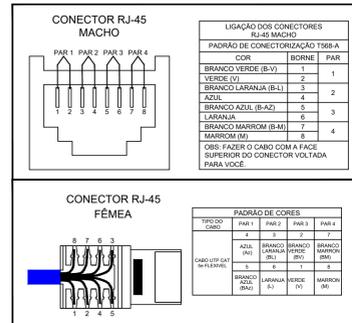
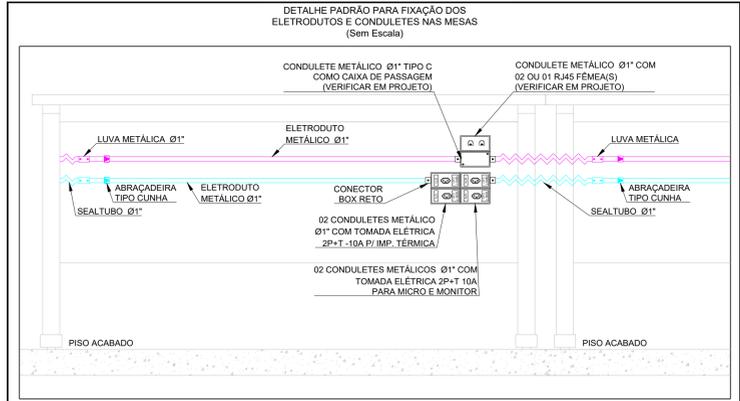


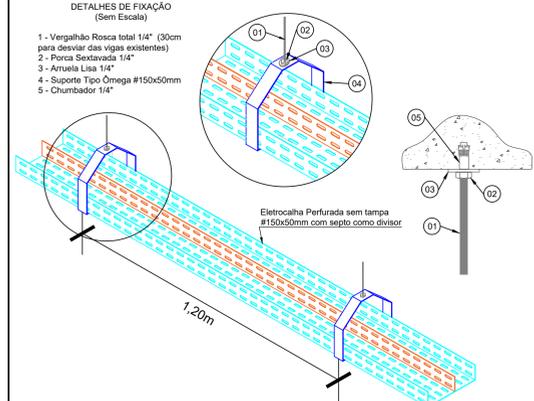
ESCALA SEM ESCALA
DETALHE TÍPICO PARA DAS TOMADAS FIXADAS NA ALVENARIA



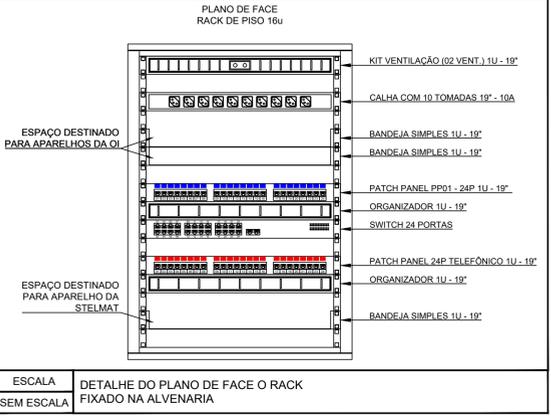
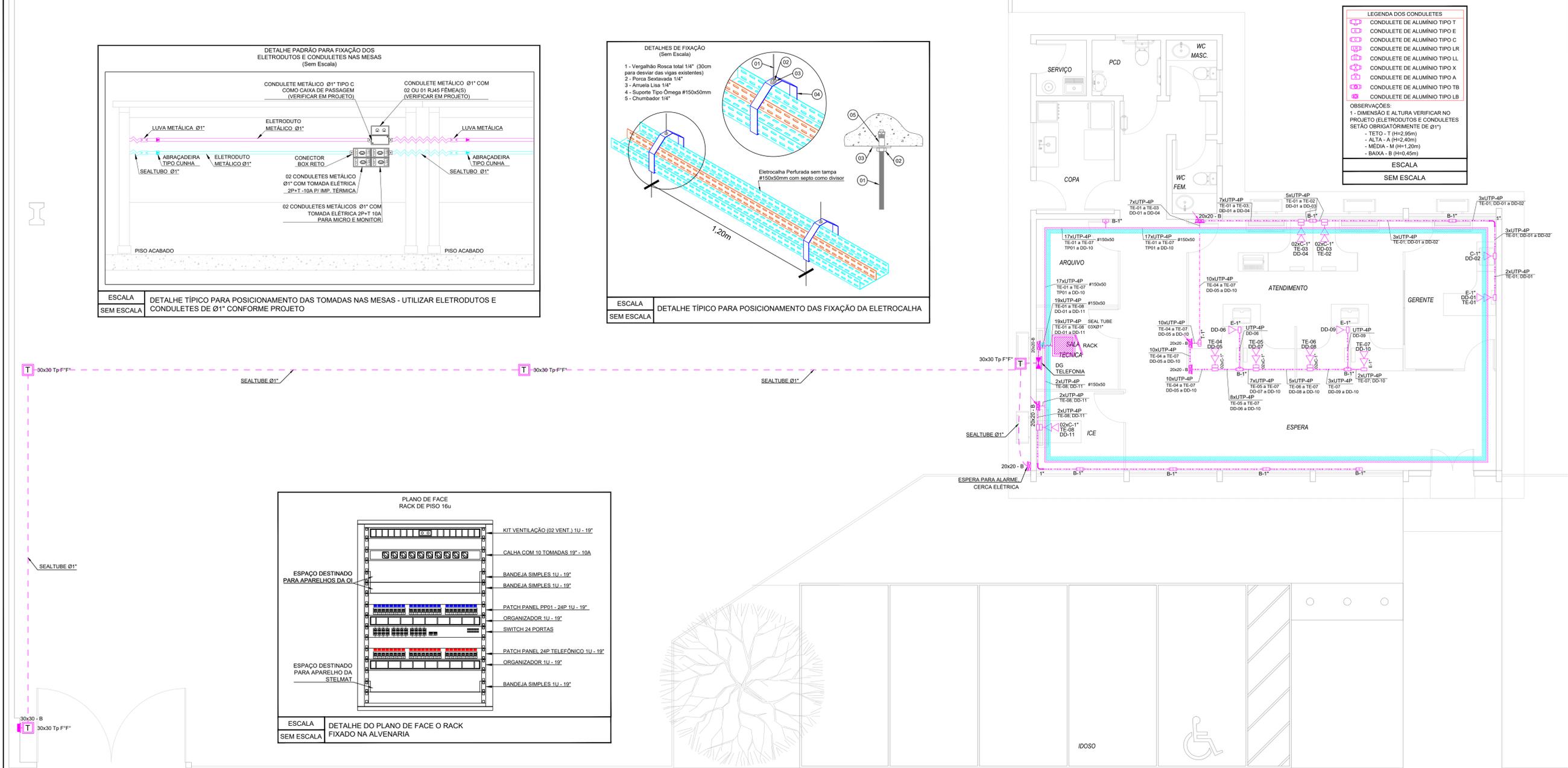
ESCALA SEM ESCALA
DETALHE DOS CONECTORES PARA PONTOS LÓGICOS



ESCALA SEM ESCALA
DETALHE TÍPICO PARA POSICIONAMENTO DAS TOMADAS NAS MESAS - UTILIZAR ELETRODUTOS E CONDULETES DE Ø1\"/>



ESCALA SEM ESCALA
DETALHE TÍPICO PARA POSICIONAMENTO DAS FIXAÇÃO DA ELECTROCALHA



ESCALA SEM ESCALA
DETALHE DO PLANO DE FACE DO RACK FIXADO NA ALVENARIA

LEGENDA

- RACK DE 18U DE PISO
- DG TELEFÔNICO DE SOBREPOR DIMENSÕES 20X20X10CM INSTALADO COM H=1,50M DO PISO ACABADO
- CAIXA DE PASSAGEM DE SOBREPOR EM ALVENARIA, TIPO METÁLICA, DIMEN. E ALTURA INDICADAS EM PROJETO
- 01 PONTO DE DADOS EM CONDULETE METÁLICO COM H=0,45m DO PISO ACABADO (VERIFICAR MODELO DO CONDULETE E POLEGADA EM PROJETO)
- 02 PONTOS DE DADOS EM CONDULETE METÁLICO COM H=0,45m DO PISO ACABADO (VERIFICAR MODELO DO CONDULETE E POLEGADA EM PROJETO)
- 02 PONTOS DE DADOS EM CONDULETE METÁLICO COM H=0,45m DO PISO ACABADO - COM OUTRO CONDULETE METÁLICO PARA PASSAGEM DOS DEMAIS CABOS (VERIFICAR MODELO DO CONDULETE E POLEGADA EM PROJETO) - (VER DETALHE)
- CURVA DE 90° METÁLICA DE RAIO LONGO (VERIFICAR A POLEGADA EM PROJETO)
- ELETRODUTO METÁLICO APARENTE SUBINDO/DESCENDO, PARA PASSAGEM DOS CABOS DE TELEFONIA (DIMENSÃO EM PROJETO)
- ELECTROCALHA PERFORADA #150x50mm SEM E TAMPA COM SEPTO DIVISOR #100x50 ELÉTRICA E #50x50 LÓGICA COM SUPORTE TIPO ÔMEGA FIXADA NO TETO
- ELETRODUTO TIPO SEALTUBE, INSTALADO NO EMBUTIDO NO PISO (DIMENSÕES EM PROJETO)
- ELETRODUTO METÁLICO, INSTALADO DE MODO APARENTE FIXADO NA LAJE (DIMENSÕES EM PROJETO)
- ELETRODUTO METÁLICO, INSTALADO DE MODO APARENTE FIXADO NA ALVENARIA (DIMENSÕES EM PROJETO)
- ELETRODUTO TIPO SEALTUBE FLEXÍVEL, INSTALADO NAS DERIVAÇÕES DE MESA E CURVAS APARENTES (DIMENSÕES EM PROJETO)

IDENTIFICAÇÃO DOS PONTOS

- XX-UTP-4P - QUANTIDADE DE CABOS
- #150x50 - INDICAÇÃO DO CONDUITO
- UTP-4P - CABO UTP CAT 5e 04 PARES

IDENTIFICAÇÃO DOS CABOS

- TE-01 a TE-08 - INDICATIVO DO PATCH PANEL (TELEFONIA)
- DD-01 a DD-11 - INDICATIVO DO ÚLTIMO PAR METÁLICO
- DD-01 a DD-02 - INDICATIVO DO PRIMEIRO PAR METÁLICO
- DD-03 a DD-04 - INDICATIVO DO ÚLTIMO PAR METÁLICO
- DD-05 a DD-11 - INDICATIVO DO PATCH PANEL (DADOS)

NOTAS:

NOTA 01: AS INSTALAÇÕES LÓGICAS DEVERÃO SER EXECUTADAS DE ACORDO COM A NBR 14565 DA ABNT.

NOTA 02: 02 DE TELEFONIA SERÁ INSTALADO COM H=1,50M DO PISO ACABADO DE MODO APARENTE, COM BLI PARA 10 PARES. DEIXAR A INFRAESTRUTURA DE CABEAMENTO TIPO SEALTUBE PRONTA (COM CABO GUIA) DA MURETA ATÉ O DG DE TELEFONIA. PARA PASSAGEM DOS CABOS TELEFÔNICOS (RESPONSABILIDADE DA OPERADORA) DEIXAR O CABO PAR METÁLICO PASSADO ATÉ O DG DA AGÊNCIA.

NOTA 03: A DISTRIBUIÇÃO DA REDE DE CABEAMENTO ESTRUTURADO INTERNA DEVERÁ SER DE CABO UTP 04 PARES, CAT. 5e, TANTO PARA TELEFONIA QUANTO PARA DADOS.

NOTA 04: A INFRAESTRUTURA PARA PROJETO DE CABEAMENTO ESTRUTURADO SE DARÁ DA SEQUENTE FORMA:

- 04-A: APARENTE FIXADA NO TETO: ELECTROCALHA PERFORADA #150x50mm (SEM TAMPA) COM SEPTO DIVISOR (#100x50mm) PARA ELÉTRICA E #50x50mm PARA LÓGICA FIXADA NO TETO COM SUPORTE TIPO ÔMEGA FIXADOS COM 1,00m DE DISTÂNCIA CADA.
- 04-B: APARENTE FIXADA NO TETO: ELETRODUTO METÁLICO RÍGIDO DE Ø1\"/>

NOTA 05: TODOS OS PONTOS DEVERÃO SER IDENTIFICADOS, NOS SEUS RESPECTIVOS CONDULETES E NO PATCH PANEL DE ACORDO COM O PROJETO.

NOTA 06: OS ELETRODUTOS DEVERÃO SER PROVIDOS DE BUCHAS E ARRUELAS NAS SUAS EXTREMIDADES BEM COMO NAS CONEXÕES COM CAIXAS DE PASSAGENS E CONDULETES.

NOTA 07: ATERRAR TODAS AS PARTES METÁLICAS DA INSTALAÇÃO DE CABEAMENTO COM CABO #6,0mm², SAINDO DO BARRAMENTO TERRA DO QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO (QDS).

ESTE PROJETO NÃO PODERÁ SER ALTERADO SEM PRÉVIA CONSULTA DO RESP. TÉCNICO PELO PROJETO!

ESPAÇO DESTINADO AO USO EXCLUSIVO DO DETRAN/MS:

PROJETO BÁSICO DE ARQUITETURA

PREV INCÊNDIO
Projetos / P&S/CIP / Exatões
Email: cgrprevincendio@gmail.com
(67) 99263.3575
(67) 99213.0998
(67) 3204.2464

DETRAN MS

TÍTULO DO DESENHO:
PROJETO DE CABEAMENTO ESTRUTURADO

RAZÃO SOCIAL:
DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRANSITO DE MATO GROSSO DO SUL - DETRAN/MS

LOCAL (MUNICÍPIO):
MIRANDA - MS

ENDEREÇO:
RUA GAL. AMARO BITTENCOURT, S/Nº - CENTRO

DATA: DEZEMBRO/2020 CONTRATO:
Nº ART/RRT: XXXXXXXXXXXXXXXX REVISÃO: INICIAL

OBSERVAÇÕES:
ASSUNTOS: PLANTA BAIXA - INFRAESTRUTURA DA ENTRADA DA TELEFONIA TUBULAÇÃO E CABLAGEM DO PROJETO LÓGICO

ESCALA: INDICADA

FRANCHA:
01/04

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
MARCÉLO GUARÓS
ENG. CIVIL/ENG. DE SEGURANÇA DO TRABALHO
Registro: 4848/D-MS
CPF/RG: 407.258.391-04 / 370.884 SSP/MS

PROPRIETÁRIO/RESPONSÁVEL PELO USO:
DEPART. ESTADUAL DE TRANSITO DE MS - DETRAN/MS
CNPJ: 01.580.929/0001-38
Responsável: RUIEL ESPÍNDOLA TRINDADE JUNIOR
CPF/RG: 138.364.121-87 / 055.399.638 SSP/RJ