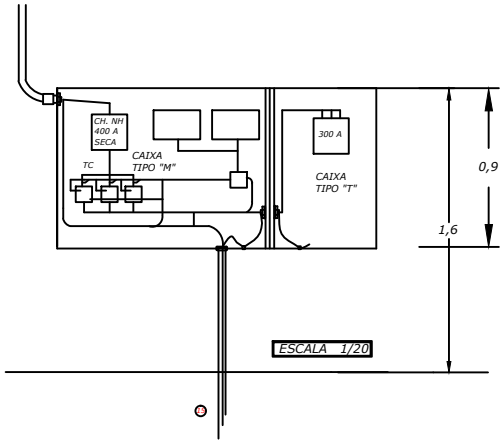
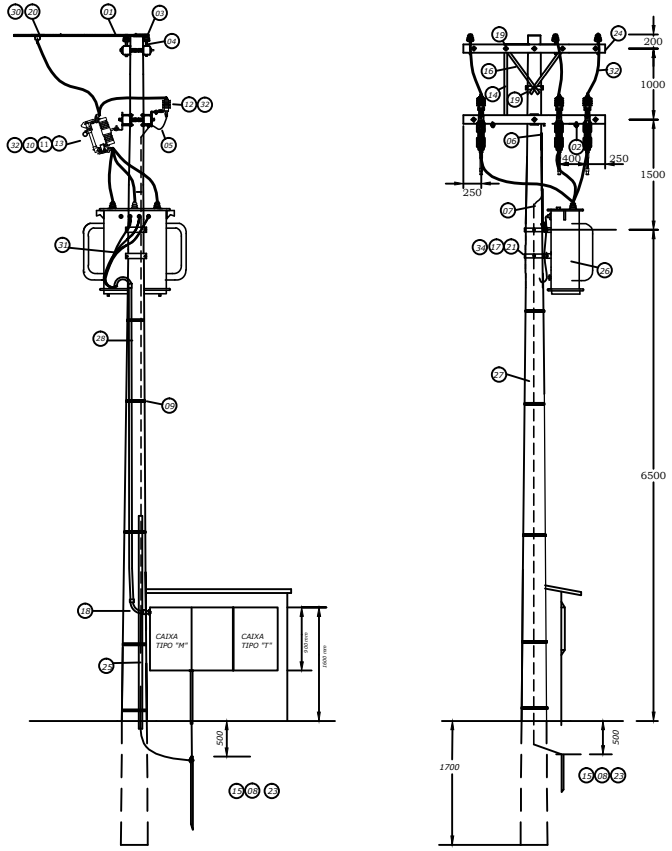
NÃO CONFIE

TESTE
ATERRE
SINALIZE

1- Caixa tipo "M" de Fibra;
2- Caixa tipo "T" Fibra;
4- Bloco de Aferição;
5- Medidores;
6- Chave de Prot. bomba incêndio Fus. 60 A;
7- Disjuntor Termomagnético de 300 A
8- Eletroduto de PVC rígido rosqueável 75mm;
9- Curva 90° de PVC rígido rosqueável 75mm;
10- Haste terra Galv. 2400mm;
11- Bucha e Arruela ;
12- Cabo de cobre isolação ERP/XLPE 3x185(95)mm;
13- Curva 130° PVC rígido rosqueável 75mm.




ESCALA 1/20




ESCALA 1/50

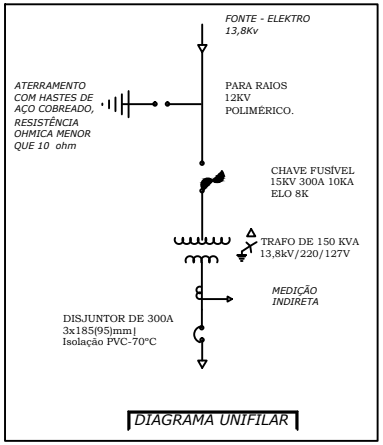
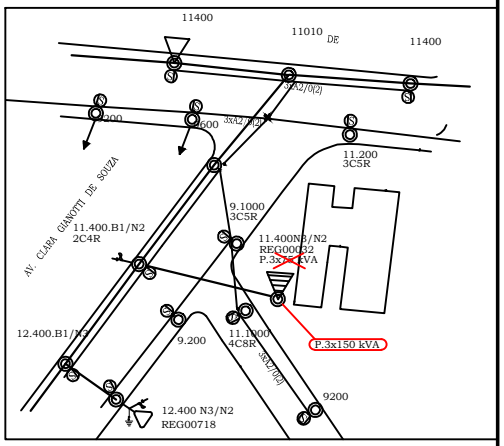



DIAGRAMA UNIFILAR

## RELAÇÃO DE MATERIAIS

| ÍTEM | QT. | DESCRIÇÃO |
|---|---|---|
| 01 | 03 | ALÇA PRÉ-FORMADA DUPLA - CONDUTOR 02 CAA; |
| 02 | 05 | CONECTOR PARALELO DE BRONZE ESTANHADO DE 1 PARAFUSO; |
| 03 | 03 | ISOLADOR PINO DE 15 kV; |
| 04 | 30 | PINO PARA ISOLADOR 15 kV; |
| 05 | 03 | CABO DE COBRE ISOL XLPE FLEXÍVEL 10 mm², XLPE , 0,6/1,0 kV; |
| 06 | 30 | CABO DE COBRE NÚ MEIO DURO SECÇÃO 16 mm²; |
| 07 | 30 | CABO DE COBRE NÚ MEIO DURO SECÇÃO 35 mm²; |
| 08 | 02 | MASSA CALAFETADORA; |
| 09 | 03 | ARAME DE AÇO ZINCADO BITOLA 14 BWG; |
| 10 | 03 | ELO FUSIVEL DE 6K; |
| 11 | 03 | CHAVE FUSIVEL 300A 15KV 10KA; |
| 12 | 03 | PARA RAIO (POLIMÉRICO) DE ÓXIDO DE ZINCO; |
| 13 | 03 | PORTA FUSIVEL; |
| 14 | 02 | MÃO FRANCESA PLANA DE 1053mm - Fibra; |
| 15 | 06 | HASTE DE ATERRAMENTO DE AÇO COBREADO 2.400mm; |
| 16 | 02 | MÃO FRANCESA NORMAL PLANA DE 619mm - Fibra; |
| 17 | 02 | PARAFUSO CABEÇA QUADRADA 16X50MM; |
| 18 | 02 | CURVA DE PVC DE 90 GRAUS TIPO PESADO DE 75 mm |
| 19 | 03 | PARAFUSO MÁQUINA M16X500MM; |
| 20 | 03 | CONECTOR DERIVAÇÃO TIPO ESTRIBO, A COMPRESSÃO; |
| 21 | 02 | SUPORTE PARA TRANSFORMADOR EM POSTE DE CONCRETO DUPLO T; |
| 22 | 06 | SUPORTE PARA FIXAÇÃO DE PARA RAIOS E CHAVE FUSIVEL; |
| 23 | 30 | CABO DE COBRE NU BITOLA 4AWG; |
| 24 | 04 | CRUZETA DE MADEIRA RETANGULAR 90X112.5X2000mm; |
| 25 | 01 | MOLDURA PARA PROTEÇÃO DE FIO TERRA; |
| 26 | 01 | TRANSFORMADOR DE 112,5 KVA 13.8KV/220/127V; |
| 27 | 01 | POSTE DE CONCRETO DUPLO T DE 11.600 kGF; |
| 28 | 06 | ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO DIÂMETRO 75 mm; |
| 29 | 02 | CABEÇOTE OU CURVA DE 135 GRAUS PVC RÍGIDO DE 75 mm ROSQUEÁVEL; |
| 30 | 03 | GRAMPO DE LINHA VIVA; |
| 31 | 80 | CABO DE COBRE ISOLAÇÃO PVC 70° 3x185(95) mm² FASE PRETO, NEUTRO AZUL. |
| 32 | 13 | CABO DE COBRE PROTEGIDO BITOLA 16 mm² - 15 kV; |
| 33 | 03 | SUPORTE PARA INSTAL. DE PARA RAIOS E CHAVE FUSÍVEL; |




*PLANTA DE SITUAÇÃO*
ESC. 1:1000

Projeto de Posto de Transforma-«o e Medi-«o de 112,5 kVA
Propriet§rio : PREFEITURA MUNICIPAL DE REGISTRO - USB CENTRO
Municipio : Av. Clara Gianotti de Souza nÚ345 - Centro

Protocolo ELEKTRO:

| Engenheiro Responsavel | C.R.E.A. | Data | Folha nº |
|---|---|---|---|
| Adilson Levi Corr°a | 060.139.540-3 | Dezembro/2013 | 04/04 |
| Assinatura | Projetista: Adilson | Escala: Indicada | |