

OBS:
todas as tomadas devem ser
do tipo 3 pinos com aterramento

QUADRO DE CARGAS - CD 1 - PARA 8 DISJUNTORES

Circ.	Iluminação W	Tomadas e aparelhos						TOTAL WATTS	PROTEÇÃO AMPÈRES
		100	100	350	600	1450 ar-12000	1650 ar-18000	2050 ar-24000	
1	24	1	—	—	—	—	—	2500	20
5	—	10	3	—	—	—	—	2050	20
6	—	—	—	—	—	1	—	1650	20
7	—	—	—	—	—	—	1	1650	20
TOTAL	24	11	3	—	—	2	—	7850	50

QUADRO DE CARGAS - CD 2 - PARA 16 DISJUNTORES

Circ.	Iluminação W	Tomadas e aparelhos						TOTAL WATTS	PROTEÇÃO AMPÈRES
		100	100	350	600	1450 ar-12000	1650 ar-18000	2050 ar-24000	
2	33	3	—	—	—	—	—	3600	25
3	23	—	—	—	—	—	—	2300	20
4	—	2	—	3	—	—	—	2000	20
8	—	5	—	3	—	—	—	2300	20
9	—	13	—	3	—	—	—	3100	25
10	—	10	1	—	—	—	—	1350	20
11	—	—	—	—	—	—	1	2050	20
12	—	—	—	—	—	—	1	2050	20
13	—	—	—	—	—	—	1	2050	20
14	—	—	—	—	—	—	1	2050	20
15	—	—	—	—	—	—	1	2050	20
16	—	—	—	—	—	—	1	2050	20
TOTAL	57	33	1	9	1	—	6	26850	50

LEGENDA

	PONTO DE LUZ DE LED - TETO .
	PONTO DE LUZ DE LED - PISO .
	PONTO DE LUZ NA PAREDE MUIROS .
	PONTO DE LUZ NO TETO
	TOMADA BAXA 40cm do Piso .
	TOMADA MÉDIA 1.10m do Piso .
	TOMADA ALTA 2.8m do Piso .
	TOMADA NO PISO
	INTERRUPTOR SIMPLES .
	INTERRUPTOR DUPLO
	INTERRUPTOR TRIPLO
	ANTENA DE TV
	CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO
	QUADRO MEDIDOR
	CONDUTORES RETORNO,FASE , NEUTRO E TERRA
	TUBULAÇÃO SOBRE O FORRO
	TUBULAÇÃO SUBTERRÂNEA/INTERNA
	TUBULAÇÃO PAREDE
	TOMADA TELEFONE - E LÓGICA.
	TOMADA E LUMINÁRIA EMERGÊNCIA .

INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

Escala 1/50

Diagrama Unifilar

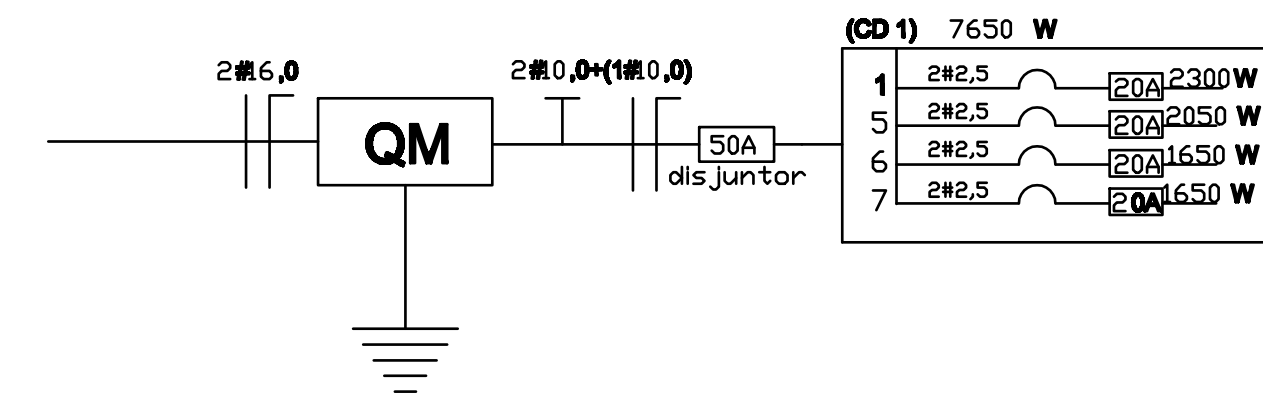
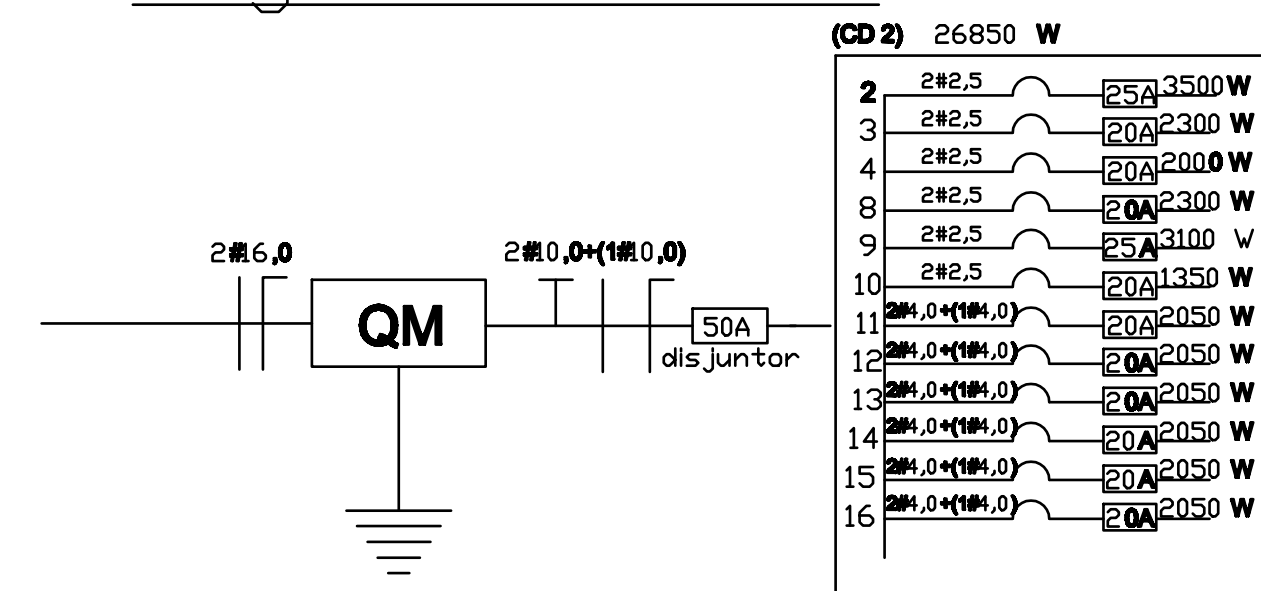


Diagrama Unifilar



PREFEITURA MUNICIPAL
SÃO PEDRO DO SUL/RS

CENTRO DE INTERPRETAÇÃO
REDUÇÃO DE SÃO JOSÉ

FERNANDO PILAO
CEZAR 547272008
34

Arquiteto de Interiores
CRA 002.020/RS
15/05/2018

FERNANDO PILAO
PROFESSOR MUNICIPAL
SÃO PEDRO DO SUL - RS
CPF: 07.484.000-48

PATRICIA RITON
ARQUITETA E URBANISTA - CREA 488.285-0

PROJETO DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

Local
RUA MARTINHO LUTERO, Nº 345 - LOTE 06 - QUADRA 239
BAIRRO RIVERA - SÃO PEDRO DO SUL - RS

Área a Construir: 337,40m²
Área a Reforçar: 205,05m²
Área Total: 542,45m²

Data: 13/01/2025
Escala: 1:50
Folha: 13