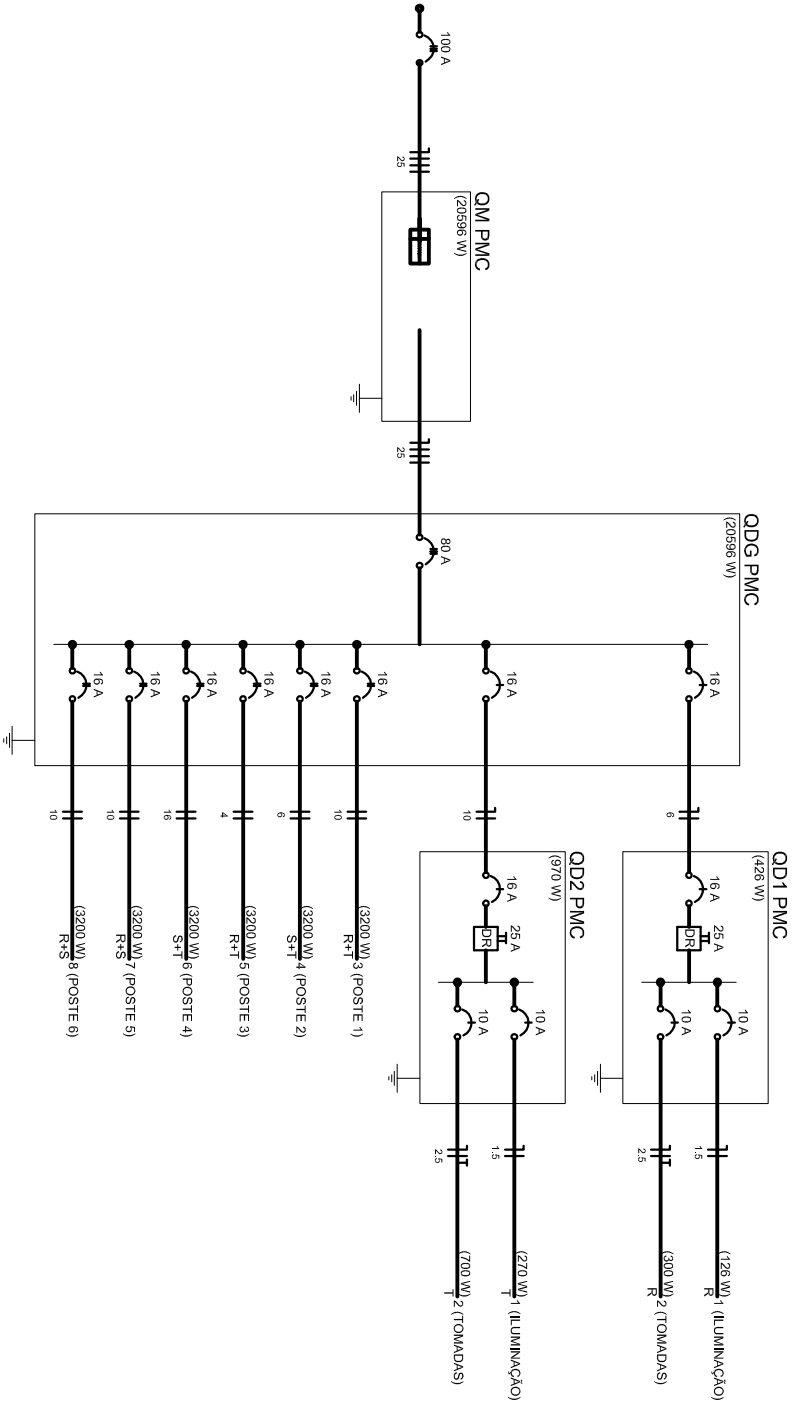
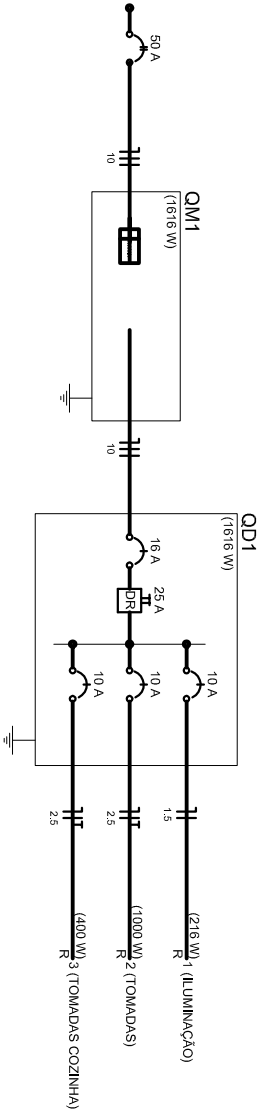


UNIFILAR MEDIÇÃO PMC



UNIFILAR MEDIÇÃO 1



Quadro de Demanda (QM PMC)

Tipo de carga	Potência instalada (kVA)	Fator de demanda (%)	Demanda (kVA)
Iluminação e TUG's (Casas e Apartamentos)	1,94	75	1,46
Iluminação e TUG's (Clubes e semelhantes)	20,87	100	20,87
TOTAL			22,33

Quadro de Demanda (QM1)

Tipo de carga	Potência instalada (kVA)	Fator de demanda (%)	Demanda (kVA)
Iluminação e TUG's (Casas e Apartamentos)	1,98	75	1,49
TOTAL			1,49

Quadro de Cargas (QDG PMC)

Circuito	Descrição	Esquema	Método de Inst.	V (V)	Iluminação (W)	Pot. total. (VA)	Pot. total. (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA	In' (A)	Seção (mm2)	Ic (A)	Disj (A)	dV parc (%)	dV total (%)	Status
OD1 PMC		F+N	B1	127 V	400	585	426	R	426			1,00	0,52	7,8	6	54,0	16,0	0,81	0,84	Ok
OD2 PMC		F+N+T	B1	127 V		1359	970	T		970	1600	1,00	0,52	15,4	10	75,0	16,0	2,94	2,97	Ok
POSTE 1		F+F	B1	220 V	8	3478	3200	R+T	1600	1600	1600	1,00	0,52	30,4	6	54,0	16,0	2,94	2,97	Ok
POSTE 2		F+F	B1	220 V	8	3478	3200	S+T	1600	1600	1600	1,00	0,52	30,4	6	54,0	16,0	2,94	2,97	Ok
POSTE 3		F+F	B1	220 V	8	3478	3200	R+T	1600	1600	1600	1,00	0,52	30,4	6	54,0	16,0	2,94	2,97	Ok
POSTE 4		F+F	B1	220 V	8	3478	3200	S+T	1600	1600	1600	1,00	0,52	30,4	6	54,0	16,0	2,94	2,97	Ok
POSTE 5		F+F	B1	220 V	8	3478	3200	R+S	1600	1600	1600	1,00	0,52	30,4	10	75,0	16,0	3,34	3,37	Ok
POSTE 6		F+F	B1	220 V	8	3478	3200	R+S	1600	1600	1600	1,00	0,52	30,4	10	75,0	16,0	2,50	2,53	Ok
TOTAL					48	22814	20596	R+S+T	6826	6400	7370									

Quadro de Cargas (QM1)

Circuito	Descrição	Esquema	Método de Inst.	V (V)	Pot. total. (VA)	Pot. total. (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA	In' (A)	Seção (mm2)	Ic (A)	Disj (A)	dV parc (%)	dV total (%)	Status
OD1		2F+N+T	B1	220 / 127 V	1988	1616	R+S	1616			1,00	1,00	11,7	10	86,0	16,0	1,18	1,18	Ok
TOTAL					1988	1616	R+S	1616	0	0									

ANOTAÇÕES:

REVISÕES

N.º	Descrição de Revisão	Autor	Data

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANTAGALO

Projeto:			Reformas no Campo de São José		
Conteúdo Prancha:			Quadros e Unifilares		
Autor do projeto:		Escalas:		Data:	
Max Vieira		Indicadas		Agosto/2019	
Projetista:		Arquivo:			
DPaula		ELE-CAMPO_SUOSE-002-R00			

