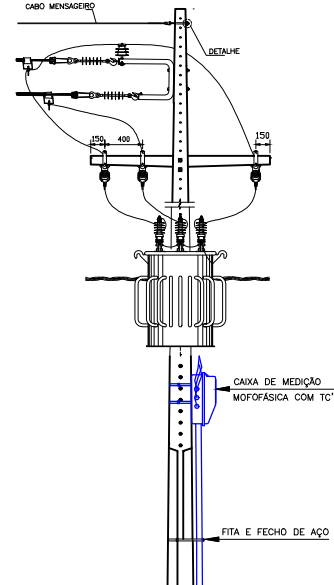
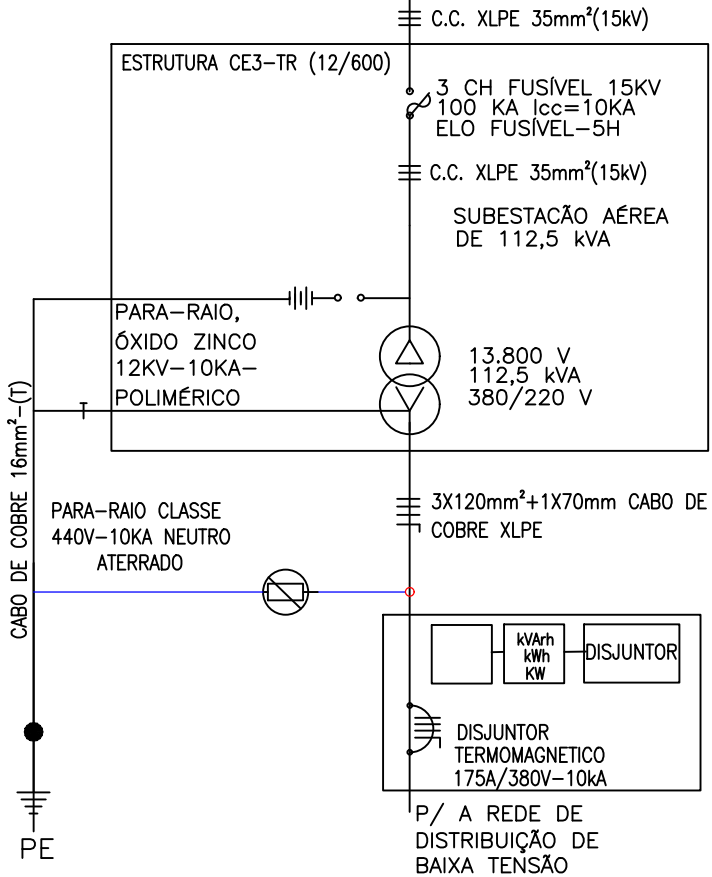


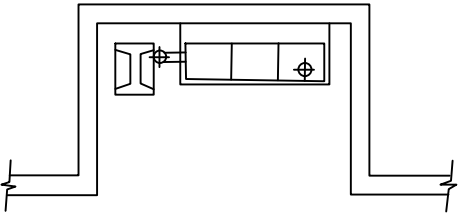
VISTA DA SUBESTAÇÃO AÉREA DE 112,5 KVA  
CE3-TR 12-600  
DIAGRAMA UNIFILAR

REDE AÉREA 13.8 KV EQUATORIAL PIAUI  
3#35mm<sup>2</sup>+6,4mm-15KV

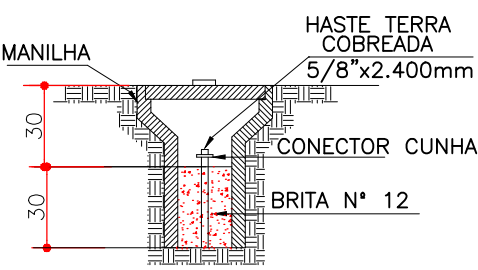


LISTA DE MATERIAIS ESTRUTURA CE3 TR			
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
1	Alça pré-formada estai	pç	1
2	Anel de amarração elastomérico	pç	3
3	Arruela quadrada aço 38x3x Ø18 mm	pç	5
4	Arruela presilha aterramento aço ØF 18 mm	pç	1
5	Suporte auxiliar para braço C 65x65x9000mm	pç	1
6	Braço tipo C	pç	1
7	Conector derivação tipo cunha	pç	2
8	Fio de Aço Cobreado 16mm²	kg	4
9	Cabo Coberto XLPE CU 16 mm²	m	12
10	Cabo de Al multiplexado	m	v
11	Chave fusível - base tipo C	pç	3
12	Conector estribo tipo cunha	pç	1
13	Grampo linha viva	pç	3
14	Cruzeta de concreto armado "T" 1.900 mm	pç	1
15	Gancho olhal galvanizado 5000 daN	pç	3
16	Grampo de ancoragem cunha	pç	3
17	Conector aterramento HS DN 16-19mm,CB 10- 25mm²,CU	pç	5
18	Haste terra cobre Ø16x2400 mm	pç	5
19	Isolador de pino polimérico rosca 25 mm	pç	3
20	Isolador de ancoragem tipo bastão polimérico	pç	3
21	Manilha sapatilha aço 5.000 daN	pç	3
22	Olhal parafuso 5.000 daN	pç	3
23	Parafuso cabeça quadrada aço Ø16X 100mm	pç	3
24	Parafuso cabeça quadrada aço Ø16X 45mm	pç	4
25	Pino isolador reto curto aço	pç	1
26	Sapatilha cabo 9,5 mm	pç	1
27	Pára-raio RD	pç	3
28	Suporte instalação transformador tipo cantoneira	pç	2
29	Transformador trifásico - distribuição 112,5 Kva	pç	1

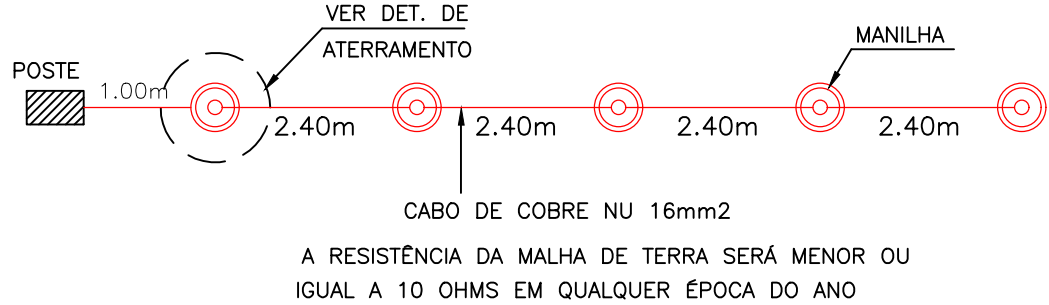
PLANTA BAIXA



DETALHE ATERRAMENTO



DET. DA MALHA DE TERRA



GOVERNO DO ESTADO

PROJETO

UNIDADE ESCOLAR JOSÉ FRANCISCO MIRANDA

TIPO:

PROJETO DE REDE ELÉTRICA URBANA

ENDEREÇO:

R. JOÃO DA ROCHA FALCÃO, S/N, BELA VISTA

CONTEUDO:

REDE ELÉTRICA COMPACTA EM MÉDIA TENSÃO EM 13,8KV E BAIXA TENSÃO MULTIPLEXADA EM 380/220V

FORMATO:

A3

ESCALA:

INDICADA

MUNICÍPIO:

CRISTINO CASTRO - PI

DESENHISTA:

KEPLER JUNIOR

DATA:

JANEI/2022

FOLHA:

SUB 01/01