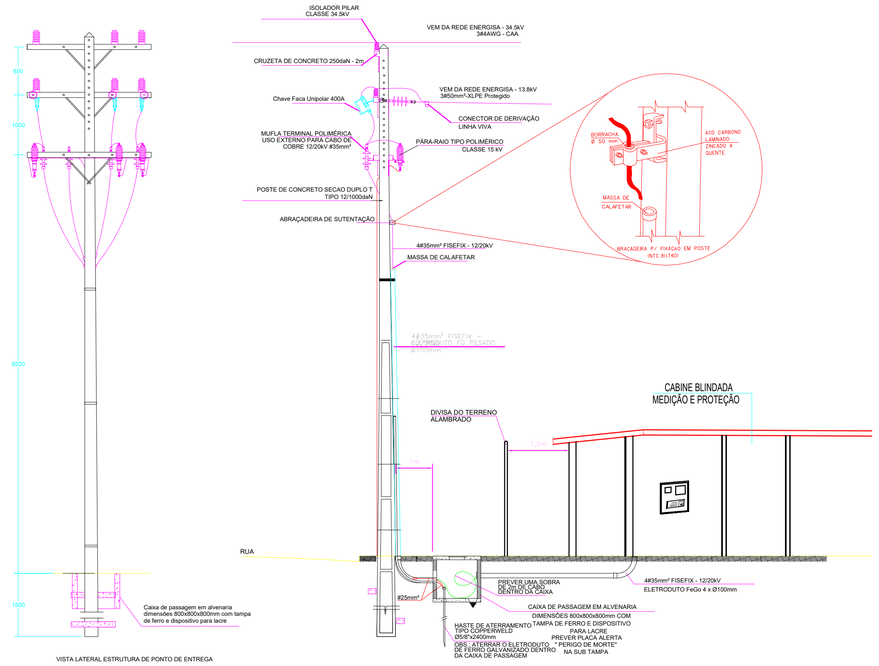
A1 AGESUL

1 Planta de Localização
1 : 1500

EDIFICAÇÃO
MATERNIDADE DE CORUMBÁ
PAC SAÚDE



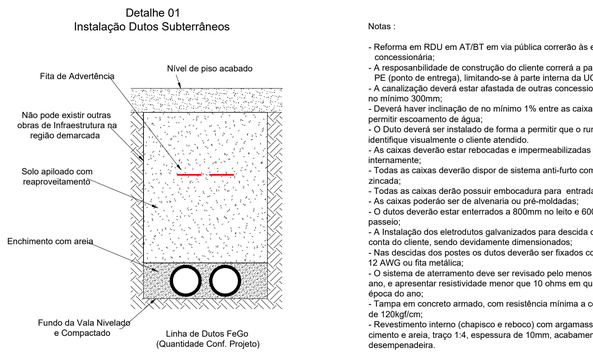
SEQUÊNCIA DE MANOBRA DOS EQUIPAMENTOS DA CABINA PARA DESENERGIZAR O TRANFORMADOR:

PASSO 1 – DESLIGAR O DISJUNTOR DE BAIXA TENSÃO NOS SECCIONADORES;
PASSO 2 – DESLIGAR O DISJUNTOR DE MÉDIA TENSÃO – A MONTANTE;
PASSO 3 – ABRIR AS CHAVES SECCIONADORAS DOS TRANSFORMADORES;

LEGENDAS

- Chave Faca Classe 13.8kV, 300A
- Poste de Concreto Circular Existente
- Poste de Concreto Duplo T Existente
- Pára raios polimérico 15kV, 10kA
- Aterramento de Equipamentos
- Poste de Concreto Duplo T, projetado
- Caixa de Passagem 800x800mm, fundo britado, paredes em tijolo maciço, provido com tampa antifurto, e subtampa com dispositivo para lacre.
- CE1-251 153 DT11/600 ID37362094 UTM432337 21K7897509 — Descrição de peças, acessórios e informações técnicas projetadas em postes, assim como geolocalização e identificação Energisa
- Rede de Distribuição de AT existente
- Rede de Distribuição de AT projetada
- Dutos para Rede Subterrânea AT/BT projetada
- RD 13.8kV, XLPE 15kV 3#50mm² — Nomenclatura para RDU AT projetada
- RD 34.5kV, 3#4AWG CA — Nomenclatura para RDU AT existente

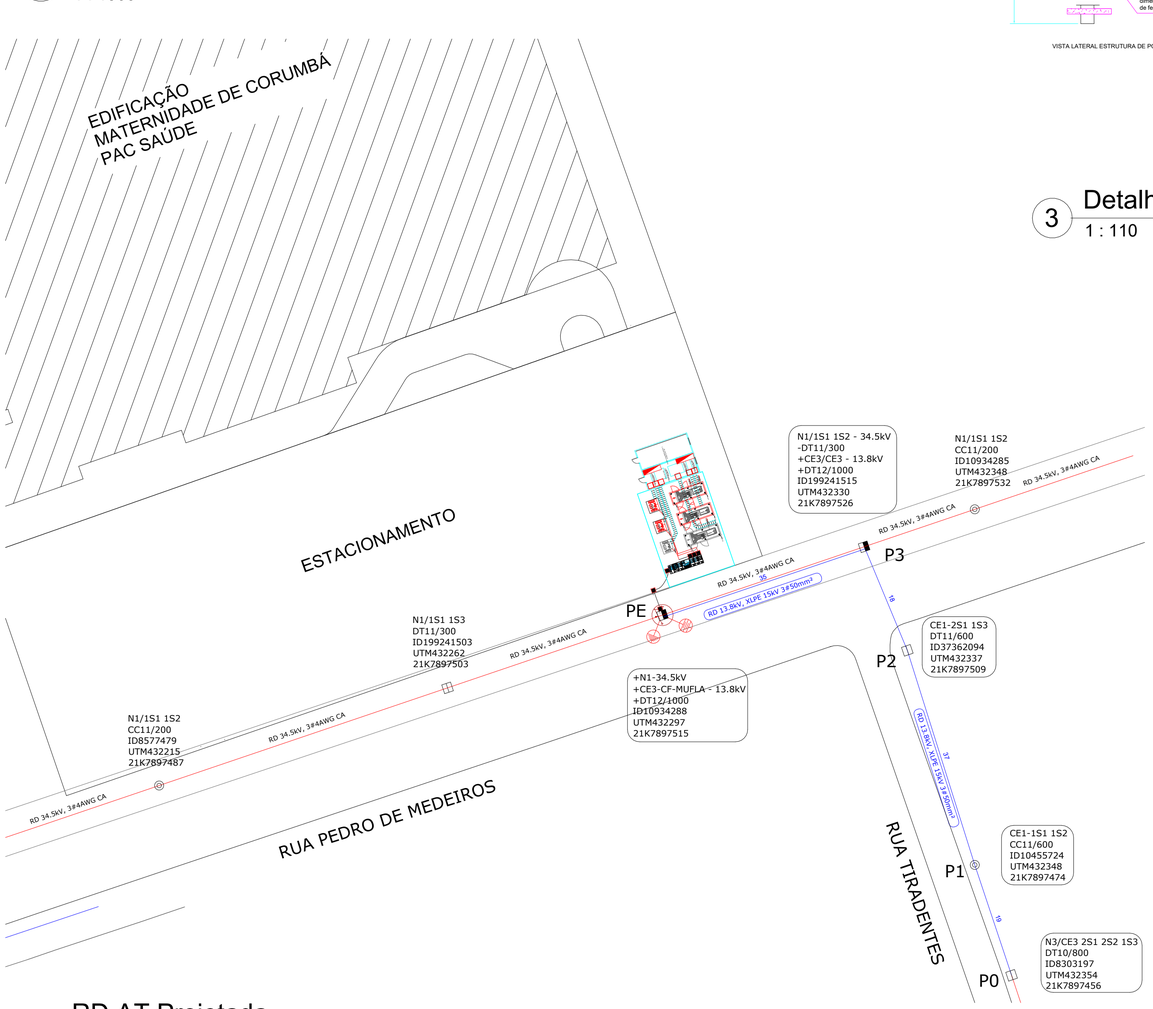
3 Detalhes Entrada
1 : 110



Notas :

- Reforma em RDU em AT/BT em via pública correrão às expensas da concessionária;
- A responsanbilidade de construção do cliente correrá a partir do Poste PE (ponto de entrega), limitando-se à parte interna da UC;
- A canalização deverá estar afastada de outras concessionárias em no mínimo 300mm;
- Deverá haver inclinação de no mínimo 1% entre as caixas para permitir escoamento de água;
- O Duto deverá ser instalado de forma a permitir que o rumo identifique visualmente o cliente atendido.
- As caixas deverão estar rebocadas e impermeabilizadas internamente;
- Todas as caixas deverão dispor de sistema anti-furto com folha zincada;
- Todas as caixas derão possuir embocadura para entrada dos cabos;
- As caixas poderão ser de alvenaria ou pré-moldadas;
- O dutos deverão estar enterrados a 800mm no leito e 600 mm no passeio;
- A Instalação dos eletrodutos galvanizados para descida correrá por conta do cliente, sendo devidamente dimensionados;
- Nas descidas dos postes os dutos deverão ser fixados com arame 12 AWG ou fita metálica;
- O sistema de aterramento deve ser revisado pelo menos 1 vez por ano, e apresentar resistividade menor que 10 ohms em qualquer época do ano;
- Tampa em concreto armado, com resistência mínima a compressão de 120kgf/cm;
- Revestimento interno (chapisco e rebozo) com argamassa de cimento e areia, traço 1:4, espessura de 10mm, acabamento áspero à desempenadeira.

FAIXA DE ADVERTÊNCIA



2 RD AT Projetada
1 : 500

NOTAS

Para fins orientativos de localização para o pedido de Viabilidade, abaixo apresento as Coordenadas do GoogleMaps de geolocalização:

- Ponto de Entrega (21K)
  Longitude: 432297
  Latitude: 7897515

- Extensão em AT 13.8kV, a partir do poste P0, em RD Protegida XLPE 3#50mm².
- Implantação de extensão de RDU protegida nos poste P1, P2, P3 até o Ponto de Entrega PE.
- Poste PE será o ponto de entrega com Chave tipo Faca para atendimento em AT.
- Carga Instalada da unidade para fins de Viabilidade de Fornecimento: 2MVA

Data provável de instalação: **Julho de 2026**

QUADRO DE MODIFICAÇÕES

L	DATA	DESCRIÇÃO	RESP	VISTO
A				
B				
C				
D				
E				
F				
G				
H				

Espaço Reservado Para APROVAÇÕES

AGESUL — AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA

OBRA: PREFEITURA MUNICIPAL DE CORUMBÁ/MS
MATERNIDADE DE CORUMBÁ - PAC SAÚDE

ITEM: ELÉTRICA

LOCAL: RUA PEDRO DE MEDEIROS, 628 - POPULAR VELHA
CORUMBÁ/MS

ÁREA CONSTRUÍDA =
ÁREA TERRENO =

AUTOR DO PROJETO: gov.br — Documento assinado digitalmente — WILLIAN ZIMI ORTEGA PADILHA — Data: 12/09/2025 10:37:04-0300 — Verifique em https://validar.iti.gov.br
Eng. Eletric. Willian Zimi O Padilha
CREA 71490-MS

PROPRIETÁRIO: MAURICIO SIMOES — CORREA:86021486749 — Assinado de forma digital por MAURICIO SIMOES CORREA:86021486749 Dados: 2025.09.12 15:45:38 -04'00'

RESPONSÁVEL TÉCNICO P/ EXECUÇÃO DA OBRA

GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL — 15.412.257/0001-28

TÍTULO: ESTAÇÃO DE MEDIÇÃO AT - MATERNIDADE DE CORUMBÁ
Localização, RDU e Estação de Medição

FOLHA: SE01

ESCALA:

DATA: 10/09/25

REVISÃO: R.00

DESENHO: Arq. Breno Benetti