

POSTO DE TRANSFORMAÇÃO TRIFÁSICO DE 225KVA
ESTRUTURA TIPO CUF3-T-PR

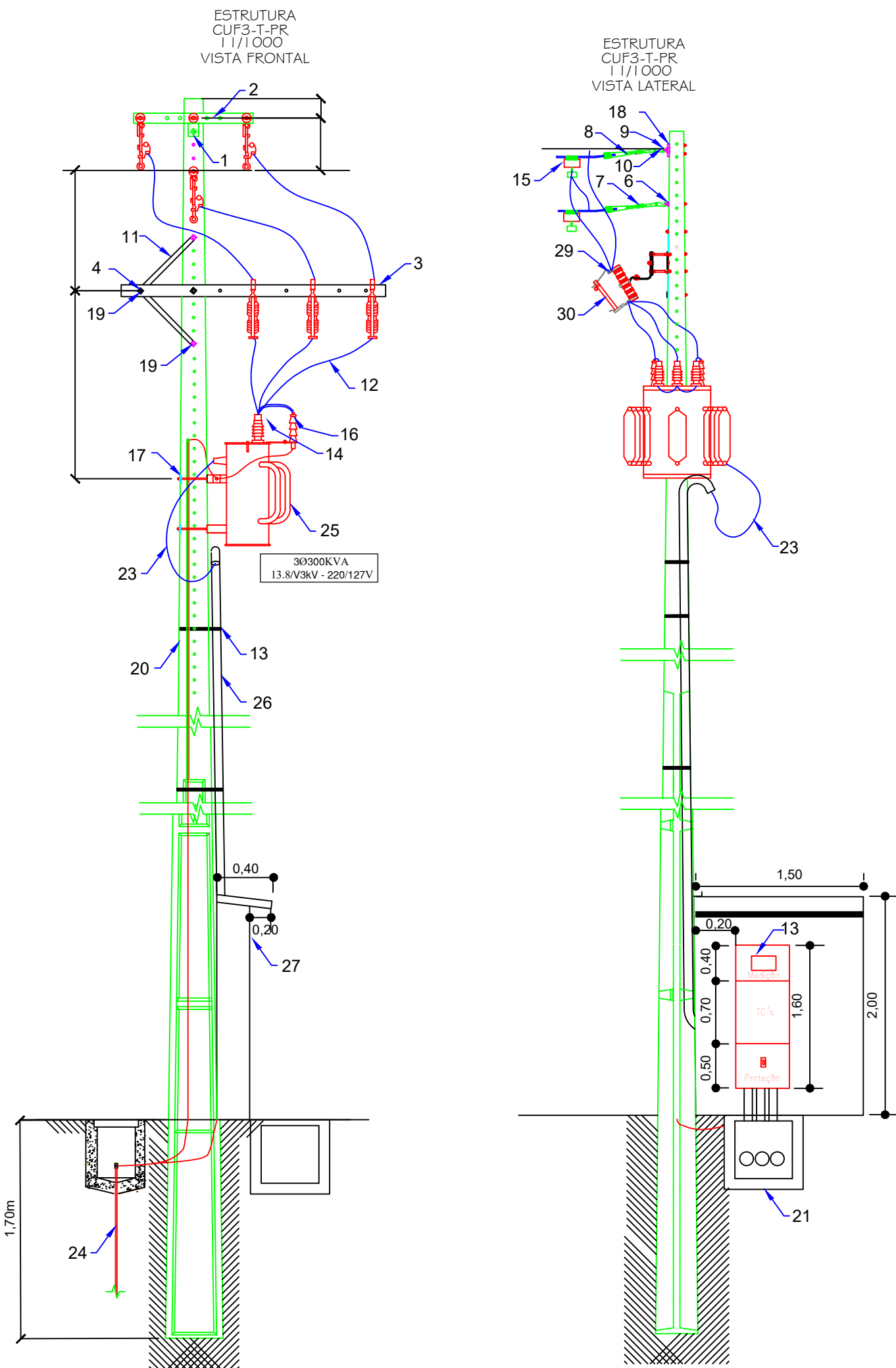
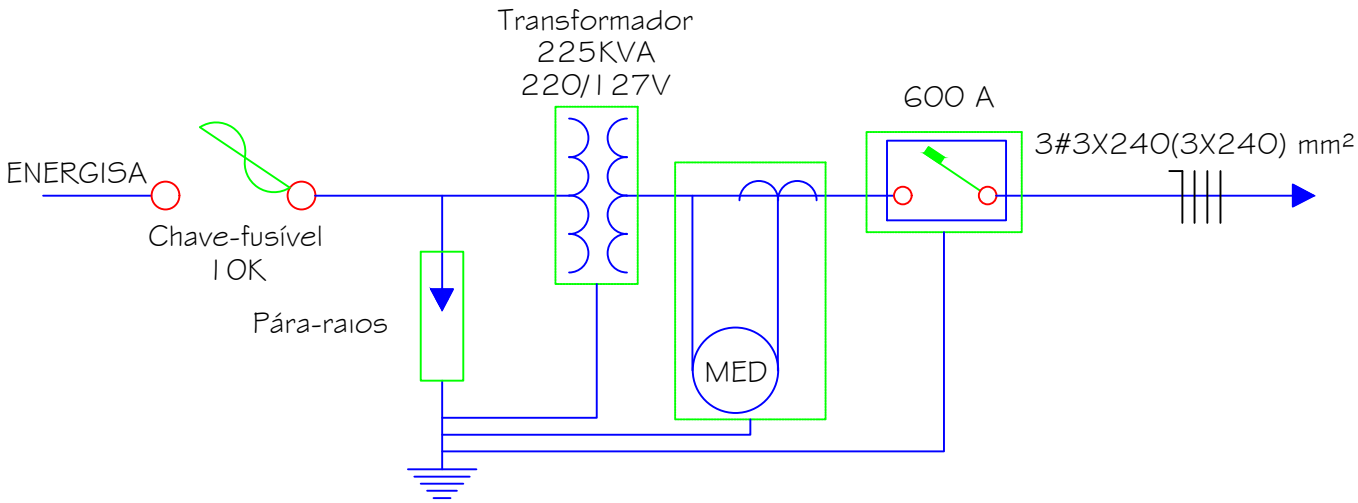
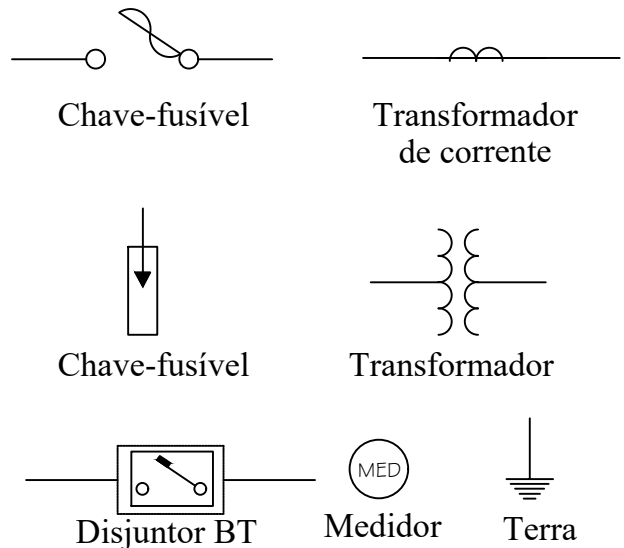


DIAGRAMA UNIFILAR



LEGENDA DIAGRAMA UNIFILAR



LEGENDA POSTO DE TRANSFORMAÇÃO	
IDENT.	DESCRIÇÃO
1	POSTE DE CONCRETO DT 11/1000
2	CRUZETA DE CONCRETO
3	ISOLADOR DE PINO
4	PÁRA-RAIOS POLIMÉRICO PARA 15kV
5	CONDUTOR DE COBRE COM ISOLAMENTO EM XLPE PARA 0,6/1kV DE 185MM²
6	ISOLADOR ROLDANA DE PORCELANA
7	CABO ALUMÍNIO CA PROTEGIDO
8	ARAME 12 BWG
9	HASTE DE ATERRAMENTO 3,00m - COBREADA
10	TRANSFORMADOR TRIFÁSICO 225kVA
11	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO
12	MURETA EM ALVENARIA
13	CAIXA PARA DISJUNTOR, TC's, CHAVE DE AFERIÇÃO E MEDIDOR
14	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO GERAL
15	ISOLADOR DE ANCORAGEM POLIMÉRICO
16	GRAMPO DE ANCORAGEM PARA CABO ABERTO
17	MANILHA SAPATILHA
18	CONECTOR
19	MÃO FRANCESA
20	CABO DE COBRE NÚ
21	CAIXA DE PASSAGEM 80X80X60cm
22	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40cm

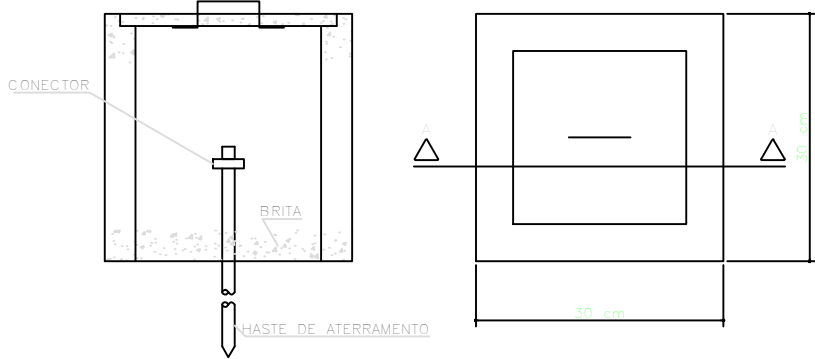
TRANSFORMADORES TRIFÁSICOS

POTÊNCIA	220/127V
(KVA)	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO (A)
225	600

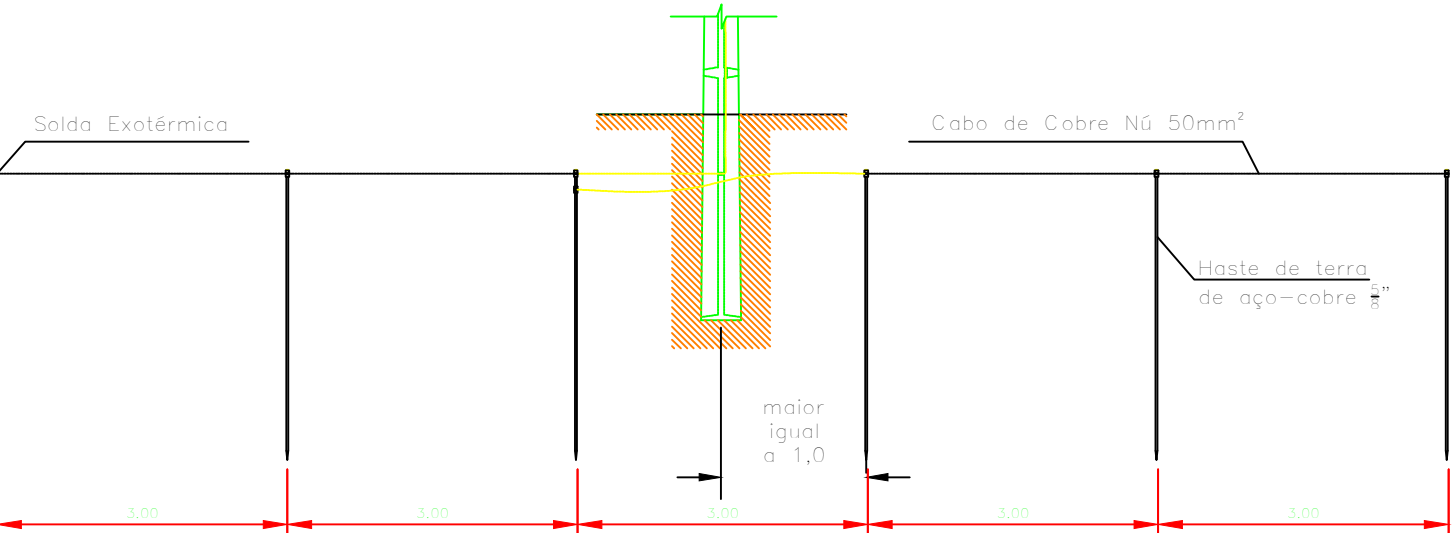
ELOS FUSÍVEIS PARA PROTEÇÃO DE TRANSFORMADORES

POTÊNCIA (KVA)	CAPACIDADE DO ELO FUSÍVEL	CHAVE FUSÍVEL
225	10K	300 A

CAIXA PARA ATERRAMENTO



DETALHE MALHA DE ATERRAMENTO



A EXECUÇÃO DO PROJETO DO POSTO DE TRANSFORMAÇÃO FICA CONDICIONADO A APROVAÇÃO DO MESMO NA ENERGISA. SENDO AINDA POSSÍVEL QUE EM VIRTUDE DA ANÁLISE DA ENERGISA O PROJETO SOFRA MODIFICAÇÕES, INCLUSIVE EM RELAÇÃO A DERIVAÇÃO DA REDE DE MT EXISTENTE NÃO CONTEMPLADA NESS ETAPA DO PROJETO.

CARIMBO DE APROVAÇÃO:

ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS
COORDENAÇÃO TÉCNICA E DE PROJETOS
SITE: www.amm.org.br
E-MAIL: centraldeprojetosamm@gmail.com
ADM. NEURILAN FRAGA
INSTITUTO ASSISTENCIAL DE DESENVOLVIMENTO

TIPO DE OBRA:	INSTITUCIONAL	MODALIDADE:	AMPLIAÇÃO
OBJETO:	AMPLIAÇÃO DA SEDE MUNICIPAL DA PREFEITURA DE PEIXOTO DE AZEVEDO		
CONCEDENTE/ CNPJ:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEIXOTO DE AZEVEDO CNPJ: 03.238.631/0001-31		
ENDEREÇO:	AV. ITAMAR DIAS, RUA TEONIO VILELA E AV. PEDRO ALVARES CABRAL - PEIXOTO DE AZEVEDO/MT		
AUTOR DO PROJETO:	Luiz Roberto Nunes ENGENHEIRO ELETRICISTA CREA: 121000319-8		
RESPONSÁVEL TÉCNICO P/ OBRA:			

PROJETO BÁSICO ELÉTRICO

ASSUNTO:
PROJETO DO POSTO DE TRANSFORMAÇÃO DE 225KVA, DETALHES E LEGENDA.

DATA DE ENTREGA: 09/10/17	COORDENADAS GEOGRÁFICAS:	QUADRO DE ÁREAS
REVISÃO: 2ª - 02/04/2018	ÍNDICES URBANÍSTICOS	CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO
ESCALA: INDICADA	CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO	
ART:	DESENHO: KARLA ROSA DE OLIVEIRA TAVARES	