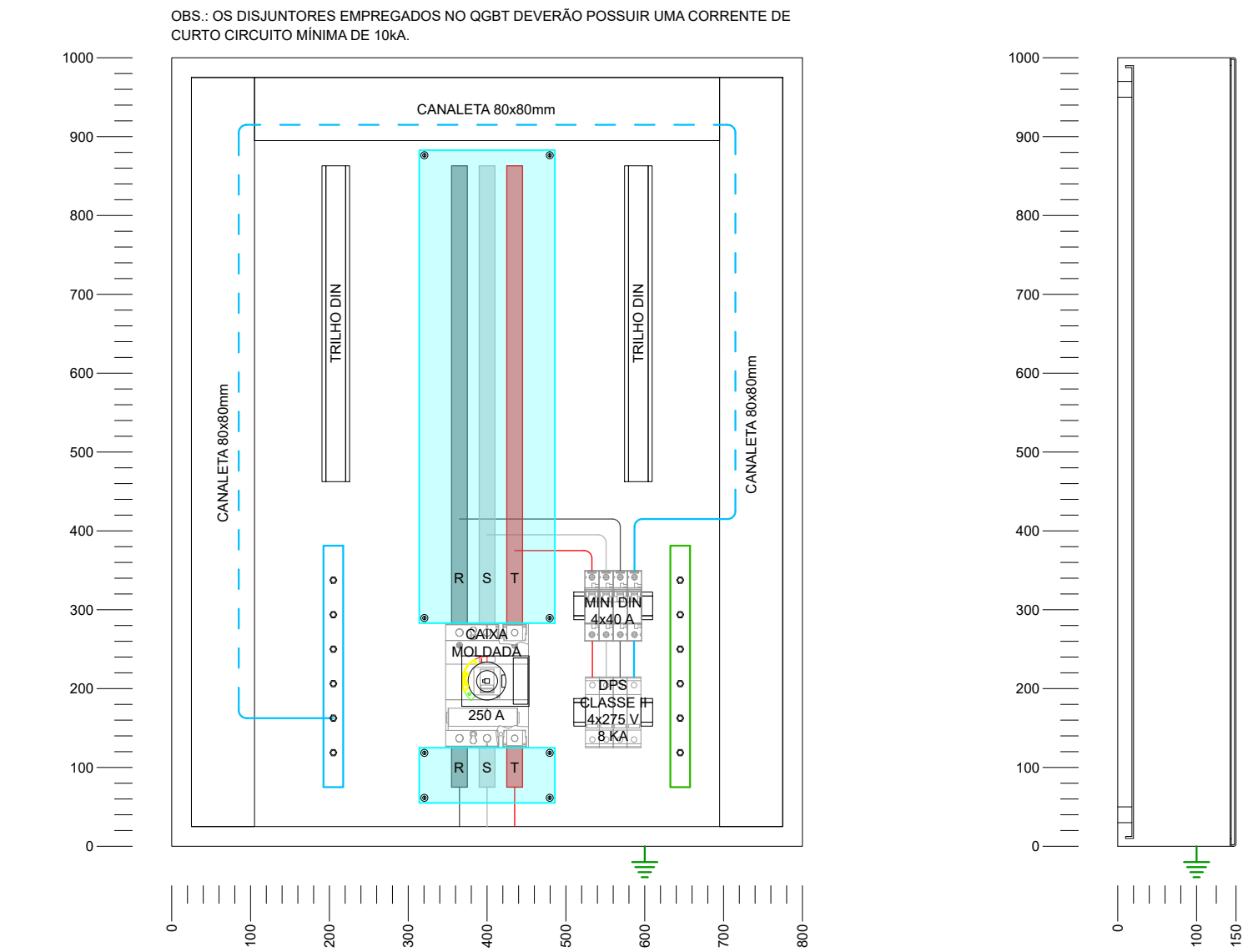
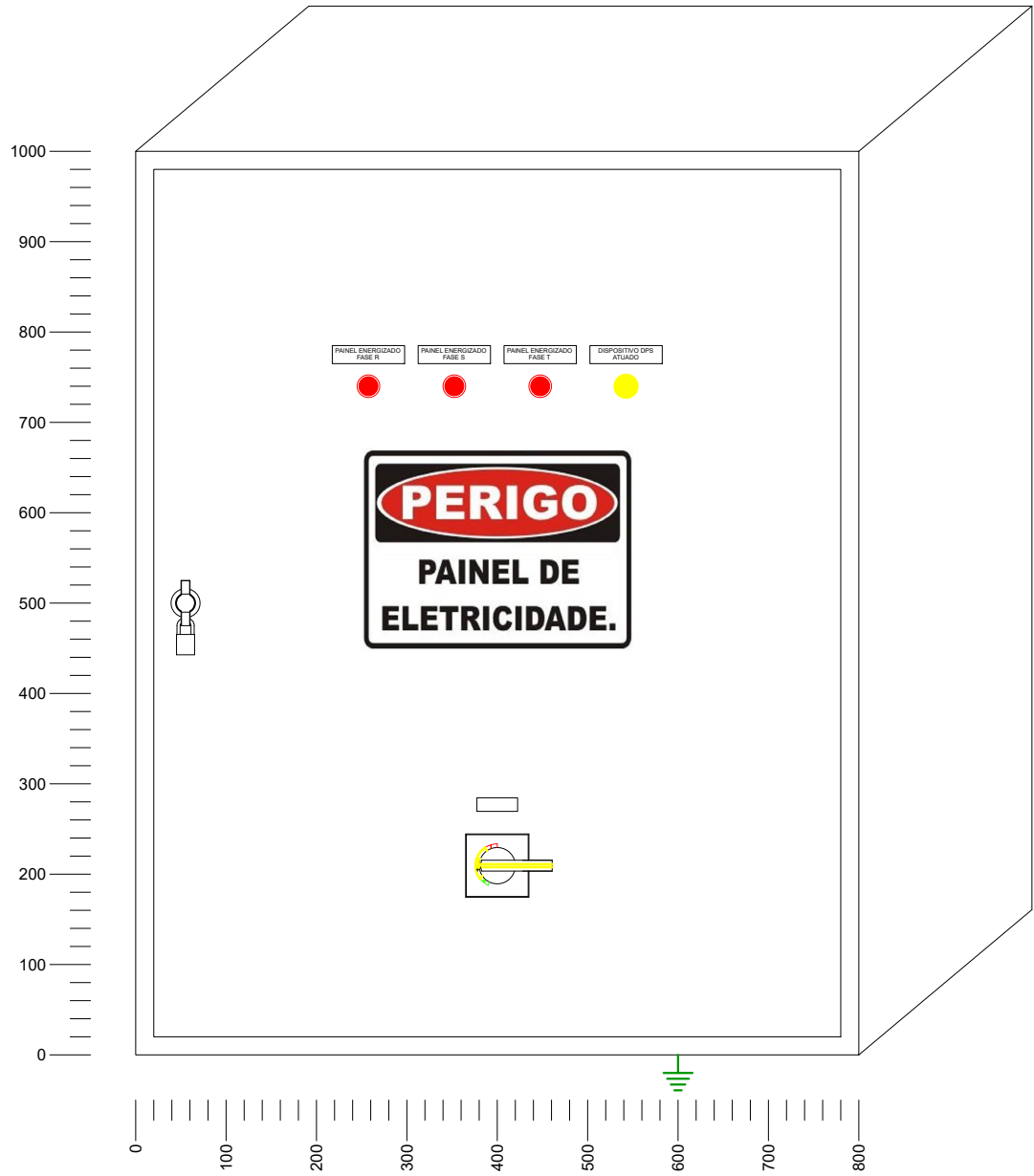


PLANTA BAIXA RAMAL DE CARGA
esc. 1:100

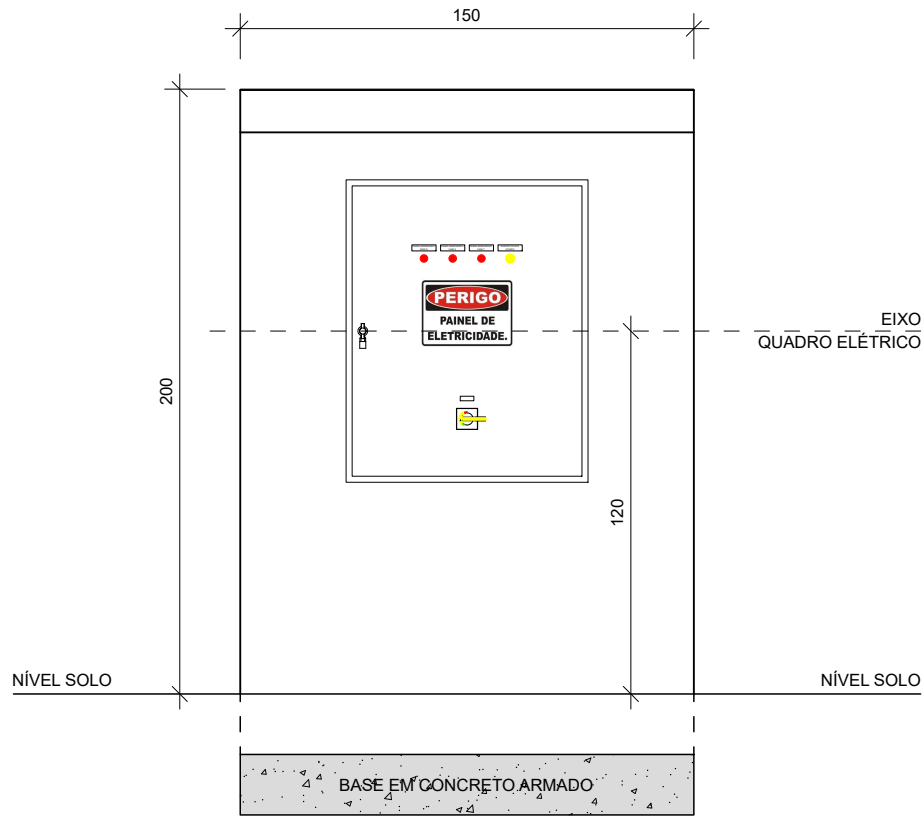
QUADROS ELÉTRICOS
QGBT E.M.E.F. SERAFIM AVILA: QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DO TIPO METÁLICO DE EMBUTIR 1200x800x150mm ALTURA DE INSTALAÇÃO: 120cm DO PISO
QGBT E.M.E.I. AMOR PERFEITO: QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DO TIPO METÁLICO DE EMBUTIR 1200x800x150mm ALTURA DE INSTALAÇÃO: 120cm DO PISO

CAIXA DE PASSAGEM C x L x H
CP-01 - CAIXA DE PASSAGEM RAMAL DE CARGA, EM CONCRETO 620x620mmx1000mm COM TAMPA EM FERRO FUNDIDO ARTICULADA - DEIXAR SOBRA DE 2 METROS DE CABO
CP-02 - CAIXA DE PASSAGEM RAMAL DE CARGA, EM CONCRETO 620x620mmx1000mm COM TAMPA EM FERRO FUNDIDO ARTICULADA - DEIXAR SOBRA DE 2 METROS DE CABO
CP-03 - CAIXA DE PASSAGEM RAMAL DE CARGA, EM CONCRETO 620x620mmx1000mm COM TAMPA EM FERRO FUNDIDO ARTICULADA - DEIXAR SOBRA DE 2 METROS DE CABO
CP-04 - CAIXA DE PASSAGEM RAMAL DE CARGA, EM CONCRETO 620x620mmx1000mm COM TAMPA EM FERRO FUNDIDO ARTICULADA - DEIXAR SOBRA DE 2 METROS DE CABO
CP-05 - CAIXA DE PASSAGEM RAMAL DE CARGA, EM CONCRETO 620x620mmx1000mm COM TAMPA EM FERRO FUNDIDO ARTICULADA - DEIXAR SOBRA DE 2 METROS DE CABO

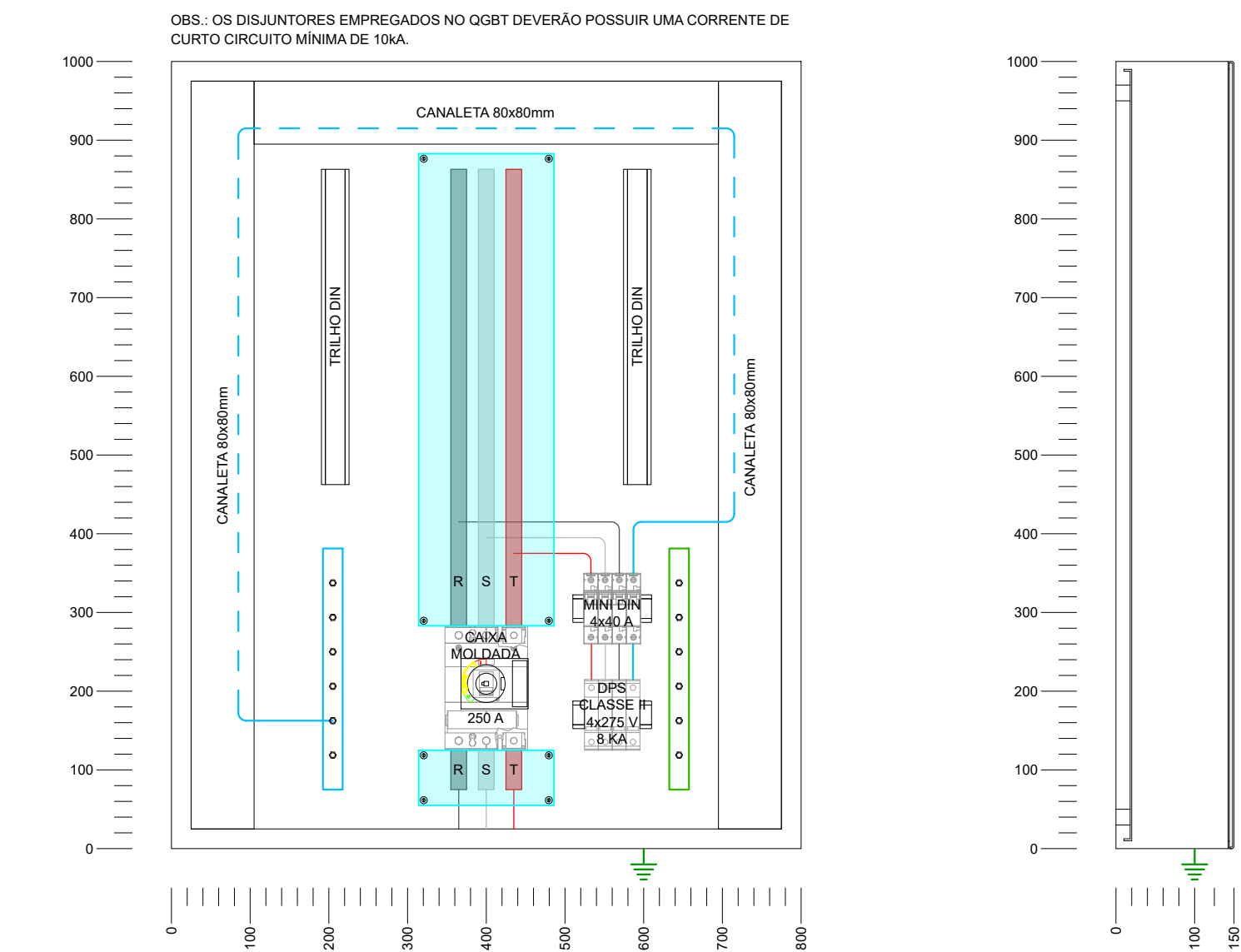
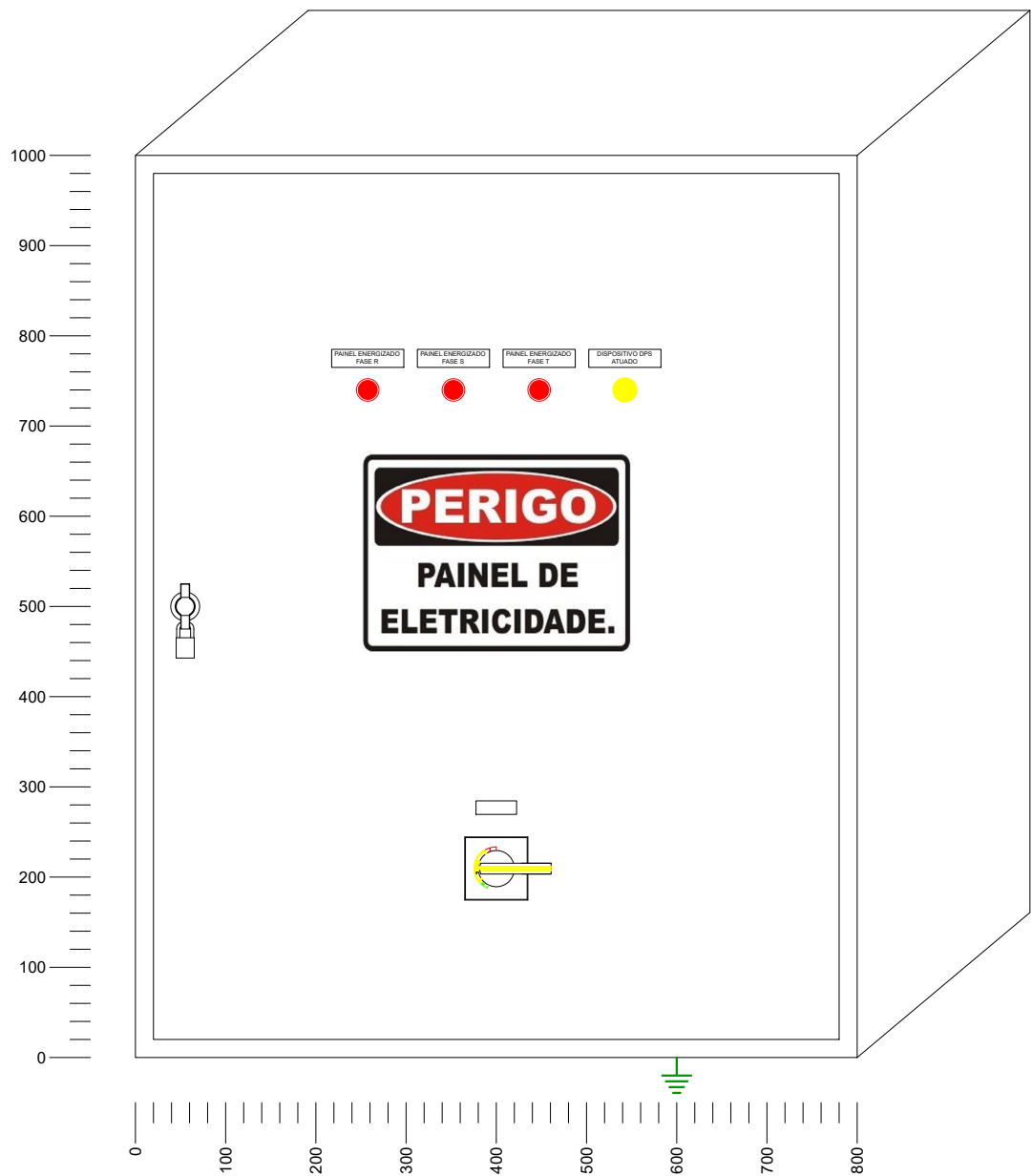
NOTAS LAYOUT QUADROS ELÉTRICOS
1. EMPREGAR QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO QUE ESTEJAM EM CONFORMIDADE COM A NORMA NBR IEC 61439-2, E DE ACORDO COM A NORMA NBR 13570;
2. QUANDO OS QUADROS ELÉTRICOS POSSUIREM BARRAMENTOS ELÉTRICOS EXPOSTOS DEVERÃO SER PROTEGIDOS POR MEIO DE PLACA EM ACRÍLICO COM ESPESURA IGUAL OU SUPERIOR A 5mm;
3. UTILIZAR DISJUNTORES MONOPOLARES MINI DIN 40A - 10kA CURVA C PARA DESCONEXÃO DOS DPS;
4. EMPREGAR DPS PARA AS FASES E NEUTRO - DPS CLASSE II 275V - 8kA.
5. OS BARRAMENTOS EMPREGADOS NOS QGBT DEVERÃO TER CAPACIDADE DE CONDUÇÃO DE NO MÍNIMO 450A COM PROTEÇÃO TERMO RETRÁTIL (20x10mm);
6. DISTÂNCIA MÍNIMA ENTRE A PARTE INTERIOR E PARTE SUPERIOR DAS CANALETAS 16cm;
7. UTILIZAR CABO UNIPOLAR - HEPR (90°C) - AFUMEX SEÇÃO 16mm² PARA LIGAÇÃO DOS DPS CLASSE I;
8. UTILIZAR CABO UNIPOLAR - HEPR (90°C) - AFUMEX SEÇÃO 10mm² PARA LIGAÇÃO DOS DPS CLASSE II;



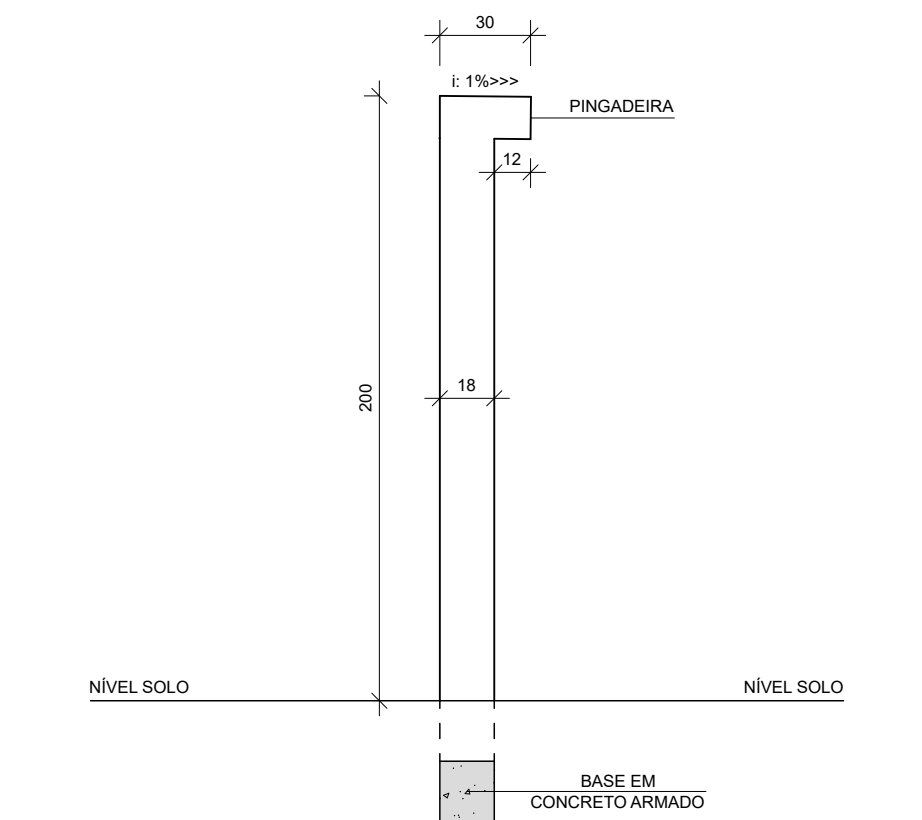
LAYOUT QUADRO ELÉTRICO - QGBT E.M.E.F. SERAFIN AVILA
esc.: 1:8



ELEVAÇÃO LATERAL MURETA
E.M.E.F. SERAFIN AVILA
esc. 1:25



LAYOUT QUADRO ELÉTRICO - QGBT E.M.E.I. AMOR PERFEITO
esc.: 1:8



ELEVAÇÃO LATERAL MURETA
E.M.E.I. AMOR PERFEITO
esc. 1:25

PROJETO ELÉTRICO

03			
02			
01			
Nº	DATA	ASSUNTO DA REVISÃO	RESPONSÁVEL
REVISÕES			

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE TRIUNFO-RS	MUNICÍPIO: TRIUNFO - RS
OBRA: ENTRADA ENERGIA E M.E.F. SERAFIM AVILA E E.M.E.I. AMOR PERFEITO	TIPO: PROJETO
LOCAL: RUA LAURINDO LUIS ÁVILA NETO TRIUNFO-RS, CEP: 95840-000	
EDUARDO DO CARMO - CRT 04: 08955369003 RESPONSÁVEL TÉCNICO / REGISTRO PROF CNPJ 88.363.189/0001-28	PROJETO: ELÉTRICO REFERÊNCIA: PLT. RAMAL DE CARGA / LEGENDAS LAYOUT QUADROS ELÉTRICOS REGISTRO DE RESP. TÉCNICA - RRT: DATA: 11/2024 INDICADA ARQUIVO: AND-ENT-188-R01

ANDRIOLI ARQUITETURA E PROJETOS LTDA
CNPJ: 21.843.424/0001-98
CAU: P229085-8
ENDEREÇO: AV. LA SALLE, 1089, B. LA SALLE, XANXERÊ / SC
CEP: 89.620-000
E-MAIL OU SITE: WWW.ANDRIOLI.PROJETOS.COM.BR
TELEFONE: (40) 3441.7200

ELÉ
01 **01**