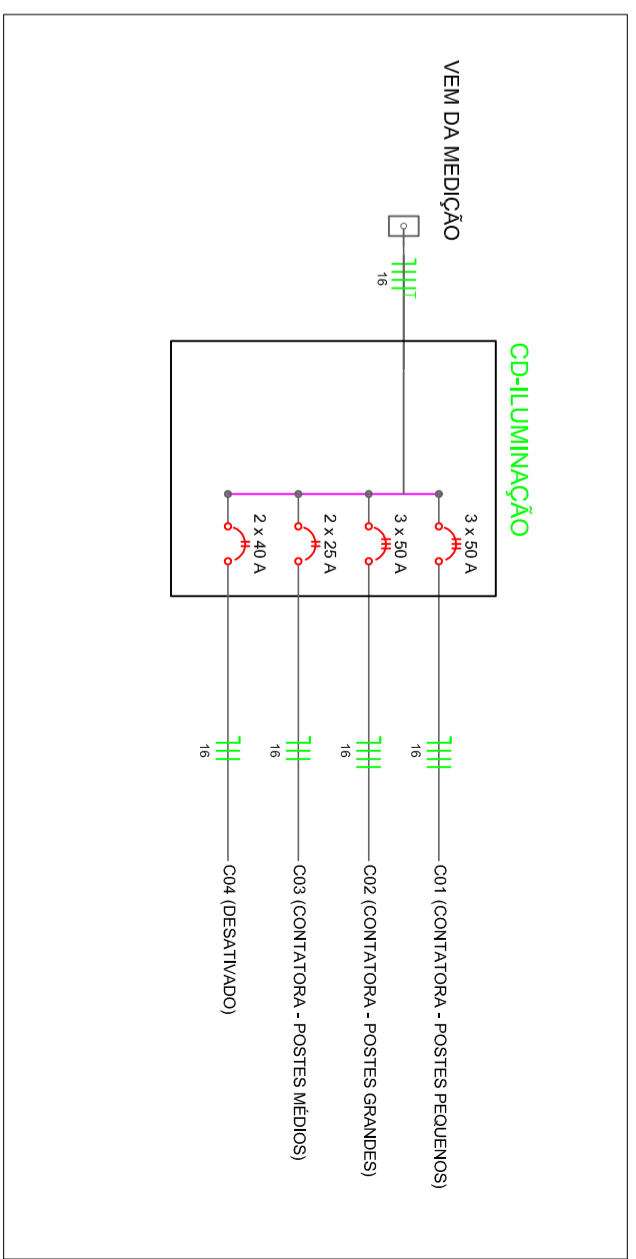


02 QUADRO DE CARGAS
Escala S. E

Circuito	Descrição	Esquema	Tensão (V)	QUADRO DE CARGAS (GGBT)			Potência na Fase (W)	Corrente (A)	Seção (mm²)	Disjuntor (A)	DR (A)	dV total (%)	Comprimento (m)
				Iluminação (W)	Aparente (VA)	Pot. Ativa (W)							
1	Contatora - Postes pequenos	3F + N + T	380	30	4434,78	4080	0,92	R	4080	11,67	16	50	700
2	Contatora - Postes grandes (pedrafas)	3F + N + T	380	136	6260,87	5760	0,92	S	5760	16,48	16	50	350
3	Contatora - Postes médios	2F + N + T	220	8	869,57	800	0,92	T	800	3,95	16	25	250
4	Reserva	2F + N + T	220		0,00	0	0,92	R	0	0,00	16	40	
TOTAL				136	11565,22	10640,00	-	-	4080	-	-	-	1300

SIMBIOLOGIA	
▲	LUMINÁRIA LED 180W - POSTE EXISTENTE
■	REFLETOR LED 100W - POSTE EXISTENTE
●	LUMINÁRIA LED 30W - POSTE EXISTENTE
○	LUMINÁRIA LED 30W - POSTE A INSTALAR
■	PAINEL ELÉTRICO



CANTARELLI & VISSOTTO ENGENHARIA
CREA-RS 158.907

Rua Pres. Kennedy, 977 - Sala 801 - centro - Frederico Westphalen - RS - CEP 98400-000 - Fone 55 3744 4717

Requerente: Município de Frederico Westphalen - RS
Projeto: Revitalização da Iluminação da Praça da Matriz
Local: Centro
Município: Frederico Westphalen - RS

Escalas: Ind. Desenho: Felipe Egert Data: 21/08/2019 Prancha: **A2-1** Projeto n°: **148/19**

Resp. Técnico: Engº Elcio João Paulo Viissotto
CREA-RS 238257
Cpf: 026.786.290-67

Requerente: Município de Frederico Westphalen - RS
CNPJ 87.612.917/0001-25