

ESCALA 1:100 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - PONTA PORÁ
 PLANTA BAIXA - INFRAESTRUTURA TUBULAÇÃO E CABLAGEM ENTRE OS BLOCOS E PARA SISTEMA DE CFTV

LEGENDA DOS CONDULETES

- CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO T
- CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO E
- CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO C
- CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO LR
- CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO LL
- CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO X
- CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO A
- CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO TB
- CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO LB

LEGENDA

- RACK DE PISO NOVO (VERIFICAR TAMANHO EM PROJETO)
- RACK DE PISO EXISTENTE (VERIFICAR TAMANHO EM PROJETO)
- CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA PROJETADA, COM TAMPA DE FERRO FUNDIDO, PARA PASSAGEM DOS CABOS DE TELEFONIA OU DADOS (DIM. ESPECIFICADAS NO PROJETO)
- CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA EXISTENTE, PARA PASSAGEM DOS CABOS DE TELEFONIA OU DADOS (DIM. ESPECIFICADAS NO PROJETO)
- CAIXA DE PASSAGEM DE SOBREPOR EM ALVENARIA, TIPO METÁLICA, DIMEN. E ALTURA INDICADAS EM PROJETO PARA DADOS
- CAIXA DE PASSAGEM DE EMBUTIR EM ALVENARIA, TIPO METÁLICA, DIMEN. E ALTURA INDICADAS EM PROJETO
- ELETRODUTO TIPO SEALTUBE, INSTALADO NO EMBUTIDO NO PISO (DIMENSÕES EM PROJETO)
- ELETRODUTO TIPO PVC FLEXÍVEL, INSTALADO DE MODO EMBUTIDO NA ALVENARIA (DIMENSÕES EM PROJETO)

NOTAS:

NOTA 01: AS INSTALAÇÕES LÓGICAS DEVERÃO SER EXECUTADAS DE ACORDO COM A NBR 14935 DA ABNT.

NOTA 02: DG DE TELEFONIA SERÁ INSTALADO COM H=1,50M DO PISO ACABADO NA SALA DO CPD DE MODO APARENTE, COM EL PARA 30 PARES. DEIXAR A INFRAESTRUTURA DE ELETRODUTOS TIPO SEALTUBE EMBUTIDA NO PISO PRONTA (COM CABO GUIA DE ARAME DE AÇO 148WG) DA MURETA ATÉ O DG DE TELEFONIA, PARA PASSAGEM DOS CABOS TELEFÔNICOS (RESPONSABILIDADE DA OPERADORA O A INSTALAÇÃO DO CABO DE TELEFONIA ATÉ O DG DA AGÊNCIA).

NOTA 03: VERIFICAR QUE O PROJETO FOI EXECUTADO DE TAL MANEIRA QUE TODOS OS BLOCOS TENHAM COMEÇAMENTO ATRAVÉS DE ELETRODUTOS TIPO PEAD CORRUGADO EMBUTIDOS NO PISO (DEIXAR ARAME DE AÇO 148WG COMO GUIA).

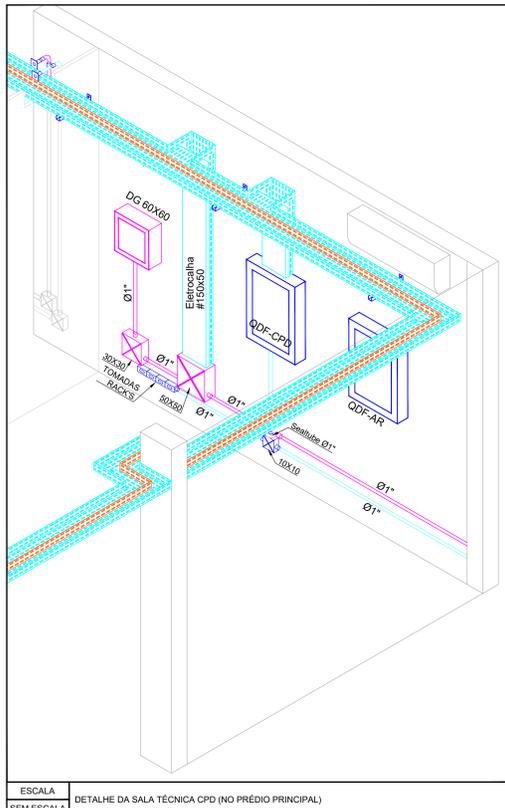
NOTA 04: PARA ATENDER O RACK CFTV, A FUTURA EMPRESA CONTRATADA, USARÁ A ELETROCALHA APARENTE PARA EFETUAR ESSA COMUNICAÇÃO.

NOTA 05: A INFRAESTRUTURA PARA EXECUÇÃO DA ENTRADA DE TELEFONIA E DADOS ENTRE OS BLOCOS SE DARÁ DA SEGUINTE FORMA:
 05-A: EMBUTIDA NO PISO PARA ATENDER O DG NA SALA CPD: ELETRODUTO TIPO PEAD CORRUGADO (VERIFICAR DIMENSÕES EM PROJETO E DEIXAR ARAME DE AÇO 148WG COMO GUIA).
 05-B: EMBUTIDA NO PISO PARA ATENDER OS DEMAIS BLOCOS: ELETRODUTO TIPO PEAD CORRUGADO (VERIFICAR DIMENSÕES EM PROJETO E DEIXAR ARAME DE AÇO 148WG COMO GUIA).

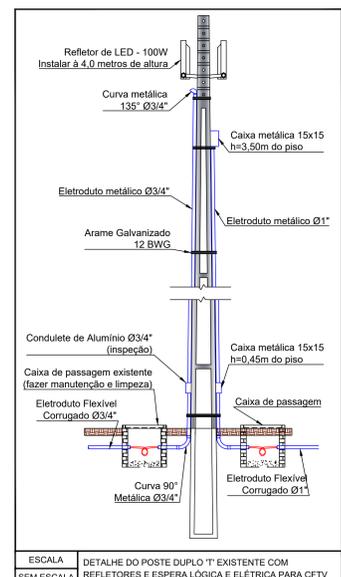
NOTA 06: OS ELETRODUTOS DEVERÃO SER PROVIDOS DE BUCHAS E ARRUELAS NAS SUAS EXTREMIDADES BEM COMO NAS CONEXÕES COM CAIXAS DE PASSAGENS E CONDULETES.

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

NOTA 08: PARA A INFRAESTRUTURA DO CFTV, UTILIZAR ELETRODUTOS PVC FLEXÍVEL, TANTO PARA LÓGICA QUANTO PARA A ELÉTRICA E DEIXAR ARAME DE AÇO 148WG COMO GUIA.



ESCALA SEM ESCALA DETALHE DA SALA TÉCNICA CPD (NO PRÉDIO PRINCIPAL)



ESCALA SEM ESCALA DETALHE DO POSTE DUPLA T EXISTENTE COM REFLETORES E ESPERA LÓGICA E ELÉTRICA PARA CFTV

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

ESPAÇO DESTINADO AO USO EXCLUSIVO DO DETRANMS:

PROJETO BÁSICO DE ARQUITETURA

PREV INCÊNDIO
 Projetos / PSCP / Execuções
 Email: previncendio@gmail.com
 (81) 99283.3575
 (81) 99213.0998
 (81) 3204.2464

DETRAN MS

TÍTULO DO DESENHO: PROJETO DE CABEAMENTO ESTRUTURADO
 RAZÃO SOCIAL: DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRÂNSITO DE MATO GROSSO DO SUL - DETRANMS
 LOCAL (MUNICÍPIO): PONTA PORÁ, MS
 ENDEREÇO: RUA VICENTE DE AZAMBUJA, Nº 484, JARDIM VITÓRIA - CEP: 79096-780
 DATA: JUN-2021 CONTRATO: Nº 14132020 - LOTE 05
 Nº ART/RT: XXXXXXXXXXXXXXXX REVISÃO: INICIAL ESCALA: INDICADA
 OBSERVAÇÕES:

ASSUNTOS: PLANTA BAIXA - INFRAESTRUTURA DA ENTRADA DA TELEFONIA TUBULAÇÃO E CABLAGEM DO PROJETO LÓGICO, E INFRAESTRUTURA PARA FUTURA INSTALAÇÃO DE CFTV

PRANCHA: **01/08**

RESPONSÁVEL TÉCNICO: PROPRIETÁRIO/RESPONSÁVEL PELO USO:

MARCELO QUÁDROS
 ENGR. CIVIL - ENR. DE SEGURANÇA DO TRABALHO
 Registro: 4848/MS
 CPF/RG: 407.258.391-04 / 370.884 SSP/MS

DEPART. ESTADUAL DE TRÂNSITO DE MS - DETRANMS
 CNPJ: 01.566.529/001-38
 Responsável: RUIEL ESPINDOLA TRINDADE JUNIOR
 CPF/RG: 138.364.121-87 / 055.399.638 SSP/RJ