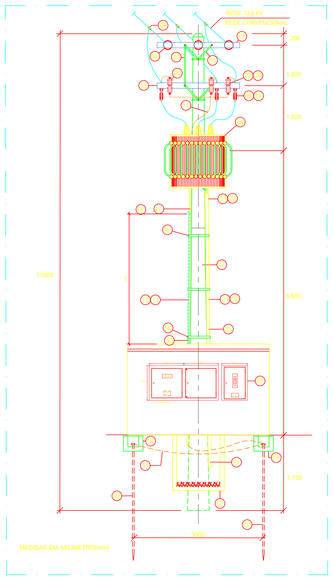
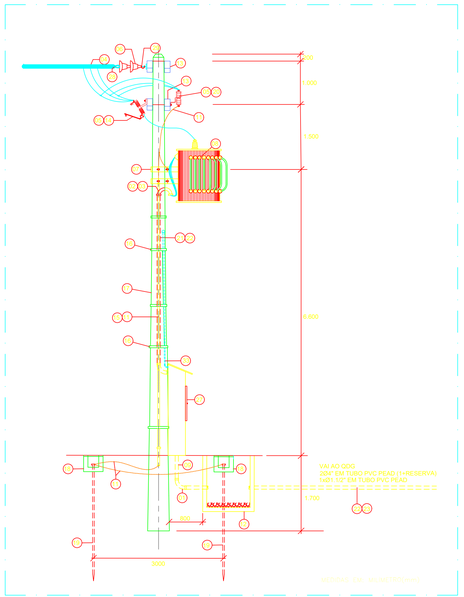


01 SUBESTAÇÃO AÉREA 13,8 kV - 300 kVA
VISTA FRONTAL
ESCALA: 1 / 50

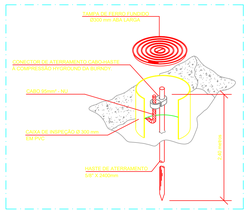


02 SUBESTAÇÃO AÉREA 13,8 kV - 300 kVA
VISTA LATERAL
ESCALA: 1 / 50

1	CURVA 90° DE PVC RÍGIDO 4"	01 ud.
2	CABEÇOTE PARA ELETRODUTO DE AÇO DE 76mm	02 ud.
3	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO DE AÇO ZINCADO	04 ud.
4	GRAMPO DE LINHA VIVA PARA CONDUTORES DE COBRE, SECÇÕES TR 25 A 120 mm² E BR 16 A 70 mm²	03 ud.
5	SUPORTE PARA FIXAÇÃO DE PARA-RAIO E CHAVE FUSÍVEL	06 ud.
6	ISOLADOR TIPO DISCO PARA CADEIA, PORCELANA OU VIDRO TEMPERADO, - 15 kV	06 ud.
7	SUPORTE PARA FIXAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM POSTE CIRCULAR	01 ud.
8	TRANSFORMADOR TRIFÁSICO À ÓLEO 13.800 / 380 / 220 V – 300 kVA	01 ud.
9	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO BITOLA 2x03"	06 m.
11	CABO DE COBRE NU # 95mm2	95 m.
12	CAIXA EM ALVENARIA DE 1.000x1.000x1.200 mm, COM FUNDO EM BRITA	02 ud.
13	CRUZETA, SEÇÃO RETANGULAR 90x90x2.000mm	04 ud.
14	CHAVE SECCIONADORA FUSÍVEL 15kV-100A, ABERTURA SOB CARGA, BASE TIPO C - 10kA	03 ud.
15	TUBO Ø2.1/2" - PVC	12 m.
16	FITA BANDIT	12 m.
17	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR 600 Kg/11m	01 ud.
18	CAIXA DE ATERRAMENTO CIRCULAR	04 ud.
19	HASTE DE ATERRAMENTO TIPO COPPERWELD DE 5/8"x2.400 mm	04 ud.
20	PARA-RAIOS À ÓXIDOS METÁLICOS, SEM CENTELHADOR,COM DESLIGADOR AUTOMÁTICO, POLIMÉRICO, - 12 KV, - 10KA	03 ud.
21	TUBO Ø3"(2x) EM AÇO ZINCADO	12 m.
22	CABO DE COBRE COM ISOLAMENTO PARA 0,6/1,0 kV, XLPE, BITOLAS 2x(3x150,0)(150,0)/1*120,0) mm²	060 m.
23	TUBO Ø4" (2x) EM PVC PEAD	68 m.
24	CONECTOR MAÇOCO, LONGO, 120mm2	60 ud.
25	CONECTOR MAÇOCO, LONGO, 150mm2	06 ud.
26	CABO DE COBRE NU 35,0mm²	30 m.
27	QUADRO DE MEDIÇÃO - 1500x1300x600mm	01 ud.
28	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO	03 ud.
29	GANCHO OLHAL GALVANIZADO	03 ud.
30	OLHAL PARA PARAFUSO	03 ud.
31	MÃO FRANCESA PLANA DE 619 mm	06 ud.
32	MÃO FRANCESA PLANA DE 1.053 mm	01 ud.
33	ELETRODUTO RÍGIDO DE PVC 3/4", PARA ANTENA	01 ud.
34	CABEÇOTE DE 135º PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO	01 ud.

LEGENDA

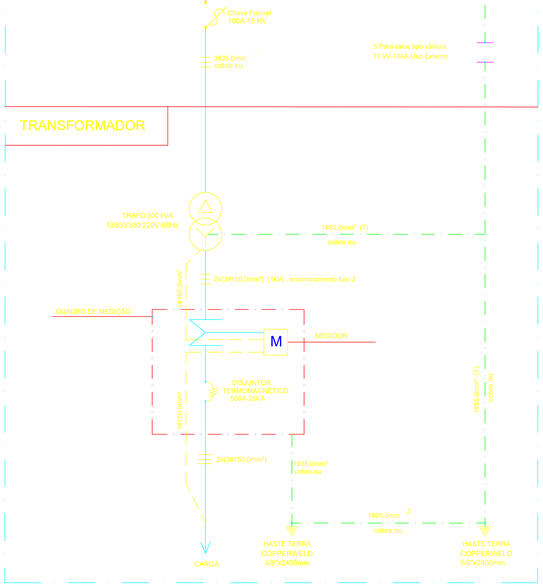
04 SUBESTAÇÃO AÉREA 13,8 kV - 300 kVA
RELAÇÃO DOS MATERIAIS
ESCALA: 1 / 20



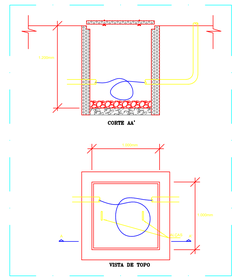
05 SUBESTAÇÃO AÉREA 13,8 kV - 300 kVA
DETALHE - CAIXA DE INSPEÇÃO DO ATERRAMENTO
ESCALA: SEM ESCALA



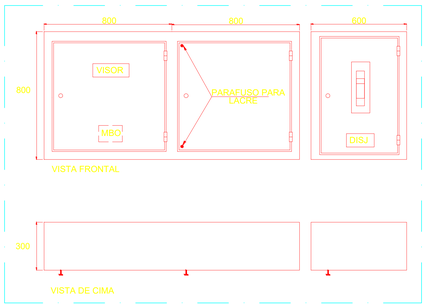
07 SUBESTAÇÃO AÉREA 13,8 kV - 300 kVA
DETALHE - PLACA DE ADVERTÊNCIA
INSTALADA NA CAIXA DE MEDIÇÃO
ESCALA: SEM ESCALA



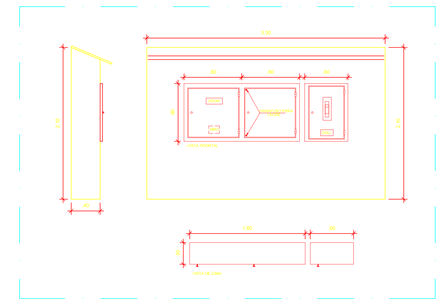
03 SUBESTAÇÃO AÉREA 13,8 kV - 300 kVA
DIAGRAMA UNIFILAR GERAL
ESCALA: SEM ESCALA



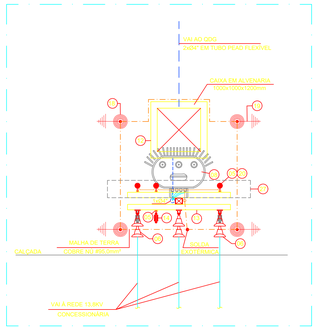
08 SUBESTAÇÃO AÉREA 13,8 kV - 300 kVA
DETALHE - CAIXA DE INSPEÇÃO DOS CABOS
ESCALA: SEM ESCALA



09 SUBESTAÇÃO AÉREA 13,8 kV - 300 kVA
DETALHE - QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO
ESCALA: SEM ESCALA



10 SUBESTAÇÃO AÉREA 13,8 kV - 300 kVA
DETALHE - ABRIGO PARA CUBÍCULO DE MEDIÇÃO
ESCALA: SEM ESCALA



06 SUBESTAÇÃO AÉREA 13,8 kV - 300 kVA
VISTA SUPERIOR
ESCALA: 1 / 50

REV.	DATA	DESCRIÇÃO	ELAB.	APROV.

Secretaria de Projetos Estratégicos

GOVERNO DO ESTADO DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE PROJETOS ESTRATÉGICOS DE PERNAMBUCO - SEPE
ESCRITÓRIO DE PROJETOS

MUNICÍPIO DE LAGOA DE ITAENGA
PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA DE ITAENGA

OBJETO:
PROJETO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL (CEI) - 10 SALAS

CONTRATANTE:
Secretaria de Projetos Estratégicos (SEPE)

RESPONSÁVEL EXECUTOR:
MUNICÍPIO DE LAGOA DE ITAENGA

LOCALIZAÇÃO:
Rua Santa Isabel, S/N, Salinas, Lagoa de Itaenga/PE

ETAPA:
PROJETO EXECUTIVO

PROPRIETÁRIO
gov.br Documento assinado digitalmente
DIMAS CAETANO DE SOUSA
Data: 26/02/2026 08:29:03 -0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br
Dimas Caetano de Sousa
PREFEITO

RESP. TÉCNICO:
Cylas Paguetti Junior
CREA/PE: 180.378.010-00

DISCIPLINA:
PROJETO DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

CONTEÚDO:
PROJETO DE SUBESTAÇÃO 300 kVA - CORTES - DETALHES

PRANCHA:
10/11 R0

ESCALA:	DATA:	CODIFICAÇÃO:
INDICADA	MAIO / 2025	GOVPE-SEE-PADRÃO-L00-CRECHE10-B-ELE-P010-RD.dwg