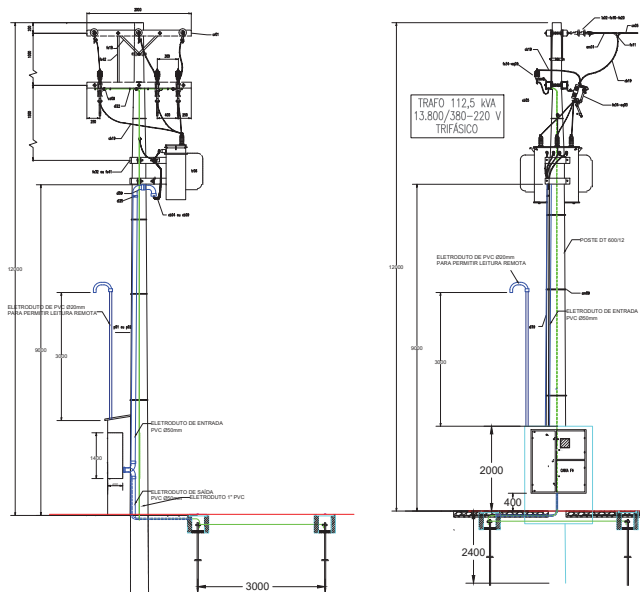


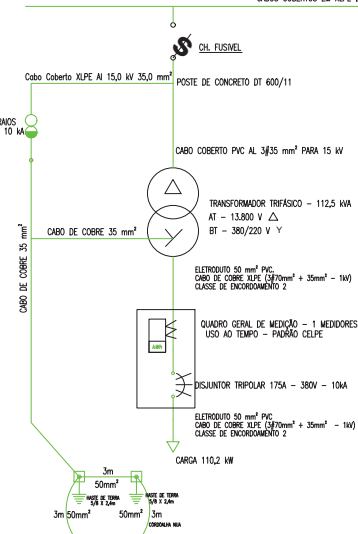
POSTO DE TRANSFORMAÇÃO EM POSTE 13,8 KV (MEDIÇÃO INDIRETA)



ITEM	RELAÇÃO DE MATERIAIS
am01	Alça pré-formada de distribuição - condutores de alumínio
am09	Arame de aço zinco 2,1 mm (14 BWG)
cb04	Cabo de Cobre com isolamento para 750V
cb05	Cabo de cobre flexível, seção 10mm ² , isolação XLPE - 06/1,0 kV
cb09	Cabo de Cobre protegido 16 mm ² x 15 kV
ca19	Conector derivado tipo anel, a compressão, de alumínio, para cabos CA/CAA
co05	Conector derivado, paralelo, de bronze estanhado
cr01	Cruzeta de fibra de vidro, seção retangular 90x60x2000mm
di03	Arruela para fixação de eletroduto
di04	Bucha para fixação de eletroduto
di09	Colete ou curva de 135°
di15	Curva de 90° de aço galvanizado ou PVC rígido
di19	Eletroduto de PVC rígido ou aço galvanizado
di22	Grampo "U" galvanizado de 30mm para madeira
di25	Lixa de emenda para eletroduto de aço zincado ou PVC rígido
eq03	Chave fusível de distribuição, base tipo "C", abertura sob carga - 15 kV
eq09	Para - raio de aço metálico, sem canteador, com desligador, polimérico, 12kV 10 kVA
fe10	Gancho oitavo
fe11	Grampo de linha viva para condução de cobre, seções 1R25 a 120 mm ² e DR16 a 70mm ²
fe14	Haste para terra, cobreado de seção circular
fe20	Mão francesa plana de 610 mm
ie02	Isolador de disco para cadeia, de porcelana ou vidro temperado
me02	Caixa de medição tipo M
me03	Caixa seccionadora tipo I
me04	Caixa Metálica para instalação de Medidor em Baixa Tensão - Medição indireta
p02	Poste de Concreto DT de comprimento e resistência nominal adequados
tr06	Transformador trifásico de distribuição - 15kV

DIAGRAMA UNIFILAR

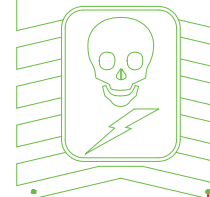
SEM ESCALA RDC - 13.800 V - 60 Hz
CABOS COBERTOS EM XLPE DE ALUMÍNIO - 3/35 mm²



PLACA DE ADVERTÊNCIA

SEM ESCALA

PERIGO DE VIDA ALTA TENSÃO



- PADRONIZAÇÃO DAS CORES**
 - FUNDO DO RETÂNGULO MAIOR EM VERMELHO
 - FUNDO DO RETÂNGULO MENOR EM PRETO
 - LETRAS E LISTRAS EM BRANCO
 - SÍMBOLOS DA CAVEIRA E RAIOS EM BRANCO
- MATERIAL**
 - CHAPA METÁLICA, PVC OU ACRÍLICO

PROJETO DE ACORDO COM AS NORMAS E PADRÕES

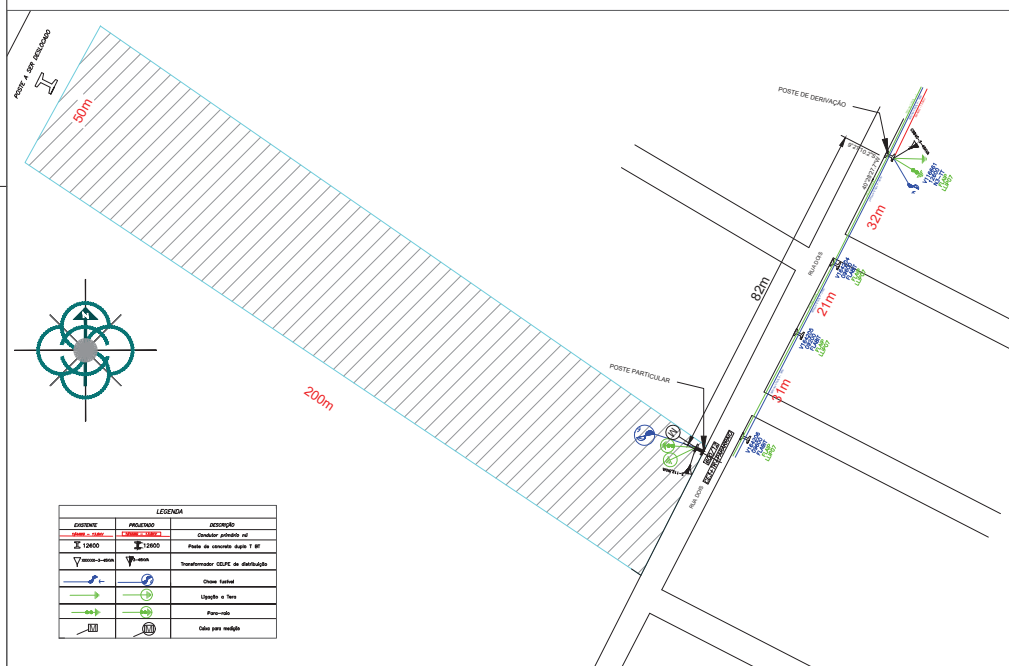
NEOENERGIA
PERNAMBUCO

George Silva Paiva

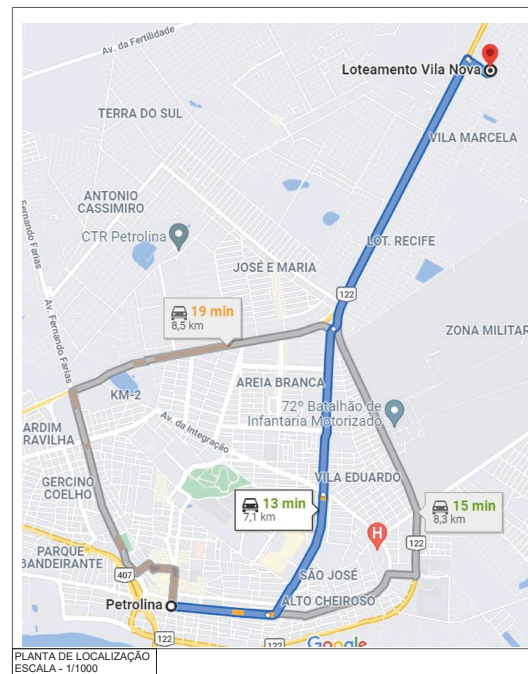
Engº Eletricista

CREA: PE 28725D

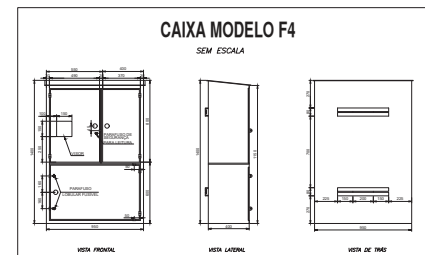
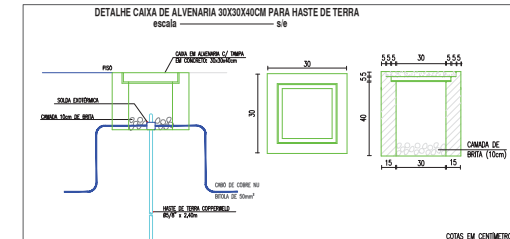
10/11/2021



PLANTA DE SITUAÇÃO
ESCALA - 1/500



PLANTA DE LOCALIZAÇÃO
ESCALA - 1/1000



CAIXA MODELO F4

SEM ESCALA

RESPONSÁVEL TÉCNICO

CLIENTE

PROJETO

DATA

PROJETO