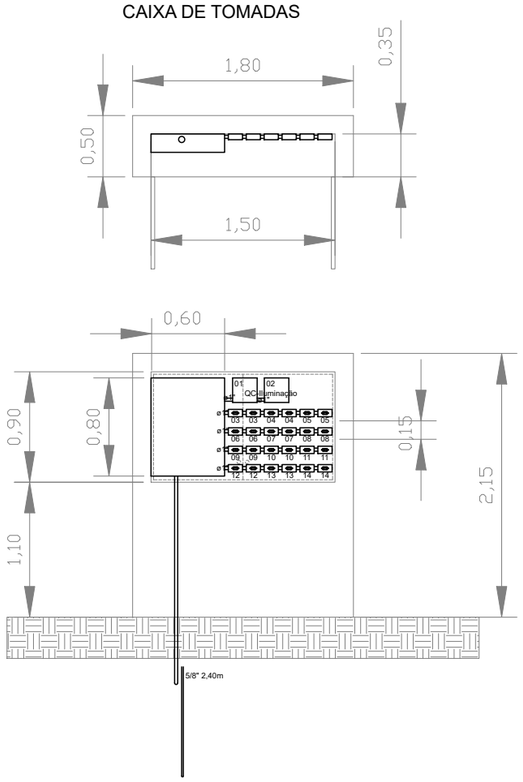
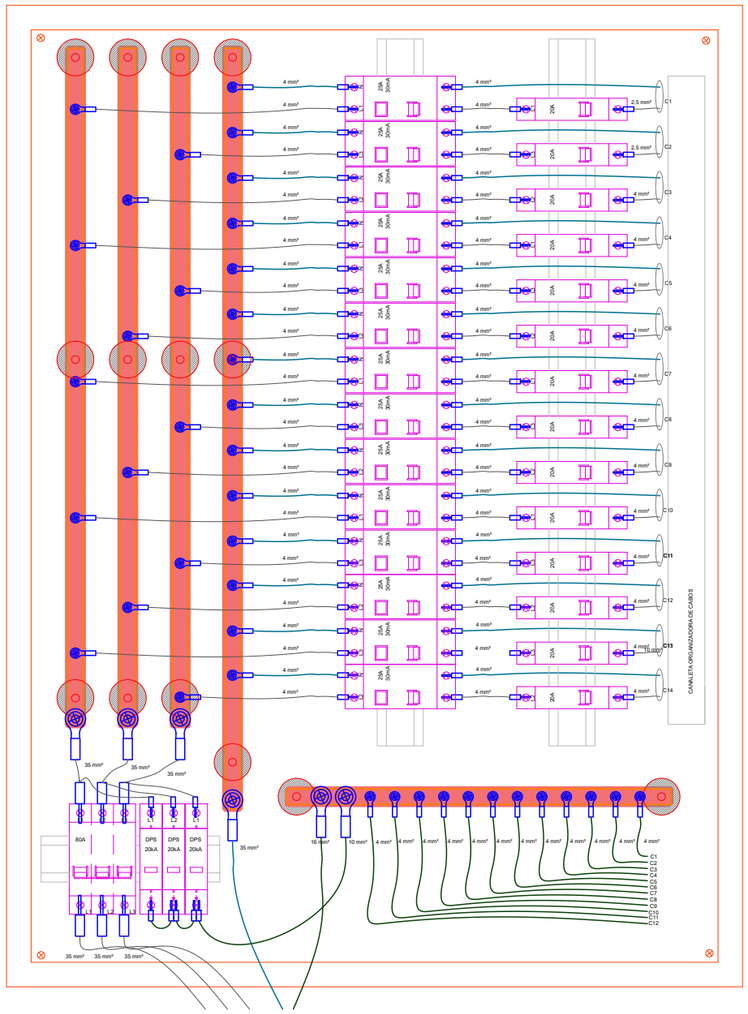
CAIXA DE TOMADAS



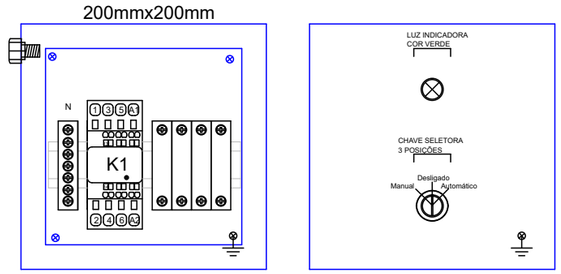
CAIXA PARA QUADRO DE COMANDO COM PLACA DE MONTAGEM

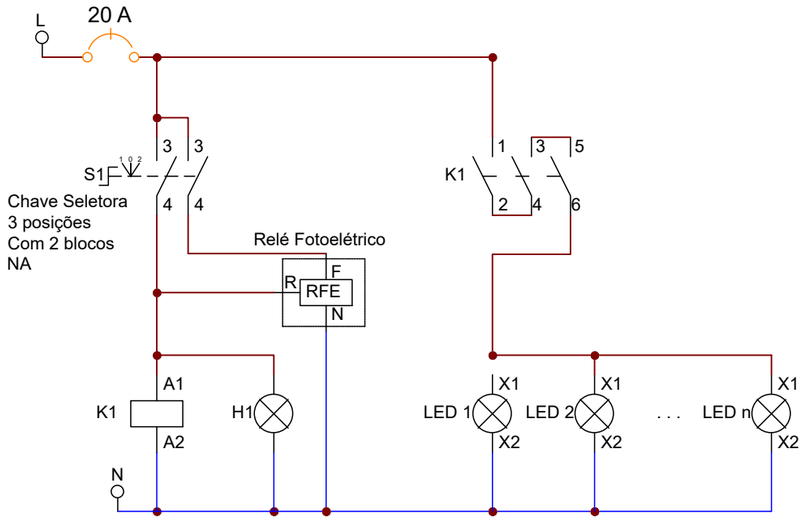
Dimensões: 80cm x 60cm



CAIXA PARA QUADRO DE COMANDO COM PLACA DE MONTAGEM - PARA ILUMINAÇÃO COM CHAVE SELETORA E RELÉ FOTOELÉTRICO

200mmx200mm





Orientação Gerais

Especificações do quadro de energia:

- Caixa para quadro de comando, de sobrepor, com placa de montagem, dimensões 80cm X 60cm.
- Barramento de cobre LarguraXEspessuraXComprimento: 1/2"X1/4"x260cm (até 179A, 0,6952kg/m)
- Isolador paralelo para barramentos 16x20x1/4";
- Trilho DIN - 130cm;
- Conectores tipo pino para conexão em disjuntores.
- Conectores tipo olhal de compressão para conexão em barramento de cobre.
- Cabos de cobre para interligação conforme desenho.
- Canaleta 30mmx30mm de recorte aberto com tampa - para organização de cabos (60cm).
- Tampa de acrílico contra contato acidental.
- DPS - Instalar dispositivos de supressão de surto para as três fases.
- DIsjutores e Dispositivos a corrente diferencial residual conforme imagem

Orientação Gerais

Especificações do quadro de comando:

- 01 Caixa para quadro de comando, de sobrepor, com placa de montagem, dimensões 20cm X 20cm.
- 01 Trilho DIN - 16cm;
- Conectores ilhós para conexões parafusadas.
- Conectores tipo olhal de compressão para conexão de cabo de proteção ao à estrutura metálica do quadro e tampa (Para quadros metálicos).
- Cabos de cobre para interligação conforme esquema elétrico.
- 01 Minicontatores com contato auxiliar NA, bobina 220V, capacidade mínima 20A.
- 01 Chave seletora de três posições com 02 blocos auxiliares NA.
- 01 Sinaleiro na cor verde para indicar bobina energizada.
- 04 Borne SAK 2,5mm².
- 01 Barramento de Neutro para trilho DIN.

UFSM

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA
PRÓ-REITORIA DE INFRAESTRUTURA
ENGENHARIA ELÉTRICA.

DATA: **AGO/2026**	PROJETO: **Inst. elétricas Rua Coberta - CTISM**		
ESCALA: **S/Escala**	ENDEREÇO: **CTISM - UFSM, Santa Maria - RS.**		
	TIPO: **Elétrico**	Pavimento: **Térreo**	
PROJETISTA: **Leandro**	Documento assinado digitalmente gov.br LEANDRO CARGNELUTTI Data: 28/08/2026 15:39:56-0300 Verifique em https://validar.iti.gov.br	NUP : 23081.068350/2026-63	FOLHA: 03/03
DES Nº: **V2**		Formato de Impressão: A3	