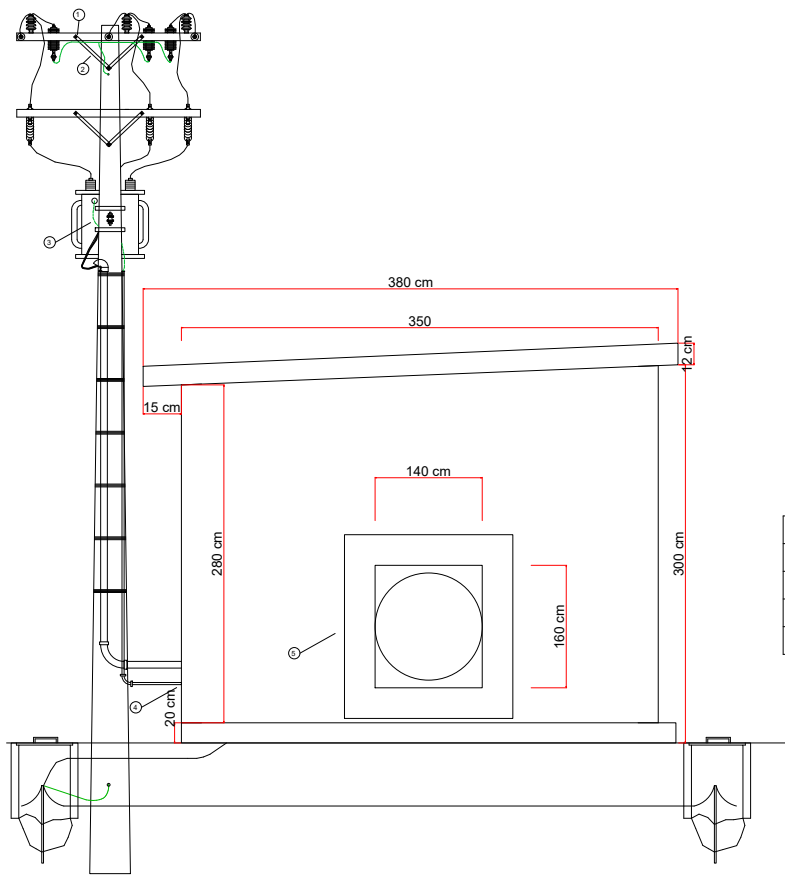
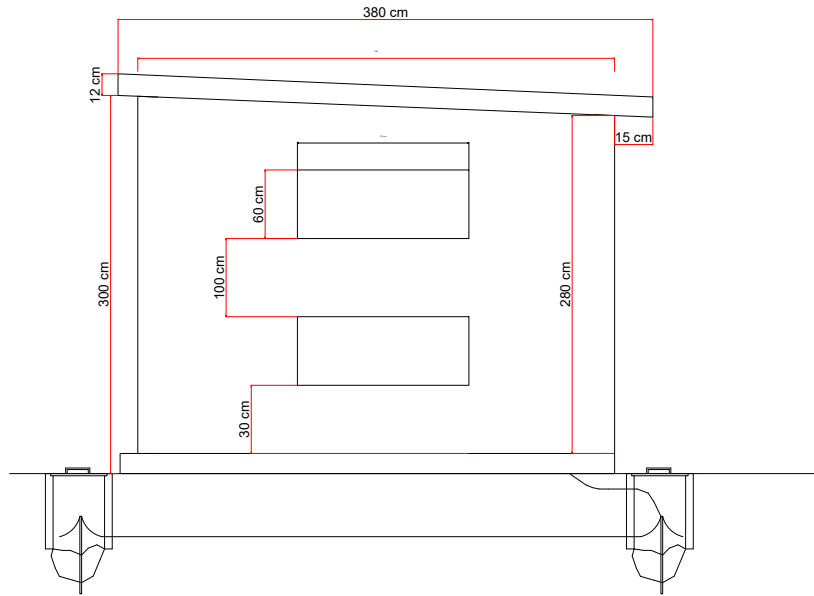


VISTA FRONTAL INTERNA DA CABINE SEM ESCALA



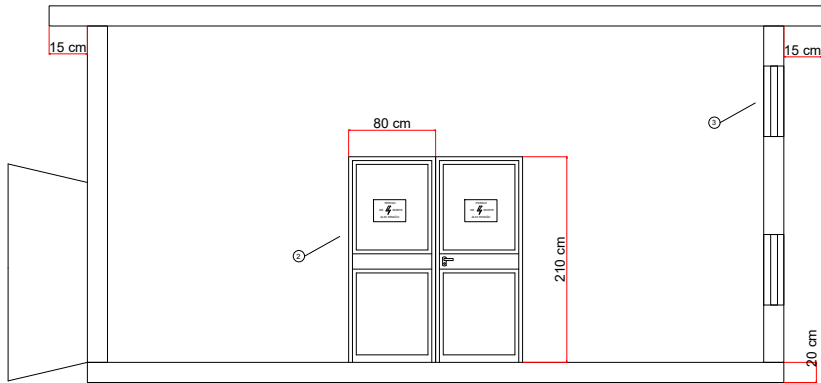
VISTA LATERAL DA CABINE SEM ESCALA

LEGENDA	
1	RAMAL DE LIGAÇÃO AÉREO 3R(2) CAA - REDE MÉDIA TENSÃO EMBRAPA
2	ISOLADOR BASTÃO POLIMÉRICO 15 kV COM MANILHA E OLHAL PARAFUSO CONFORME PADRÃO CELESC
3	PARA-RAIOS POLIMÉRICO 15 kV - 10 kA, RESISTOR NÃO LINEAR A ÓXIDO METÁLICO, PADRÃO CELESC
4	POSTE PARTICULAR DE CONCRETO CIRCULAR 12 METROS E 600 dn
5	ISOLADOR PILAR PORCELANA 15 kV
6	CRUZETA DE CONCRETO PADRÃO CELESC, DIMENSÕES 90 x 112,5 x 2400 mm
7	CONDUTOR COBRE NU SEÇÃO 25mm² PARA ATERRAMENTO DOS PARA-RAIOS NO INTERIOR DO POSTE
8	CONDUTOR COBRE NU SEÇÃO 35mm² - RAMAL DE AT AOS TERMINAIS AT DO TRAFÓ
9	CHAVE FUSÍVEL DE DISTRIBUIÇÃO 15 kV - 100 A / ELO FUSÍVEL 8k
10	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO 13,8/13,2/12,6 kV / 380 - 220 V - 150 kVA - ÓLEO - PESO MÁXIMO 1200 kg
11	CONDUTORES COBRE ISOLADO EPR 3R95(95mm²) - 1 kV 90°
12	CONDUTOR COBRE NU SEÇÃO 35mm² - CARCAÇA TRAFÓ E NEUTRO AO NEUTRO
13	CABEÇOTE AÇO CARBONO Ø4"
14	FITA DE AÇO GALVANIZADO PARA FIXAÇÃO DOS ELETRODUTOS
15	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO Ø4" - NBR-5597/2013
16	CAIXA DE INSPEÇÃO DE ATERRAMENTO - 30x30x40 cm CONCRETO E TAMPA DE FERRO (PADRÃO)
17	ABERTURA COM TELA METÁLICA DE MALHA MÍNIMA 5mm EM ARAME GALVANIZADO 16BWG
18	LUMINÁRIA SOBREPOR HERMÉTICA LED 36W
19	ELETRODUTO PVC RÍGIDO Ø1 1/2"
20	2 x ELETRODUTO PVC RÍGIDO 2 x Ø4"
21	CAIXA DE PASSAGEM EM CONCRETO DIMENSÕES 88x68x80 cm TAMPA DE FERRO NODULAR 125 N PADRÃO CELESC
22	2 x ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO Ø4" - NBR-5597/2013
23	ESTRUTURA PARA REDE SECUNDÁRIA ISOLADA S13
24	OLHAL PARA PARAFUSO COM SAPATILHA



VISTA LATERAL DA CABINE SEM ESCALA

VISTA FRONTAL EXTERNA DA CABINE SEM ESCALA



LEGENDA

1	ESTRUTURA DE METAL PARA SAÍDA DE AR DO GRUPO GERADOR
2	PORTA METÁLICA COM VENEZIANA - DUAS ABERTURAS - 2 x 80 x 210 CM
3	ABERTURA PARA VENTILAÇÃO NATURAL COM TELA

LEGENDA

1	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA Ø 16x150 mm CONFORME PADRÃO
2	MÃO FRANCESA PLANA, 726 mm, PADRÃO CELESC
3	CABO COBRE NU 50 mm² - ATERRAMENTO NEUTRO DO TRANSFORMADOR E CARCAÇA
4	ELETRODUTO PVC RÍGIDO Ø3/4"
5	ESTRUTURA DE METAL PARA SAÍDA DE AR DO GRUPO GERADOR

PERIGO
DE ⚡ MORTE
ALTA TENSÃO

NOTAS:

- 1 - A PLACA DE ADVERTÊNCIA DEVERÁ SER POLIMÉRICA OU METÁLICA COM TRATAMENTO À PROVA DE CORROSÃO, COM FUNDO AMARELO E CARACTERES PRETOS, APRESENTANDO OS DIZERES: "PERIGO DE MORTE ALTA TENSÃO".
- 2 - DEVERÁ SER FIXADA NA(S) PORTA(S) DA SUBESTAÇÃO E NAS TELAS DE PROTEÇÃO.
- 3 - DIMENSÕES (LARGURA x ALTURA):
 - DAS PLACAS: 280 x 180mm
 - DAS LETRAS: 35 x 35mm PERIGO DE MORTE
- 4 - AS DIMENSÕES INDICADAS SÃO OS VALORES MÍNIMOS EXIGIDOS, EM "mm".

DETALHE PLACA DE SINALIZAÇÃO SEM ESCALA

LEGEND
STUDIO SETTE
ARQUITETURA

TÍTULO SUBESTAÇÃO DE ENERGIA PARA ATENDIMENTO DAS EDIFICAÇÕES DA EMBRAPA CONCÓRDIA - SC		
IDENTIFICAÇÃO DO IMÓVEL BR 153, Km 110, C.P. 321, Distrito de Tamanduá Cep: 89715-899 Concórdia - SC		
DATA OUTUBRO/2025 ESCALA INDICADA	PROPRIETÁRIOS Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária Embrapa Sulinos e Aves CNPJ: 00.348.003/0065-85	PRANCHAS 2/5
RESP. TÉCNICO GUSTAVO COUTO ENGENHEIRO ELETRICISTA CREA/SC 212697-1		DESENHO GUSTAVO DESCRIÇÃO: DETALHES CABINE SUBESTAÇÃO