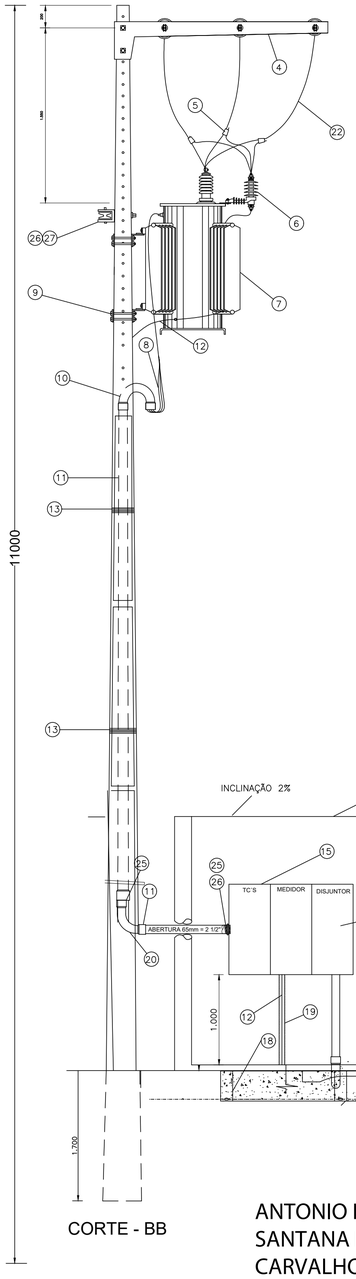
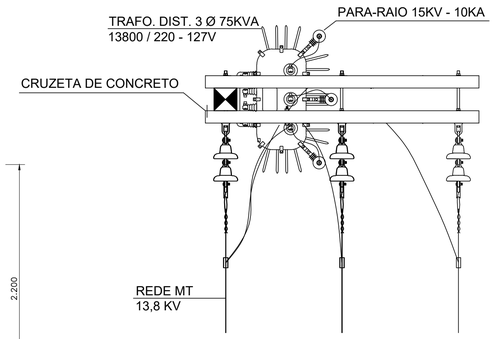
LEGENDA:

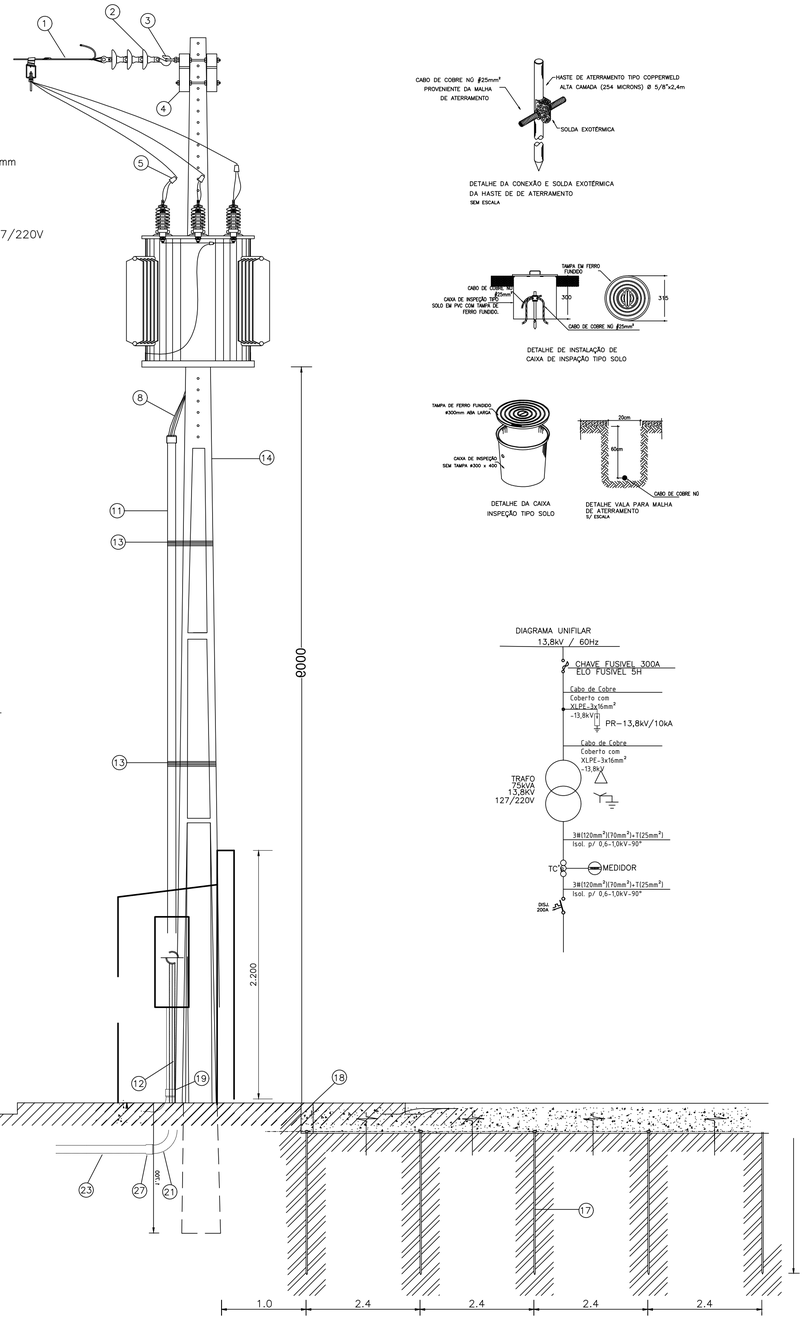
1. ALÇA PREFORMADA PARA CABO DE ALUMÍNIO
2. ISOLADORES DE ANCORAGEM POLIMERICO 15KV
3. GANCHO OLHAL, PARAFUSO CABEÇA QUADRADA E PARAFUSO OLHAL Ø 16 x 400mm
4. CRUZETA DE CONCRETO ARMADO TIPO L 90x90x2400mm
5. MUFLA PARA CABO 2AWG-CAA
6. PARA – RAIOS ÓXIDO DE ZINCO 12KV, 10KA
7. TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO 75KVA – TP:13,8kV / T.S: 127/220V
8. CABO DE COBRE ISOLADO 3#1200mm2(#70mm2)-1kV-XLPE 90°C
9. SUPORTE DE TRANSFORMADOR TIPO CANTONEIRA
10. CABEÇOTE DE ALUMÍNIO 2 1/2"
11. ELETRODUTO DE FERRO GALVANIZADO IMERSÃO A QUENTE 2 1/2"
12. CABO DE COBRE NÚ 25mm²
13. SUPORTE PARA ELETRODUTO 2 1/2"
14. POSTE DE CONCRETO ARMADO 11/600daN
15. CAIXA DE MEDIÇÃO/PROTEÇÃO GERAL DE BAIXA TENSÃO
16. MURETA EM ALVENARIA, COM LAJE DE COBERTURA
17. HASTE DE COBRE Ø 5/8", 2.4m
18. CAIXA DE INSPEÇÃO DE ATERRAMENTO
19. ELETRODUTO DE PVC 1"
20. CURVA DE FERRO GALVANIZADO IMERSÃO A QUENTE 90° 2 1/2"
21. CURVA DE PVC 90° 2 1/2"
22. CABO DE COBRE ISOLADO XLPE 16mm²
23. ELETRODUTO PVC 2 1/2"
24. DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 200A
25. BUCHA E ARRUELA DE ALUMÍNIO 2 1/2 "
26. Extintor de incêndio CO2 – 6kg ou PQS-P6 Químico Seco 4kg
27. LUVA DE PVC 2 1/2"
26. ARMAÇÃO SECUNDARIA DE 1 ESTRIBO
27. ISOLADOR ROLDANA



CORTE - BB



VISTA SUPERIOR
S/ESC.

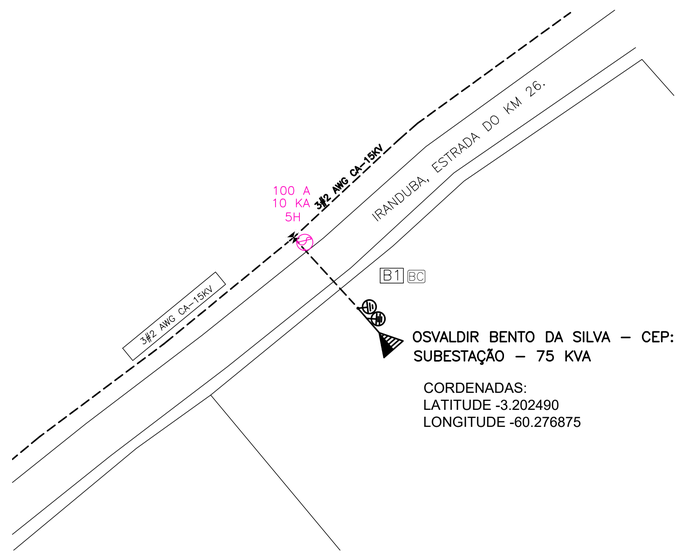


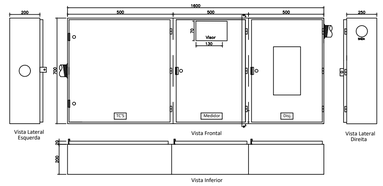
DETALHE DA CONEXÃO E SOLDA EXOTÉRMICA DA HASTE DE DE ATERRAMENTO
SEM ESCALA

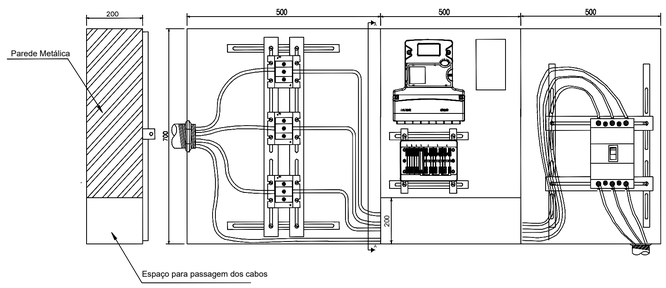
DETALHE DE INSTALAÇÃO DE CAIXA DE INSPAÇÃO TIPO SOLO

DETALHE DA CAIXA INSPEÇÃO TIPO SOLO

DETALHE VALA PARA MALHA DE ATERRAMENTO
S/ ESCALA

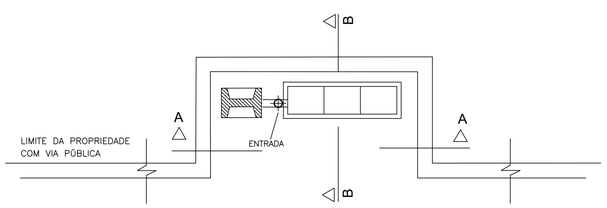




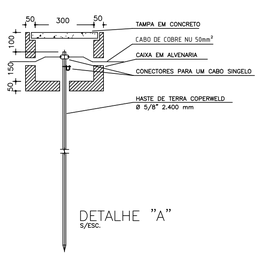


ANTONIO FRANCISCO SANTANA DE CARVALHO JUNIOR:84532955220

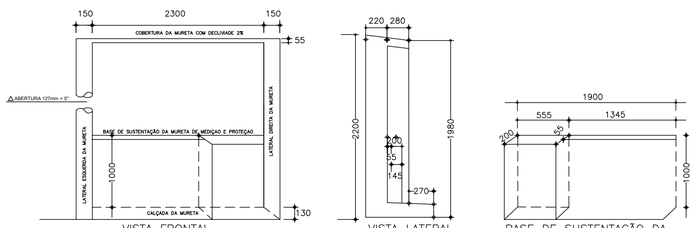
Assinado de forma digital por ANTONIO FRANCISCO SANTANA DE CARVALHO JUNIOR:84532955220
Dados: 2024.10.25 13:06:21 -03'00'



PLANTA BAIXA



DETALHE "A"
S/ESC.



VISTA FRONTAL

VISTA LATERAL

BASE DE SUSTENTAÇÃO DA CAIXA DE MEDIÇÃO

DETALHE CONSTRUTIVO DA MURETA

NOTAS:
1 – As dimensões da cota estão em milimetros.

PROJETO ELÉTRICO

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MÃE DO RIO	PRANCHA: ÚNICA
ENDEREÇO: MÃE DO RIO, PARÁ	INSTALAÇÕES ELETRICAS
OBRA: Projeto Elétrico da Subestação Transformadora Simplificada, instalada ao tempo e em poste, com Potência de 75kVA–13,8kV–127/220V.	
COMPLEMENTO:	ESCALA: S/Esc.
CONTEUDO: Vista Frontal e Lateral, Detalhes das Cx's de proteção do Medidor e dos TC's e de Inspeções, Detalhes da Malha de aterramento, e croqui de localização.	DATA: 18.10.2024
PROJETO:	PROJETISTA: FRANCISCO JUNIOR — VERSÃO: OUT–2024
TEC°: FRANCISCO JUNIOR	DESENHO: OUT–2024 — ARQUIVO: ÚNICA