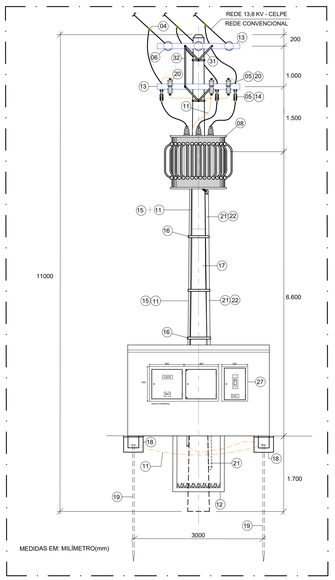
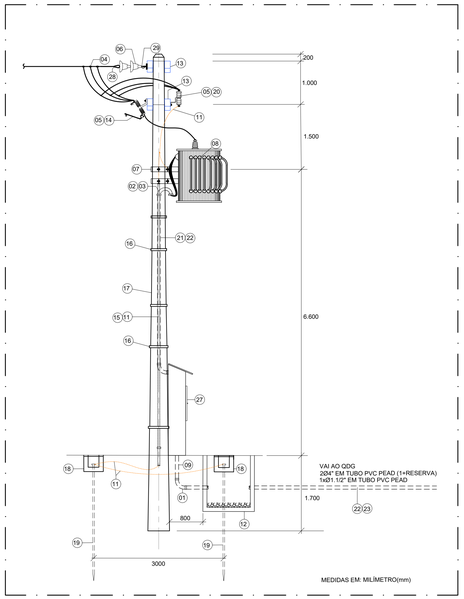


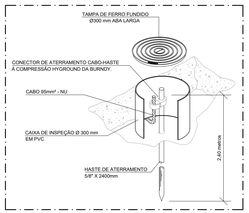
01 SUBESTAÇÃO AÉREA 13,8 kV - 225 kVA
VISTA FRONTAL
ESCALA: 1 / 50



02 SUBESTAÇÃO AÉREA 13,8 kV - 225 kVA
VISTA LATERAL
ESCALA: 1 / 50

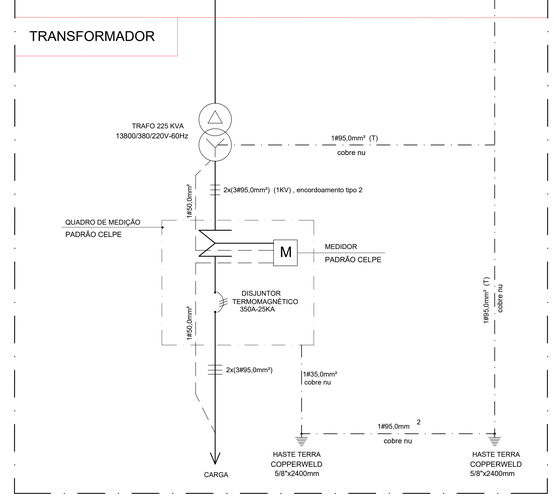
LEGENDA		
1	CURVA 90º DE PVC RÍGIDO Ø2"	02 ud
2	CABEÇOTE PARA ELETRODUTO DE AÇO DE 50mm	02 ud
3	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO DE AÇO ZINCADO Ø2"	04 ud
4	GRAMPO DE LINHA VIVA PARA CONDUTORES DE COBRE, SECÇÕES TR 25 A 120 mm² E DR 16 A 70 mm²	03 ud
5	SUPORTE PARA FIXAÇÃO DE PÁRA-RAIO E CHAVE FUSÍVEL	06 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 - 225 kVA	01 ud.
9	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO BITOLA 2xØ2"	06 m.
11	CABO DE COBRE NU # 95mm2	95 m
12	CAIXA EM ALVENARIA DE 1.000x1.000x1.200 mm, COM FUNDO EM BRITA	01 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	PÁRA-RAIOS À ÓXIDOS METÁLICOS, SEM CENTELHADOR,COM DESLIGADOR AUTOMÁTICO, POLIMÉRICO - 12 kV - 10KA	03 ud.
21	TUBO Ø2" (2x) EM AÇO ZINCADO	12 m
22	CABO DE COBRE COM ISOLAMENTO PARA 0,6/1,0 kV, XLPE, BITOLAS 2x(3x95,0(50,0)T-95,0) mm².	44 m (50mm²) 176 m (95mm²)
23	TUBO Ø2" (2x) EM PVC PEAD	- m
24	CONECTOR MACIÇO, LONGO, 50mm2	04 ud
25	CONECTOR MACIÇO, LONGO, 95mm2	16 ud.
26	CABO DE COBRE NU 35,0mm²	20 m.
27	QUADRO DE MEDIÇÃO, 1500x1300x400mm	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.	08 ud.
32	MÃO FRANCESA PLANA DE 1.053 mm.	02 ud.

04 SUBESTAÇÃO AÉREA 13,8 kV - 225 kVA
RELAÇÃO DOS MATERIAIS
ESCALA: 1 / 20

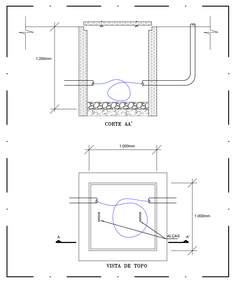


05 SUBESTAÇÃO AÉREA 13,8 kV - 225 kVA
DETALHE - CAIXA DE INSPEÇÃO DO ATERRAMENTO
ESCALA: SEM ESCALA

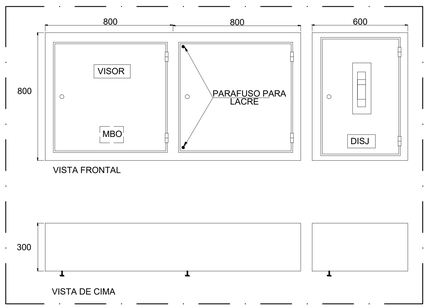
07 SUBESTAÇÃO AÉREA 13,8 kV - 225 kVA
DETALHE - PLACA DE ADVERTÊNCIA
INSTALADA NA CAIXA DE MEDIÇÃO
ESCALA: SEM ESCALA



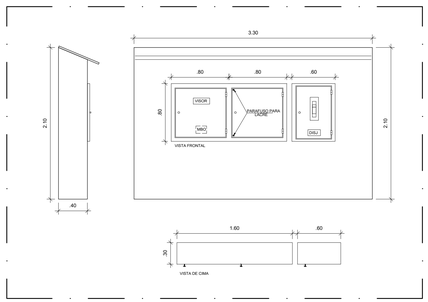
03 SUBESTAÇÃO AÉREA 13,8 kV - 225 kVA
DIAGRAMA UNIFILAR GERAL
ESCALA: SEM ESCALA



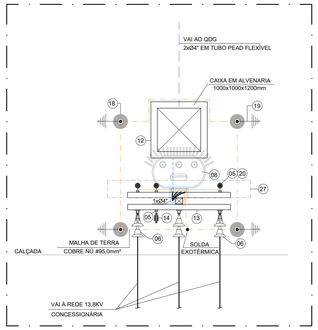
08 SUBESTAÇÃO AÉREA 13,8 kV - 225 kVA
DETALHE - CAIXA DE INSPEÇÃO DOS CABOS
ESCALA: SEM ESCALA



09 SUBESTAÇÃO AÉREA 13,8 kV - 225 kVA
DETALHE - QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO CELPE
ESCALA: SEM ESCALA



10 SUBESTAÇÃO AÉREA 13,8 kV - 225 kVA
DETALHE - ABRIGO PARA CUBÍCULO DE MEDIÇÃO
ESCALA: SEM ESCALA



06 SUBESTAÇÃO AÉREA 13,8 kV - 225 kVA
VISTA SUPERIOR
ESCALA: 1 / 50

R.00	12/01/2026	EMISSÃO INICIAL	CYLAS	CYLAS
REV.	DATA	DESCRIÇÃO	ELAB.	APROV.

Secretaria de Projetos Estratégicos

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

OBJETO:
PROJETO IMPLANTAÇÃO DO CEAME
CENTRO DE ATENDIMENTO MULTIDISCIPLINAR ESPECIALIZADO - CARUARU/PE

CONTRATANTE:
Secretaria de Projetos Estratégicos (SEPE)

CONTRATADA:
-

LOCALIZAÇÃO:
RUA JOÃO TAVARES, MAURÍCIO DE NASSAU,
MUNICÍPIO DE CARUARU / PE, CEP: 55.012-450

PROPRIETÁRIO: CONTRATANTE;

RESPONSÁVEL SEPE:

SECRETARIA DE PROJETOS ESTRATÉGICOS
CNPJ 21825676/0001-94

Ana Paula Cascão
CAU: A768669

RESPONSÁVEL TÉCNICO / PROJETISTA:

CYLAS PAGUETTI JUNIOR:37526104 87
Assinado de forma digital por CYLAS PAGUETTI JUNIOR:37526104787
Dados: 2026.01.09 15:28:49 -03'00'

Cylas Paguetti Junior
CREA/PE: 180.378.010-00

DISCIPLINA:
PROJETO DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

CONTEÚDO:
PROJETO DE SUBESTAÇÃO 225 kVA - CORTES - VISTAS - DETALHES

ETAPA:

ESCALA:	DATA:	CODIFICAÇÃO:	PRANCHA:
INDICADA	JAN/2026	GOVPE-CAR-REC-L00-CAE-PRJ-PB-ELE-P012.dwg	12/14 R0