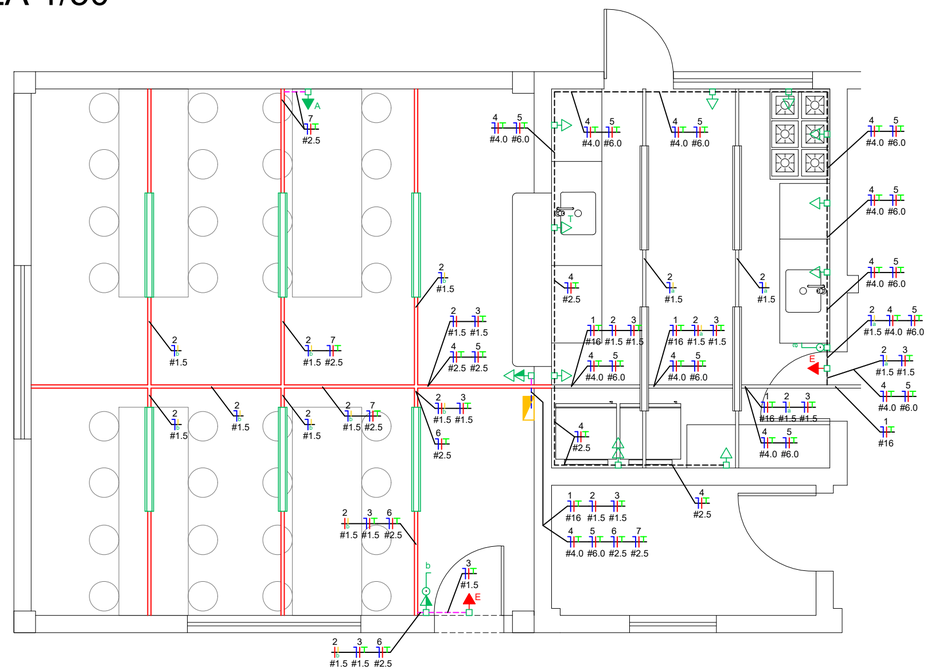
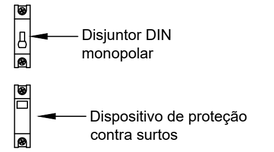
LAYOUT DA INSTALAÇÃO ELÉTRICA:
ESCALA 1/50



LEGENDA:
SEM ESCALA

- Eletroduto em aço caborno pré-zincado leve 1" [Instalar]
- Eletroduto em aço caborno pré-zincado leve 3/4" [Instalar]
- Eletroduto em PVC 3/4" [Existente]
- Perfilado perfurado 38 x 38 mm 18# [Instalar]
- Perfilado perfurado 38 x 38 mm 18# [Existente]
- Condulete de alumínio múltiplo X de 1" [Instalar]
- Tomada simples 2P+T 10 A 0,3 m [Instalar]
- Tomada simples 2P+T 10 A 1,2 m [Instalar]
- Tomada dupla 2x 2P+T 10 A 0,3 m [Instalar]
- Tomada luminária de emergência 2P+T 10 A 1,2 m [Instalar]
- Tomada para ar condicionado 2P+T 10 A 2,2 m [Instalar]
- Tomada para torneira elétrica [Instalar]
- Interruptor simples 1,2 m [Instalar]
- Luminária sobrepor 2 x 18 W [Instalar]
- Luminária sobrepor 2 x 18 W [Existente]
- Quadro de distribuição sobrepor [Instalar]
- Condutor neutro, fase, retorno e terra [Instalar]

QUADRO GERAL DE BAIXA TENSÃO:
ESCALA 1/5



Observar o dimensionamento dos componentes no diagrama unifilar.

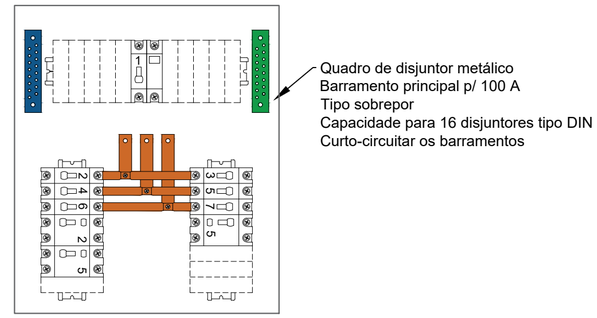
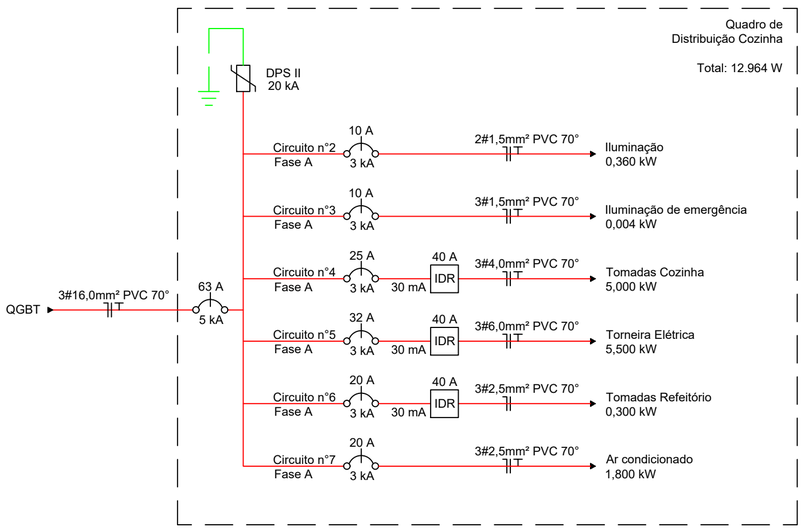


DIAGRAMA UNIFILAR:
SEM ESCALA



PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRA DO SUL

PROJETO ELÉTRICO E.M.E.F MANOEL CARVALHO PORTELA

TÍTULO:
Projeto Elétrico - Layout das Instalações Elétricas, Diagrama Unifilar e Detalhes do QD

LOCALIZAÇÃO:
Rua Tito Osório, n° 468, Bairro Oliveira
Cidade de Cachoeira do Sul, Estado do Rio Grande do Sul

ASSINATURAS

Leandro Tittelmaier Balardin
Prefeito Municipal de Cachoeira do Sul

Nome: Guilherme Schmidt
CPF: ***.330.290-**
Assinado com certificado digital avançado
Guilherme Schmidt
Engenheiro Eletricista | Crea-RS 208.947

Carla da Luz Zinn
Secretária da Educação

ESCALA
Indicada

DESENHO
Guilherme Schmidt

DATA
27/02/2026

ÁREA CONST.
35,17 m²

PRANCHA
01 /01

PROJETO PROTEGIDO PELA LEI DOS DIREITOS AUTORAIS 9610/98. NÃO PODE SER EXECUTADO OU ALTERADO SEM A EXPRESSA AUTORIZAÇÃO DO AUTOR.

Nome: Leandro Tittelmaier Balardin
CPF: ***.506.620-**
Assinado com certificado digital avançado

Nome: Carla da Luz Zinn
CPF: ***.934.370-**
Assinado com certificado digital avançado

Documento assinado digitalmente em 09/03/2026 13:34:10
Acesse o endereço: https://si.cidade360.cloud/ptzad para verificar a autenticidade.