
| 13- DEVERÁ SER UTILIZADO PREFERENCIALMENTE A COR VERMELHA PARA OS PATCH CORDS DE ENXOBLAGEM, CINZA PARA OS PATCH CORDS DE VOZ/TELEFONIA. | |
| 14- NÃO DEVERÁ SER EFETUADAS, EM HIPÓTESE ALGUMA, EMENDAS NOS CABOS. | |
| 15- EM HIPÓTESE ALGUMA OS CABOS DA REDE ESTRUTURADA DEVEM PASSAR JUNTAMENTE COM OS CABOS DA REDE ELÉTRICA. | |
| Identificação de Pontos: | |
| Quadrado de Cabeos no Conduto Indicação de Aplicação do Cabo (P = PRIMÁRIO) e (S = SECUNDÁRIO) Indicação do Tipo Físico do Cabo (U = UTP Categoria 6) Cabo UTP 4 pares | |
| 24xRJ45 (F) Ponto de conexão RJ45 | |
| Indicação número do ponto no Rack Indicativo do Patch Panel que deriva o ponto Indicativo do Rack que pertence o ponto Indicativo do parâmetro que está instalado o Rack | |
| Ponto de conexão RJ45 | |
| Indicação número do ponto no Rack Indicativo do Patch Panel que deriva o ponto Indicativo do Rack que pertence o ponto Indicativo do parâmetro que está instalado o Rack | |
| Indicativo de Conduto que Sobes | |
| Indicativo de Conduto que Desce | |



Legenda detalhada

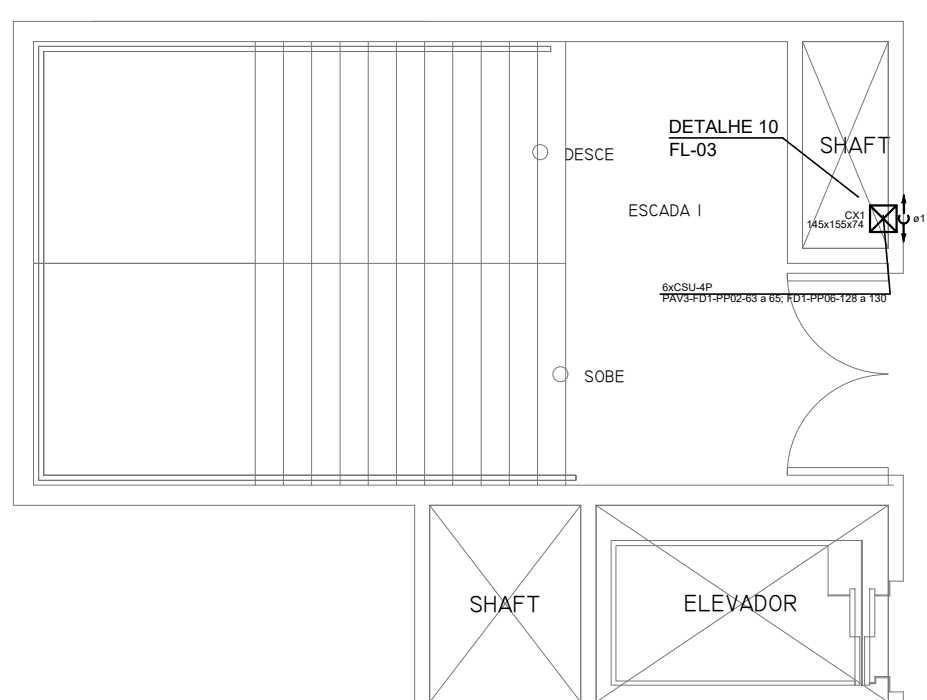
| | | |
|-------------------------------------|---|------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | Caixa de passagem - sobrepor | |
| | PVC (ref Cemart) | 1pc |
| | 145x155x74 mm | |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Caixa de passagem - sobrepor na parede | |
| | Metal (ref Wetzcel) | 1pc |
| | 400x400x196 mm ref. CP-4040-20 | |
| | Bucha nylon nº 10 | 4pc |
| | Parafuso 5/16"x75mm rosca soberba | 4pc |
| | Cotovelo reto 90° | |
| | Acessórios uso geral | |
| | Arruela lisa galvan. | 16pc |
| | Parafuso galvan. cabeça lenticla | 16pc |
| | 1/4"x5/8" máquina rosca total | 16pc |
| | Porca sextavada galvan. | 1pc |
| | 1/4" | 16pc |
| | Eletrocalha furada tipo U pré-galv. quen. | |
| | Cotovelo reto 90° | |
| | 150x100mm chapa 18 | 1pc |
| | Tala plana perfurada 100mm | 4pc |
| | Tampa p/ cotovelo reto 90° | 1pc |
| | 150x100mm chapa 18 | 1pc |
| | Ponto de telecomunicação a 0,30m do piso | |
| | Acessórios Cabeamento - Metálico | |
| | Conector RJ45 (CM8v) | 2pc |
| | Acessórios p/ eletrodutos | |
| | Caixa PVC 4x2" | 1pc |
| | Dispositivo de Cabeamento - embutir | |
| | Placa 2x4" - Bega 2 módulos - RJ45 | 1pc |
| | Ponto de telecomunicação a 1,20m do piso | |
| | Acessórios Cabeamento - Metálico | |
| | Conector RJ45 (CM8v) | 2pc |
| | Acessórios p/ eletrodutos | |
| | Caixa PVC 4x2" | 1pc |
| | Dispositivo de Cabeamento - embutir | |
| | Placa 2x4" - Bega 2 módulos - RJ45 | 1pc |
| | Rack padrão | |
| | Acessórios Cabeamento - Rack | |
| | Gabinete padrão 19" | 1pc |
| | Base sóbria | 1pc |
| | Perfi de montagem | 1pc |
| | Placa acionamento ventiladores | 1pc |
| | Tampa inferior bipartida | 1pc |
| | Unidade de ventilação | 1pc |
| | Rack | |
| | Gabinete 19" - porta acrílico cristal 36U x 670mm | 1pc |
| | T horizontal 90° | |
| | Acessórios uso geral | |
| | Arruela lisa galvan. | 24pc |
| | 1/4" | 24pc |
| | Parafuso galvan. cabeça lenticla | 24pc |
| | 1/4"x5/8" máquina rosca total | 24pc |
| | Porca sextavada galvan. | 24pc |
| | 1/4" | 24pc |
| | Eletrocalha furada tipo U pré-galv. quen. | |
| | T horizontal 90° | |
| | 150x100mm chapa 18 | 1pc |
| | Tala plana perfurada 100mm | 6pc |
| | Tampa p/ T horizontal 90° | 1pc |
| | 150x100mm chapa 18 | 1pc |
| | T reto 90° | |
| | Acessórios Perfisados Liso | |
| | T horizontal reto 90° | 1pc |
| | 38x38mm | |
| | Tala plana perfurada 38mm | 6pc |
| | Tampa p/ T horizontal reto 90° | 1pc |
| | 38mm | |
| | Acessórios uso geral | |
| | Arruela lisa galvan. | 24pc |
| | 1/4" | 24pc |
| | Parafuso galvan. cabeça lenticla | 24pc |
| | 1/4"x5/8" máquina rosca total | 24pc |
| | Porca sextavada galvan. | 24pc |
| | 1/4" | 24pc |

Legenda de fiação

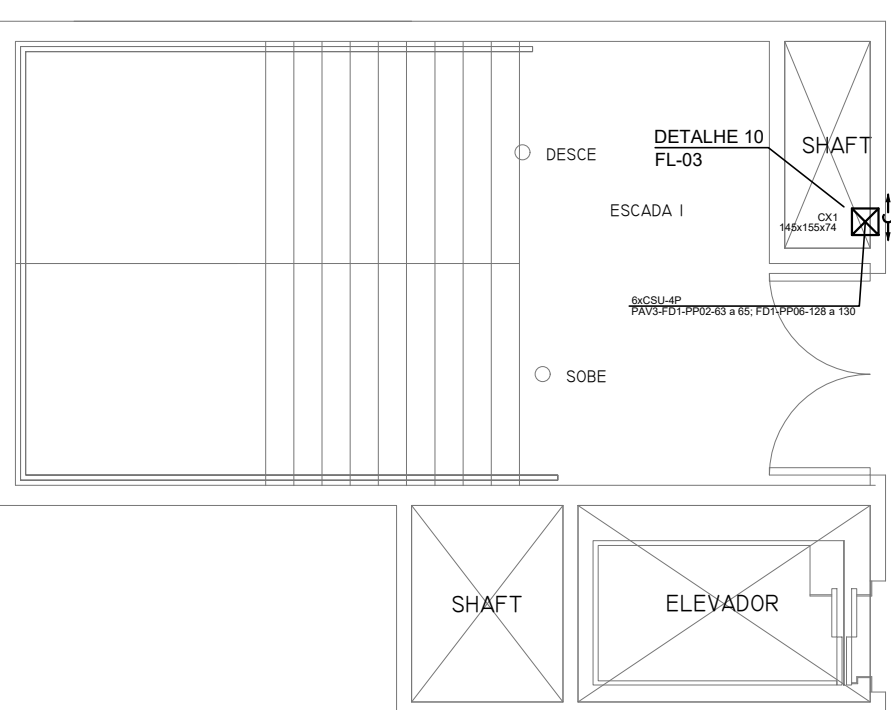
| | |
|---|--|
| ① | 400x400x196 mm (110 IDC - 4P) FOTOPROTECTOR 110 IDC - 4P |
| ② | 400x400x196 mm (110 IDC - 4P) FOTOPROTECTOR 110 IDC - 4P |
| ③ | 400x400x196 mm (110 IDC - 4P) FOTOPROTECTOR 110 IDC - 4P |
| ④ | 400x400x196 mm (110 IDC - 4P) FOTOPROTECTOR 110 IDC - 4P |
| ⑤ | 400x400x196 mm (110 IDC - 4P) FOTOPROTECTOR 110 IDC - 4P |
| ⑥ | 400x400x196 mm (110 IDC - 4P) FOTOPROTECTOR 110 IDC - 4P |
| ⑦ | 400x400x196 mm (110 IDC - 4P) FOTOPROTECTOR 110 IDC - 4P |
| ⑧ | 400x400x196 mm (110 IDC - 4P) FOTOPROTECTOR 110 IDC - 4P |
| ⑨ | 400x400x196 mm (110 IDC - 4P) FOTOPROTECTOR 110 IDC - 4P |
| ⑩ | 400x400x196 mm (110 IDC - 4P) FOTOPROTECTOR 110 IDC - 4P |
| ⑪ | 400x400x196 mm (110 IDC - 4P) FOTOPROTECTOR 110 IDC - 4P |
| ⑫ | 400x400x196 mm (110 IDC - 4P) FOTOPROTECTOR 110 IDC - 4P |
| ⑬ | 400x400x196 mm (110 IDC - 4P) FOTOPROTECTOR 110 IDC - 4P |
| ⑭ | 400x400x196 mm (110 IDC - 4P) FOTOPROTECTOR 110 IDC - 4P |

Legenda das indicações

| | |
|-------------|--|
| CTR | Cotovelo reto 90° - 38x38mm |
| TR | T horizontal reto 90° - 38x38mm |
| 400x400x196 | Apo pintada - baixa (ref Cemart) - 400x400x196 mm |
| 145x155x74 | PVC - média (ref Cemart) - 145x155x74 mm |
| RJ45(2) | Tomada RJ45 2x placa plana 2x4" - Bega - 2 módulos - baixa |
| RJ45(2) | Tomada RJ45 2x placa plana 2x4" - Bega - 2 módulos - média |
| CTR | Cotovelo reto 90° - 150x100mm |
| TH | T horizontal 90° - 150x100mm |
| 36U | Gabinete 19" - porta acrílico cristal - 36U x 670mm |



UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO – 3º PAVIMENTO
PLANTA – CABEAMENTO ESTRUTURADO
ESCALA: 1:75



UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO – 4º PAVIMENTO
PLANTA – CABEAMENTO ESTRUTURADO
ESCALA: 1:75

| | | | |
|---|-------------------|---|------------------------|
| | | TODOS OS DIREITOS RESERVADOS. ESTE DOCUMENTO NÃO DEVE SER UTILIZADO, CÓPIADO OU Cedido FORA DOS TERMOS CONTRATUAIS, OU SEM AUTORIZAÇÃO DO RESPONSÁVEL. ESTE DOCUMENTO DE PROPRIEDADE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE PATROCÍNIO DEVE SER UTILIZADO SOMENTE PELA PESSOA AUTORIZADA, DENTRO DOS INTERESSES DO MUNICÍPIO. É PROIBIDA A SUA REPRODUÇÃO TOTAL OU PARCIAL SEM PERMISSÃO PRÉVIA POR ESCRITO, DEVENDO SER DEVOLVIDO PARA O DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA QUANDO SOLICITADO OU QUANDO DA CONCLUSÃO DOS TRABALHOS QUAIS A INFORMAÇÃO AQUI CONTIDA FOR NECESSÁRIA. | |
| TÍTULO: | | PROJETO DE CABEAMENTO ESTRUTURADO | |
| USO: | | HOSPITALAR | |
| DETALHE: | | UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO DR. CARLOS ALFONSO NUNES | |
| PROPRIETÁRIO: | | MUNICÍPIO DE PATROCÍNIO | |
| DOCUMENTO: | | CNPJ: 18.468.033/0001-26 | |
| ENDEREÇO DO NOVEL: | | RUA OTÁVIO DE BRITO, Nº 15 - CENTRO - PATROCÍNIO / MG | |
| DATA DO PROJETO: | | R.T. PROJETO: | |
| R.T. PROJETO: | | SENIO ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA | |
| R.T. PROJETO: | | MARTINO MARCOS PADO | |
| R.T. PROJETO: | | CIBRAN E ASS | |
| R.T. PROJETO: | | R.T. EXECUÇÃO: | |
| R.T. PROJETO: | | PROPRIETÁRIO: | |
| R.T. PROJETO: | | MUNICÍPIO DE PATROCÍNIO | |
| R.T. PROJETO: | | DENIO MOREIRA BARBA | |
| R.T. PROJETO: | | PREFEITO MUNICIPAL | |
| O RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA OBRA E/OU AUTOR DO PROJETO ASSUME perante o MUNICÍPIO e TERCEIROS QUE TODAS AS CONDIÇÕES PREVISTAS NO PROJETO ARQUITETÔNICO ESTÃO DE ACORDO COM AS NBRs E CÓDIGO CIVIL BRASILEIRO. | | TAXA DE PROJEÇÃO (R\$) | |
| Nº DE UNIDADES | ÁREA DO LOTE (m²) | ÁREA DE CONSTRUÇÃO (m²) | TAXA DE PROJEÇÃO (R\$) |
| 01 | 05 | 2.191,59 | 1.418,68 |
| ÁREAS | CONSTRUÇÃO (m²) | A INCLUIR (m²) | A DESCONTRUIR (m²) |
| PRINCIPAL | - | - | 6.741,78 |
| DEPENDÊNCIA | - | - | - |
| SETOR: | QUADRA: | LOTE: | ESCALA INDICADA |
| 12 | 020 | 0090 | 03/04 |