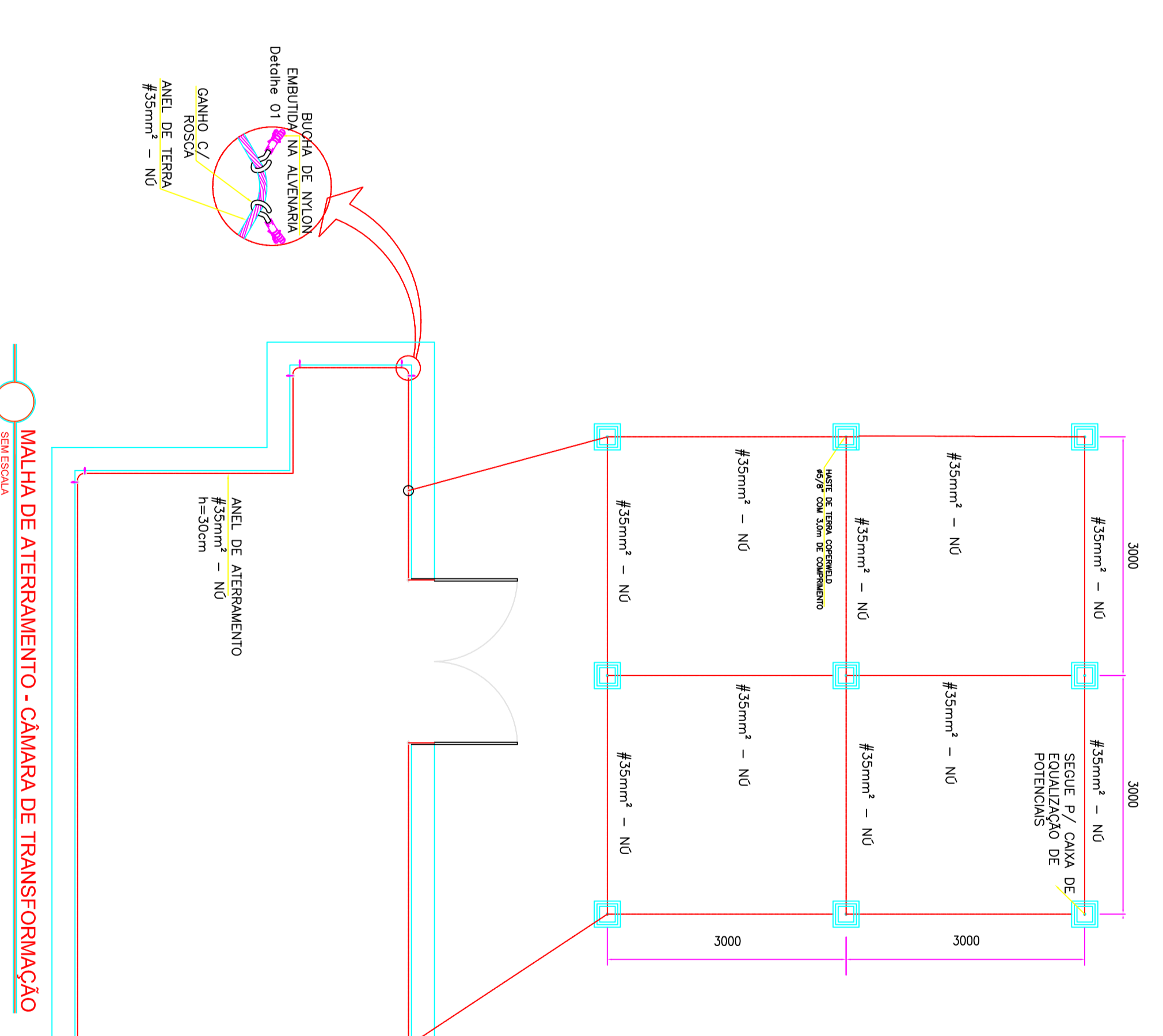
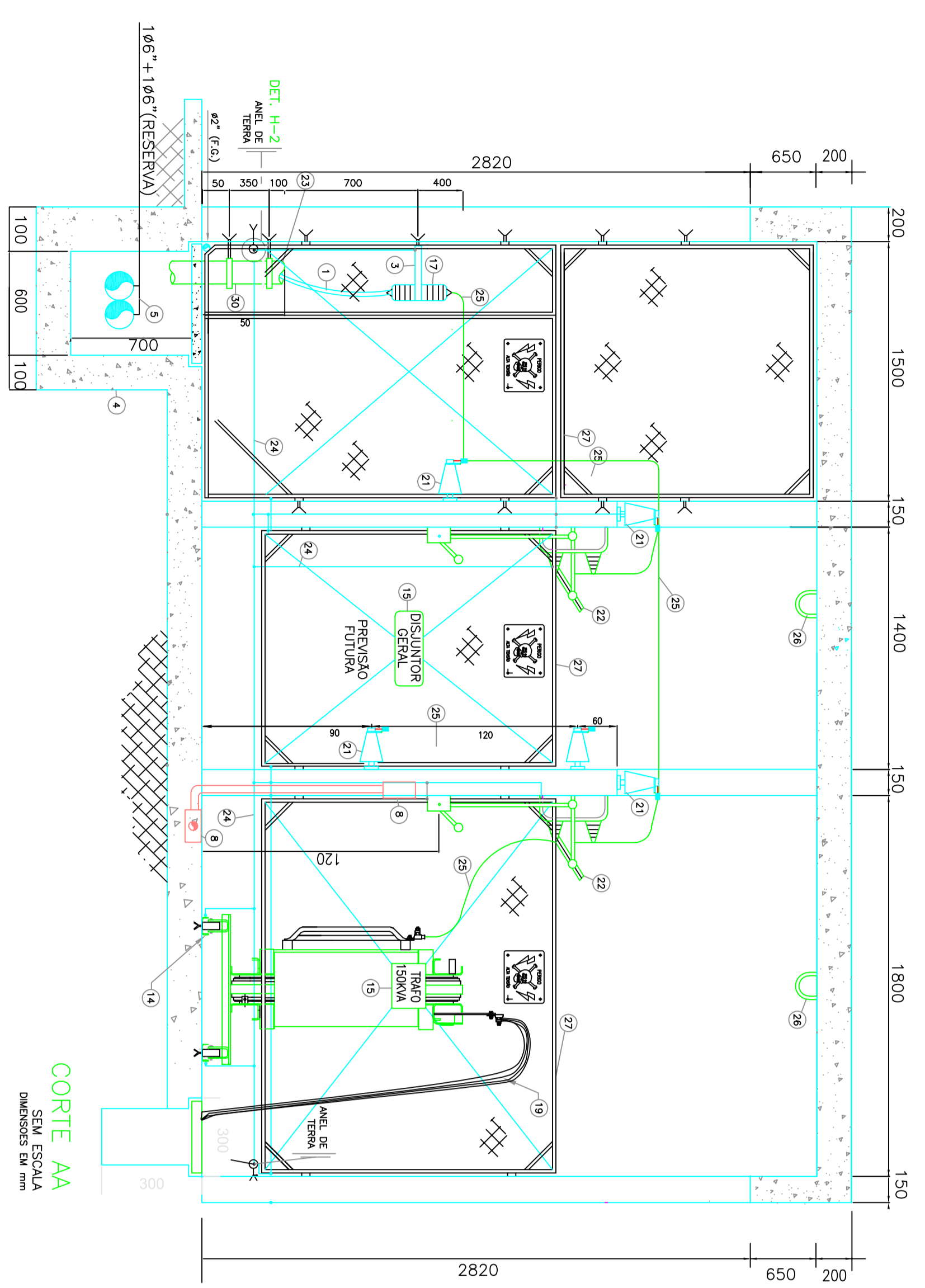


## PLANTA BAIXA - SUBESTAÇÃO



ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT
1	CADEIA VANTURA COM ISOLAMENTO PARA 10KV - 32mm² - TUBO SERRADO PÓLVO DE BOMBA - 4 metros de comprimento	m	1
2	CADEIA PARA NERVAIS ISOLADO PARA 10KV - 32mm² - TUBO SERRADO PÓLVO DE BOMBA - 4 metros de comprimento	m	1
3	CADEIA PARA NERVAIS ISOLADO PARA 10KV - 32mm² - TUBO SERRADO PÓLVO DE BOMBA - 4 metros de comprimento	m	1
4	CADEIA PARA NERVAIS ISOLADO PARA 10KV - 32mm² - TUBO SERRADO PÓLVO DE BOMBA - 4 metros de comprimento	m	1
5	CADEIA PARA NERVAIS ISOLADO PARA 10KV - 32mm² - TUBO SERRADO PÓLVO DE BOMBA - 4 metros de comprimento	m	1
6	CADEIA PARA NERVAIS ISOLADO PARA 10KV - 32mm² - TUBO SERRADO PÓLVO DE BOMBA - 4 metros de comprimento	m	1
7	CADEIA PARA NERVAIS ISOLADO PARA 10KV - 32mm² - TUBO SERRADO PÓLVO DE BOMBA - 4 metros de comprimento	m	1
8	CADEIA PARA NERVAIS ISOLADO PARA 10KV - 32mm² - TUBO SERRADO PÓLVO DE BOMBA - 4 metros de comprimento	m	1
9	CADEIA PARA NERVAIS ISOLADO PARA 10KV - 32mm² - TUBO SERRADO PÓLVO DE BOMBA - 4 metros de comprimento	m	1
10	CADEIA PARA NERVAIS ISOLADO PARA 10KV - 32mm² - TUBO SERRADO PÓLVO DE BOMBA - 4 metros de comprimento	m	1
11	CADEIA PARA NERVAIS ISOLADO PARA 10KV - 32mm² - TUBO SERRADO PÓLVO DE BOMBA - 4 metros de comprimento	m	1
12	CADEIA PARA NERVAIS ISOLADO PARA 10KV - 32mm² - TUBO SERRADO PÓLVO DE BOMBA - 4 metros de comprimento	m	1
13	CADEIA PARA NERVAIS ISOLADO PARA 10KV - 32mm² - TUBO SERRADO PÓLVO DE BOMBA - 4 metros de comprimento	m	1
14	CADEIA PARA NERVAIS ISOLADO PARA 10KV - 32mm² - TUBO SERRADO PÓLVO DE BOMBA - 4 metros de comprimento	m	1
15	CADEIA PARA NERVAIS ISOLADO PARA 10KV - 32mm² - TUBO SERRADO PÓLVO DE BOMBA - 4 metros de comprimento	m	1
16	CADEIA PARA NERVAIS ISOLADO PARA 10KV - 32mm² - TUBO SERRADO PÓLVO DE BOMBA - 4 metros de comprimento	m	1
17	CADEIA PARA NERVAIS ISOLADO PARA 10KV - 32mm² - TUBO SERRADO PÓLVO DE BOMBA - 4 metros de comprimento	m	1
18	CADEIA PARA NERVAIS ISOLADO PARA 10KV - 32mm² - TUBO SERRADO PÓLVO DE BOMBA - 4 metros de comprimento	m	1
19	CADEIA PARA NERVAIS ISOLADO PARA 10KV - 32mm² - TUBO SERRADO PÓLVO DE BOMBA - 4 metros de comprimento	m	1
20	CADEIA PARA NERVAIS ISOLADO PARA 10KV - 32mm² - TUBO SERRADO PÓLVO DE BOMBA - 4 metros de comprimento	m	1
21	CADEIA PARA NERVAIS ISOLADO PARA 10KV - 32mm² - TUBO SERRADO PÓLVO DE BOMBA - 4 metros de comprimento	m	1
22	CADEIA PARA NERVAIS ISOLADO PARA 10KV - 32mm² - TUBO SERRADO PÓLVO DE BOMBA - 4 metros de comprimento	m	1
23	CADEIA PARA NERVAIS ISOLADO PARA 10KV - 32mm² - TUBO SERRADO PÓLVO DE BOMBA - 4 metros de comprimento	m	1
24	CADEIA PARA NERVAIS ISOLADO PARA 10KV - 32mm² - TUBO SERRADO PÓLVO DE BOMBA - 4 metros de comprimento	m	1
25	CADEIA PARA NERVAIS ISOLADO PARA 10KV - 32mm² - TUBO SERRADO PÓLVO DE BOMBA - 4 metros de comprimento	m	1
26	CADEIA PARA NERVAIS ISOLADO PARA 10KV - 32mm² - TUBO SERRADO PÓLVO DE BOMBA - 4 metros de comprimento	m	1
27	CADEIA PARA NERVAIS ISOLADO PARA 10KV - 32mm² - TUBO SERRADO PÓLVO DE BOMBA - 4 metros de comprimento	m	1
28	CADEIA PARA NERVAIS ISOLADO PARA 10KV - 32mm² - TUBO SERRADO PÓLVO DE BOMBA - 4 metros de comprimento	m	1
29	CADEIA PARA NERVAIS ISOLADO PARA 10KV - 32mm² - TUBO SERRADO PÓLVO DE BOMBA - 4 metros de comprimento	m	1
30	CADEIA PARA NERVAIS ISOLADO PARA 10KV - 32mm² - TUBO SERRADO PÓLVO DE BOMBA - 4 metros de comprimento	m	1

**NOTAS:**

- 1-OS NOMEIOS DENTRO DOS CIRCULOS CORRESPONDEM AOS ITENS DA LISTA DE MATERIAS APRESENTADA NESTA PLANÇA
- 2-0 ANEL DE ATERRAMENTO SERÁ FIXADO A 30cm DO SOLO, COM BUCHA 10 E PARAFUSO GALVANIZADO TIPO GANCHO
- 3-TONS AS INTERLIGAÇÕES SERÃO FEITAS COM CONECTORES APROPRIADOS
- 4-0 ATERRAMENTO DAS LANEJAS DE VENTILAÇÃO, GRADES DE PROTEÇÃO, EQUIPAMENTOS ENTRE OUTROS SERÃO INDIVIDUALIZADOS
- 5-1-PONTOS DE ATERRAMENTO COM CABO NO DE 25mm<sup>2</sup> SERÃO:
- 5.1-LANEAJAS DE VENTILAÇÃO DA CAMARA (COM CONDUTIVO);
- 5.2-LANEAJAS DE VENTILAÇÃO E TELAS;
- 5.3-GRANDES DE PROTEÇÃO;
- 5.4-NEUTRO DE ENTRADA DE MEIDA TENSAO;
- 5.5-SUPORTE DAS BUCFLAS;
- 5.6-MALHA DAS BUCFLAS;
- 5.7-CORÇÃO DO DISJUNTOR MF;
- 5.8-CORÇÃO DA BUCHA X0 DO TRANSFORMADOR;
- 5.9-CABE SECUNDÁRIO, ISOLADORES;
- 5.10-CHAPA SUPORTE DAS BUCHAS DE PASSAGEM, SENDO A MALHA LOCALIZADA, EXTERIORMENTE
- 6-CABO SERÁ NECESSÁRIO APREIAS A MALHA DE TERRA, AS NOVAS HASTES SERÃO CONDICIONAS EM DISPOSIÇÃO ANALOGA A MOSTRA, NESTE PROJETO
- 7-A DISTANCIA MINIMA ENTRE AS HASTES SERÁ DE 2,40m, SENDO ENTRE ELAS SEMPRE COLOCADOS EM CAVAS DA ALVENARIA CONCRETO MOSTRADO NO DETALHE
- 8-0 FUNDO DAS CAVAS DA MALHA DE TERRA DEVERÁ CONTER MATERIAL QUE PERMITA UMA BOA DRENAGEM
- 9-PODEIR SER USADA MANILHA DE CONCRETO DE NO MINIMO 10 POLLEGADAS DE DIAMETRO, E COM TAPAS, ADOQUADA EM SUBSTITUIÇÃO A MOSTRA, NO DETALHE QUE CONSTA NESTA PLANÇA
- 10-AS CORTAS PARA ESTE CASO SERÃO DVMS EM MILIMETROS.

Associação dos Engenheiros, Arquitetos e Agrônomos de Monte Alto

**PROJETO CABINE PRIMÁRIA**

**AMPLIAÇÃO SENAI - MONTE ALTO**

PROJETISTA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE ALTO

AUTOR DO PROJETO: FELIX ROSENBERG

ENGENHEIRO ELETRICISTA - CREA SP 59897/2430

PROFESSOR: MARCOZ

DESENHO: MARCOZ

DATA: MARÇO

ESCALA: 1:100

REGISTRO: 00