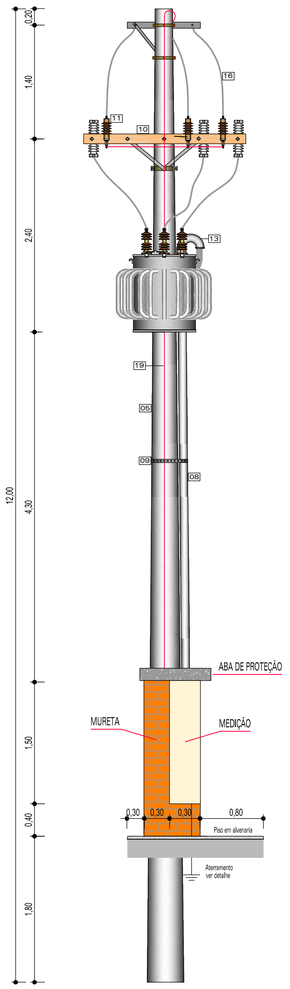
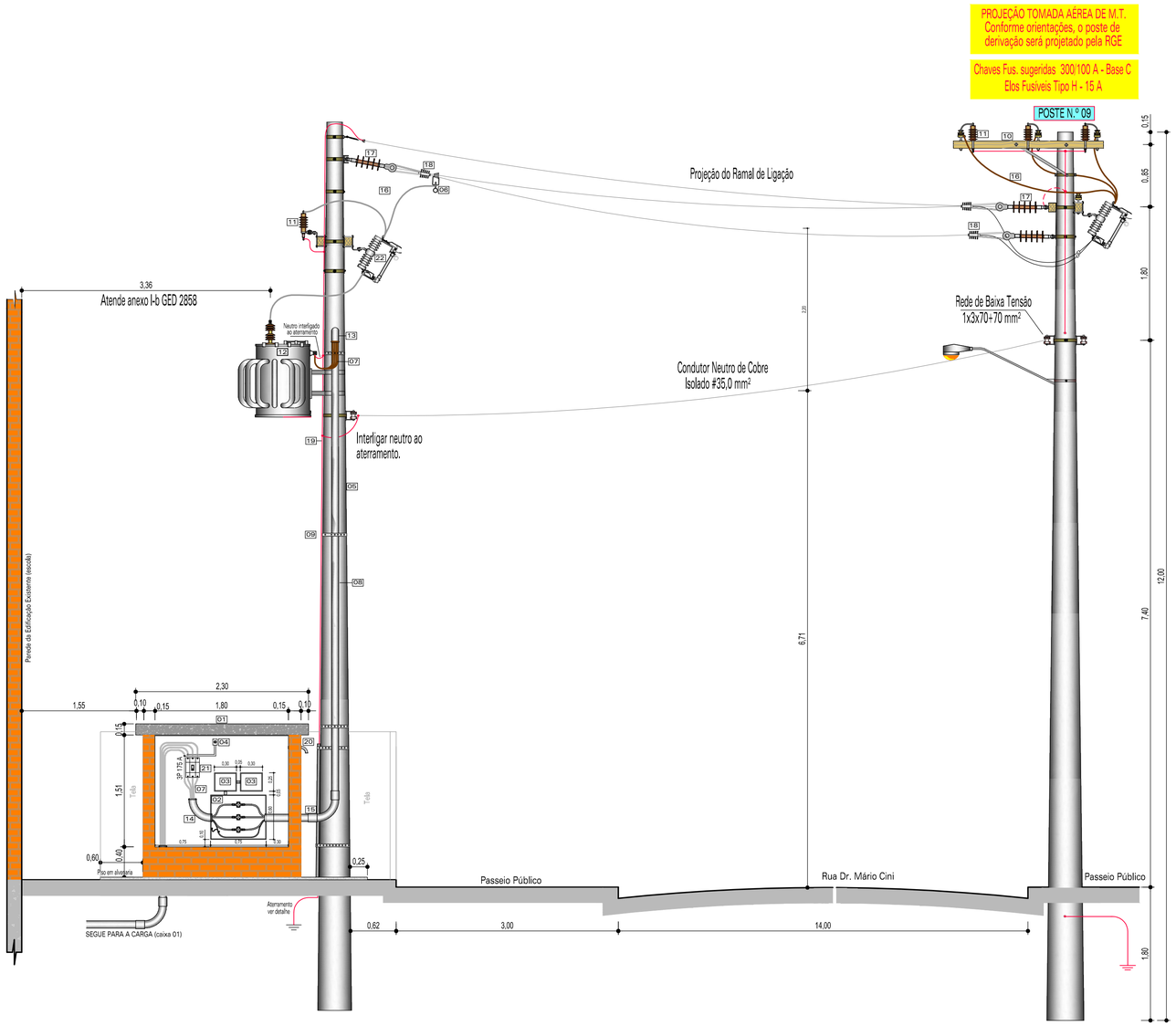


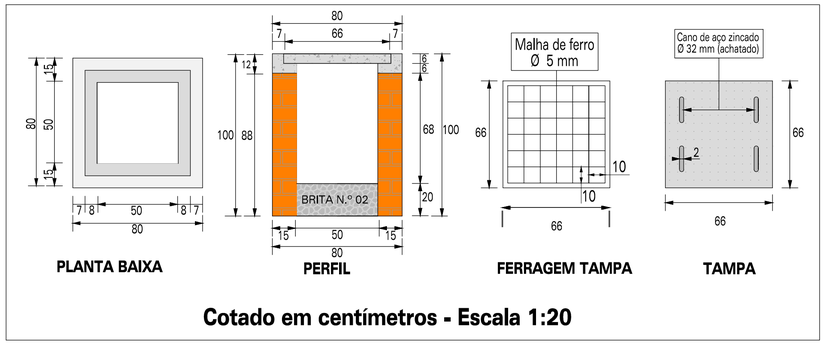
Detalhe da Subestação e Medição

Cotado em metros/Escala 1 : 25



Perfil da Subestação e Medição

Cotado em metros/Escala 1 : 25



Detalhe das Caixa de Passagem

Cotado em centimetros/Escala 1 : 20

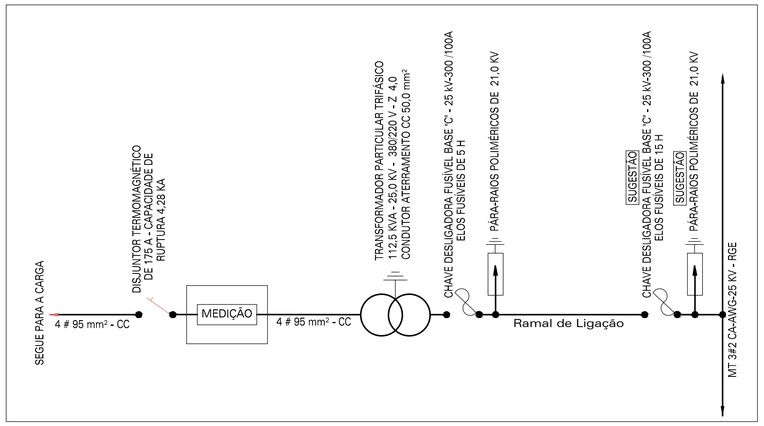


Diagrama unifilar

LEGENDA - MATERIAIS PROJETADOS

N.º	Especificações
1	CAIXA DE MEDIÇÃO INDIRETA EM BAIXA TENSÃO 1,50 X 1,80 X 0,30 m
2	CAIXA DE PROTEÇÃO DOS TCs 0,60 X 0,75 X 0,20 m
3	CAIXA DE PROTEÇÃO DOS BORNES DO MEDIDOR 0,30 X 0,25 X 0,09 m
4	TOMADA 220 V
5	POSTE DE CONCRETO TRONCO CÔNICO - 6 KN COM 12,00 m
6	CONETOR CUNHA ESTRIBO
7	CABO DE COBRE UNIPOLAR - ISOLADO EM PVC PARA 1,0 KV - 4#95,0 mm²
8	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO DE Ø 100 m
9	BRAÇADEIRA GALVANIZADA
10	CRUZETA DE MADEIRA COM 2.000 mm.
11	PÁRA-RAIO TIPO POLIMÉRICO DE 21 KV
12	TRANSFORMADOR TRIFÁSICO 112,5 KVA - 25 KV - 380/220V
13	CURVA DE PVC RÍGIDO 180 º DE Ø 100 m
14	CURVA DE PVC RÍGIDO 90 º DE Ø 100 m
15	LUVA DE PVC RÍGIDO DE Ø 100 m
16	CABO DE COBRE COBERTO 16 mm²
17	ISOLADOR DE ANCORAGEM POLIMÉRICO
18	GRAMPO DE ANCORAGEM PARA CABO COBERTO
19	CABO DE COBRE NÚ 50,0 mm² (ATERRAMENTO)
20	CURVA DE 90º DE 1" (antena)
21	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO 175 A
22	CHAVE DESLIGADORA FUSÍVEL BASE "C" 25 KV - 300/100 A - ELOS FUSÍVEIS 5 A

Reapresentação Atividade nº. 241152250

N.º	DATA	NOME	DESCRIÇÃO

PROJELUX
PROJETOS ELÉTRICOS LTDA.
Av. Placidina de Araújo, n.º 916 - Centro - Nova Prata - RS - Fone (54) 3242 1484 Fax (54) 3242 6681- e.mail: projelux@projelux.com.br
Empresa projetista: Projelux Projetos Elétricos Ltda. - CREA-RS 110.894 - www.projelux.com.br

PROPRIETÁRIO - OBRA - LOCAL

MUNICÍPIO DE NOVA BASSANO

PROJETO DE AUMENTO DE CARGA E INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR PARTICULAR
NA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL 15 DE NOVEMBRO
Rua Dr. Mario Cini, n.º 520 - Bairro Centro - Nova Bassano - RS

ESTA PRANCHA CONTÉM

DETALHES DA SUBESTAÇÃO E MEDIÇÃO

LEVANTAMENTO	PROJETO	DESENHO	REVISÃO	ARQUIVO
Projelux Ltda.	Projelux Ltda.	Ary S. Rigotti	Darci R. de Campos	N.º 2459.17

CONCESSIONÁRIA	DEPARTAMENTO	CÓDIGO DA OBRA/SERVIÇO	DATA	ESCALA
RGE	Leste	N.º 3085489723	Junho de 2017	Indicadas

Darci Martini Junior
Responsável técnico: Eng.º Eletricista - CREA 073.115

PRANCHA 02/4