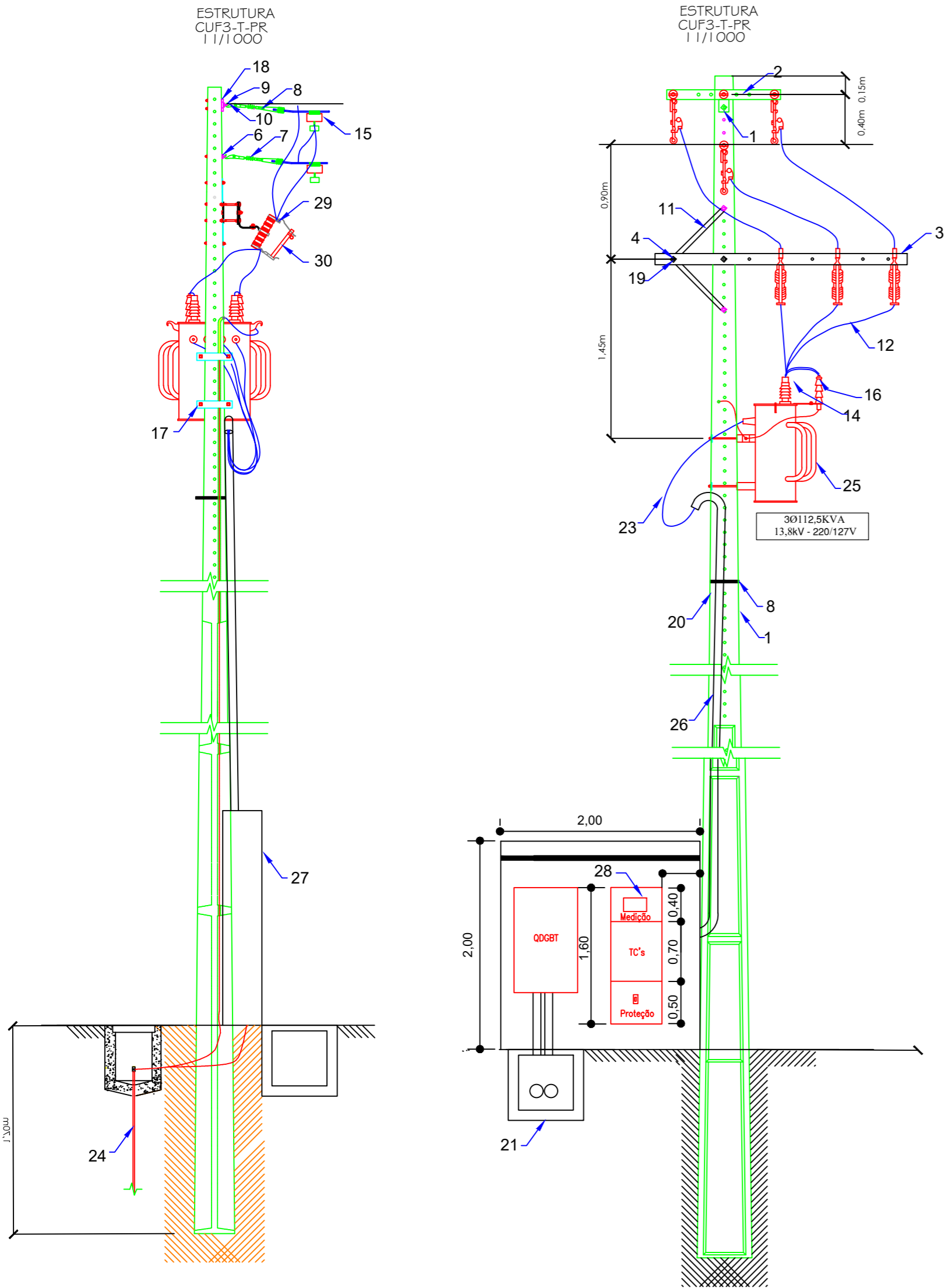


POSTO DE TRANSFORMAÇÃO TRIFÁSICO DE 112,5KVA - 13,8kV
ESTRUTURA TIPO CUF3-T-PR



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 NESTA ETAPA DO PROJETO.

DETALHE MALHA DE ATERRAMENTO

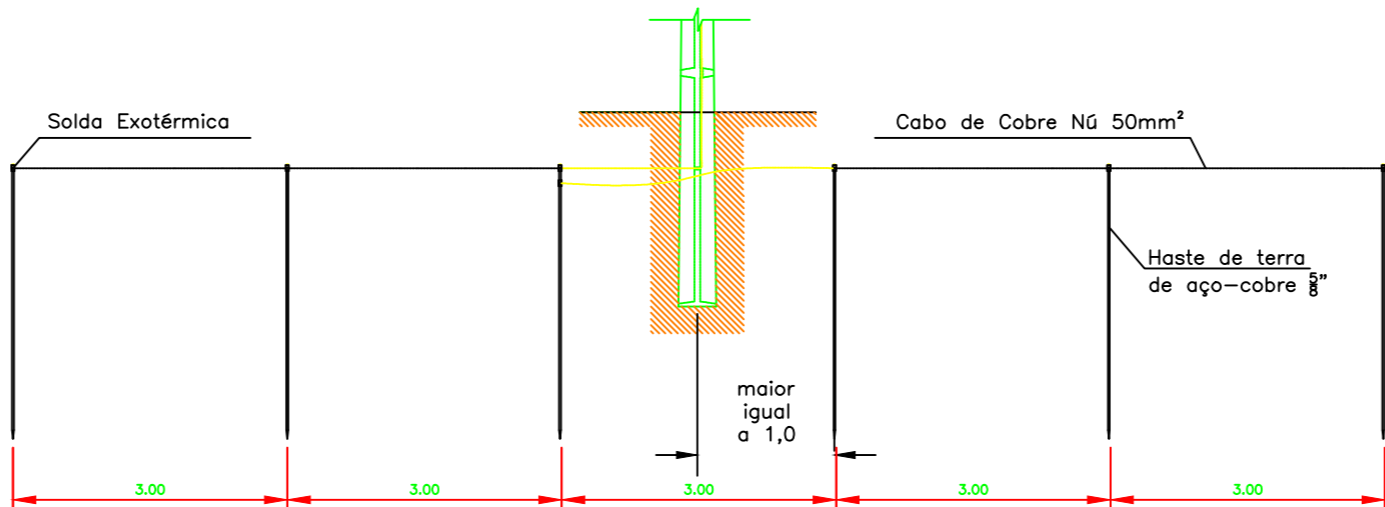
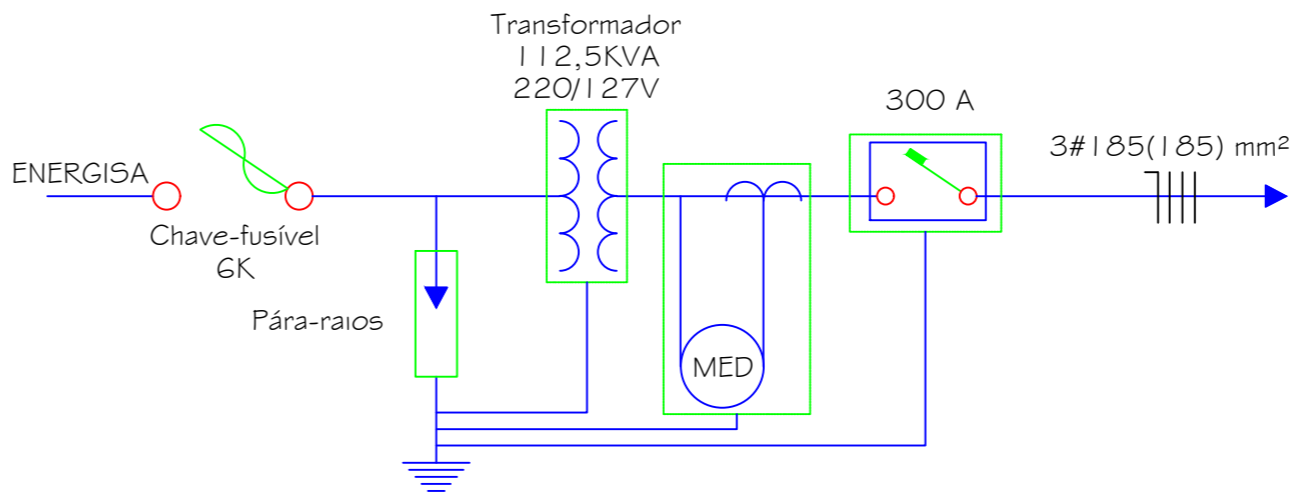


DIAGRAMA UNIFILAR



LEGENDA POSTO DE TRANSFORMAÇÃO	
IDENT.	DESCRIÇÃO
1	FIXADOR DE PERFIL "U"
2	PERFIL U
3	CRUZETA DE CINCRETO 250DAN
4	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA 150 MM
5	CABO DE AÇO GALVANIZADO - 6.5MM (KG)
6	OLHAL PARA PARAFUSO
7	ISOLADOR DE ANCORAGEM TIPO BASTÃO POLIMÉRICO
8	MANILHA SAPATILHA
9	GANCHO OLHAL
10	SAPATILHA
11	MÃO FRANCESA PLANA DE 619MM
12	CABO COBERTO XLPE 50MM²
13	ARAME DE AÇO GALVANIZADO 14BWG
14	PROTECTOR DE BUCHA DE AT DE TRANSFORMADOR - 15KV
15	CONECTOR DE DERIVAÇÃO PARA LINHA VIVA
16	PARA RAIOS
17	SUORTE DE TRANSFORMADOR
18	ARRUELA ESPAÇADORA
19	ARRUELA QUADRADA
20	POSTE DE CONCRETO DT 11/1000
21	CAIXA DE PASSAGEM 80X80X60cm
22	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40cm
23	CONDUTOR DE COBRE COM ISOLAMENTO XLPE 0,6/1kV, 185MM²
24	HASTE DE ATERRAMENTO 3.00m - COBREADA
25	TRANSFORMADOR TRIFÁSICO 112.5kVA
26	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO
27	MURETA EM ALVENARIA
28	CAIXA PARA DISJUNTOR, TC's, CHAVE DE AFERIÇÃO E MEDIDOR
29	CHAVE FUSÍVEL TIPO C - 15KV - 10KA
30	ELO FUSÍVEL - 6KA

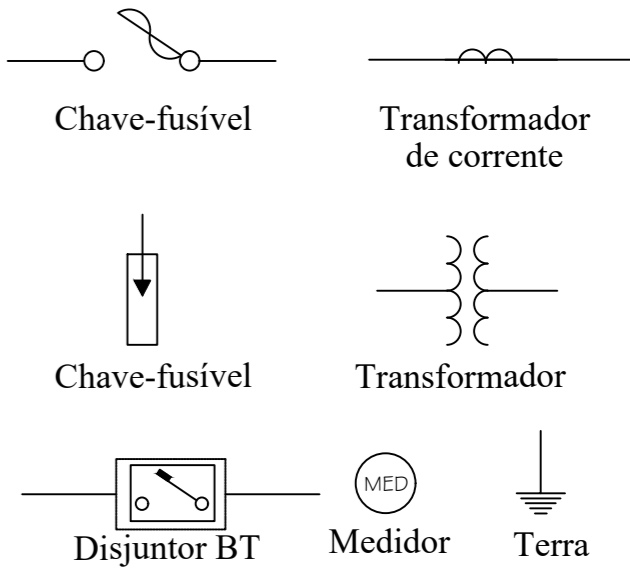
TRANSFORMADORES TRIFÁSICOS

POTÊNCIA (KVA)	220/127V DISJUNTOR TERMOMAGNETICO (A)
112,5	300

ELOS FUSIVEIS PARA PROTEÇÃO DE TRANSFORMADORES

POTÊNCIA (KVA)	CAPACIDADE DO ELO FUSÍVEL	CHAVE FUSÍVEL
112,5	6K	300 A

LEGENDA DIAGRAMA UNIFILAR



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
IAD
INSTITUTO ASSISTENCIAL DE DESENVOLVIMENTO

TIPO DE OBRA:	AGROINDUSTRIA	MODALIDADE:	CONSTRUÇÃO
OBJETO:	IMPLANTAÇÃO DA MINI INDÚSTRIA DE LATICÍNIOS		
CONCEDENTE/ CNPJ:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA BRASILÂNDIA CNPJ: 15.023.963/0001-88		
ENDEREÇO:	RODOVIA MT 140, S/Nº, ZONA RURAL - NOVA BRASILÂNDIA/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 112,5kVA.

DATA DE ENTREGA: 03/04/18	COORDENADAS GEOGRÁFICAS: Conforme Projeto Arquitetônico	QUADRO DE ÁREAS
REVISÃO: 1º - 00/00/00	ÍNDICES URBANÍSTICOS CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO	CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO
ESCALA: INDICADA		
ART:	DESENHO: KARLA ROSA DE OLIVEIRA TAVARES	

ELE

FOLHA Nº

04

04