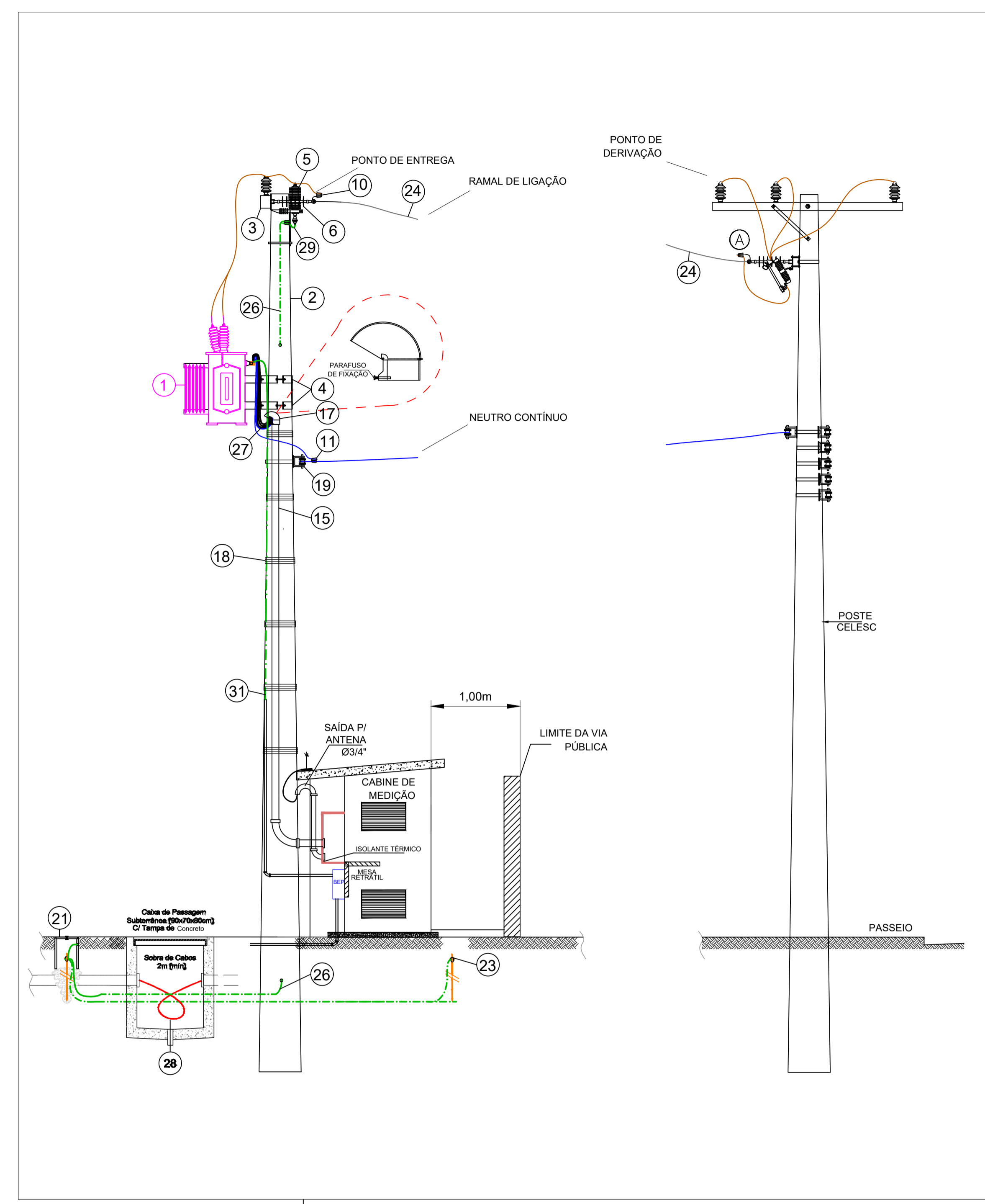


1 Detalhes construtivos
Cabine de medição

3 Detalhes
Aterramento



2 Detalhes
Entrada de energia

ITEM	DESCRIÇÃO DOS MATERIAIS
1	Transformador Trifásico 225kVA, 13,8kV/380-220V
2	Poste Circular de concreto 11/1000daN
3	Cruzeta 400daN, 90x115x2400mm
4	Suporte para transformador, Poste circular
5	Para raio de distribuição, Neutro aterrado, 15kV, 10KA
6	Isolador bastão 15kV
7	Mão francesa perfilada, aço galvanizado, 726mm
8	Parafuso cabeça quadrada, 16x350x420mm
9	Parafuso cabeça quadrada, 16x200x220mm
10	Conector cunha 2CA/2CA AWC
11	Conector cunha 2CA/35mm2
12	Caixa paa TC's, Tipo dupla, 750x680x250mm
13	Caixa para medidores, Tipo MDR, 550x680x250mm
14	Painel para Disjuntor Geral, 800x580x250mm
15	Eletroduto PVC Rígido Ø4"
16	Eletroduto PVC Rígido Ø1"
17	Cabeçote de Alumínio, Ø4"
18	Cinta de Alumínio, 1,5m
19	Armação de 1 estribo com isolardor roldana 1,3kV
20	Caixa de passagem subterrânea, 900x700x800mm c/ tampa de concreto com advertencia de eletricidade
21	Caixa de inspeção de aterramnto, 300x300x400mm
22	Placa de advertencia com os dizeres " Cuidado Eleticidade"
23	Haste de Aterramento aço cobreada Ø8"x2,4m
24	Cabo de alumínio NÚ 2CA AWC
25	Cabo de cobre nu, 50mm ²
26	Cabo de cobre nu, 35mm ²
27	Cabo de cobre isolado 1kV, 1x240mm ² por Fase e Neutro
28	Cabo de cobre isolado 1kV, 1x240mm ² por fase e neutro
29	Cabo Isolado, 750V, Tipo soldaflex, 35mm ²
30	Alça pré-formada de distribuição cabo 2CA AWC
31	Cabo de cobre NÚ, 50mm ²

NOTAS GERAIS

1. Dimensões em cm, exceto onde especificado.
2. Os desenhos dos componentes de instalação são de caráter representativos.
3. Todas as ferragens utilizadas na montagem das entradas do serviço de Unidades Correntes deverão ser zincadas a fusão, conforme MB-25 da ABNT.
4. A caixa de aterramento, deverá estar na primeira haste de aço.
5. Deverão ser utilizadas as partes metálicas não energizadas.
6. Para maiores detalhes ver memorial descritivo e lista de materiais.

PROJETO

IDENTIFICAÇÕES

INFORMAÇÕES

CONTEUDO DA PRANCHA

NUMERO PR.

MÜLLER ENGENHARIA

ELIEL MONCZEVSKI
Engenheiro Eletricista
CREA | SC 177660-3
eliel@mullereng.com.br - (47) 9.9624-9270

Subestação de Transformação e Medição

Endereço: Avenida Radial Leste Oeste, LD391 - Meia Praia, Navegantes - SC, 88372-100

PROPRIETÁRIO: Município de Navegantes SC
CNPJ: 83.102.855/0001-50

PROJETO E EXECUÇÃO: Eliel Monczevski
Eng. Eletricista - CREA/SC 177660-3

ESCALA: INDICADA
DATA: 08/08/2024

PLANTAS E VISTAS SUBESTAÇÃO

03/04