

Quadro de Cargas (QD1) - terreo

Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	Tensão (V)	Tomadas (W)				Pot. total. (VA)	Pot. total. (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA	In' (A)	Ip (A)	Seção (mm²)	Ic (A)	Icc (kA)	Disj (A)	dV parc (%)	dV total (%)	Status
					Iluminação (W)	35	100	1085																	
1	ILUMINAÇÃO	F+F+T	B1	220 V	3				105	105	R+S	53	53		1.00	1.00	0.3	0.5	1.5	17.5	10	10	0.02	0.49	OK
2	TUG	F+F+T	B1	220 V		8			889	800	R+S	400	400		1.00	1.00	4.0	4.0	2.5	24.0	10	10	0.14	0.61	OK
3	TUE - AR CONDICIONADO	F+F+T	B1	220 V			1		1206	1085	R+S	543	543		1.00	1.00	5.5	5.5	4	32.0	4.5	10	0.17	0.64	OK
4	TUE - CHUVEIRO	F+F+T	B1	220 V				1	4000	4000	R+S	2000	2000		1.00	1.00	18.2	18.2	4	32.0	4.5	25	0.48	0.96	OK
TOTAL					3	8	1	1	6199	5990	R+S	2995	2995	0											

Quadro de Demanda (QD1) - terreo

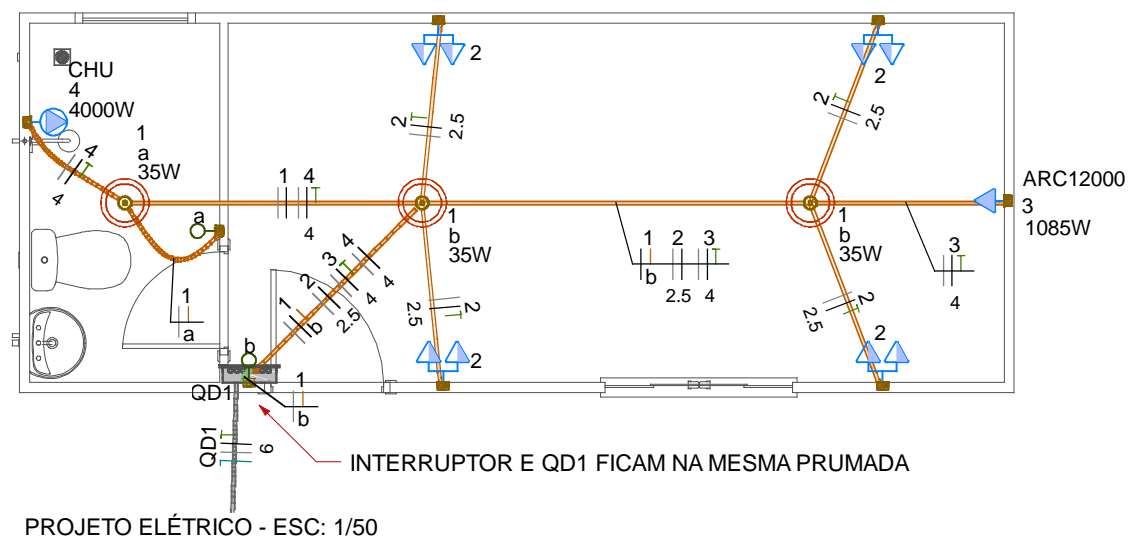
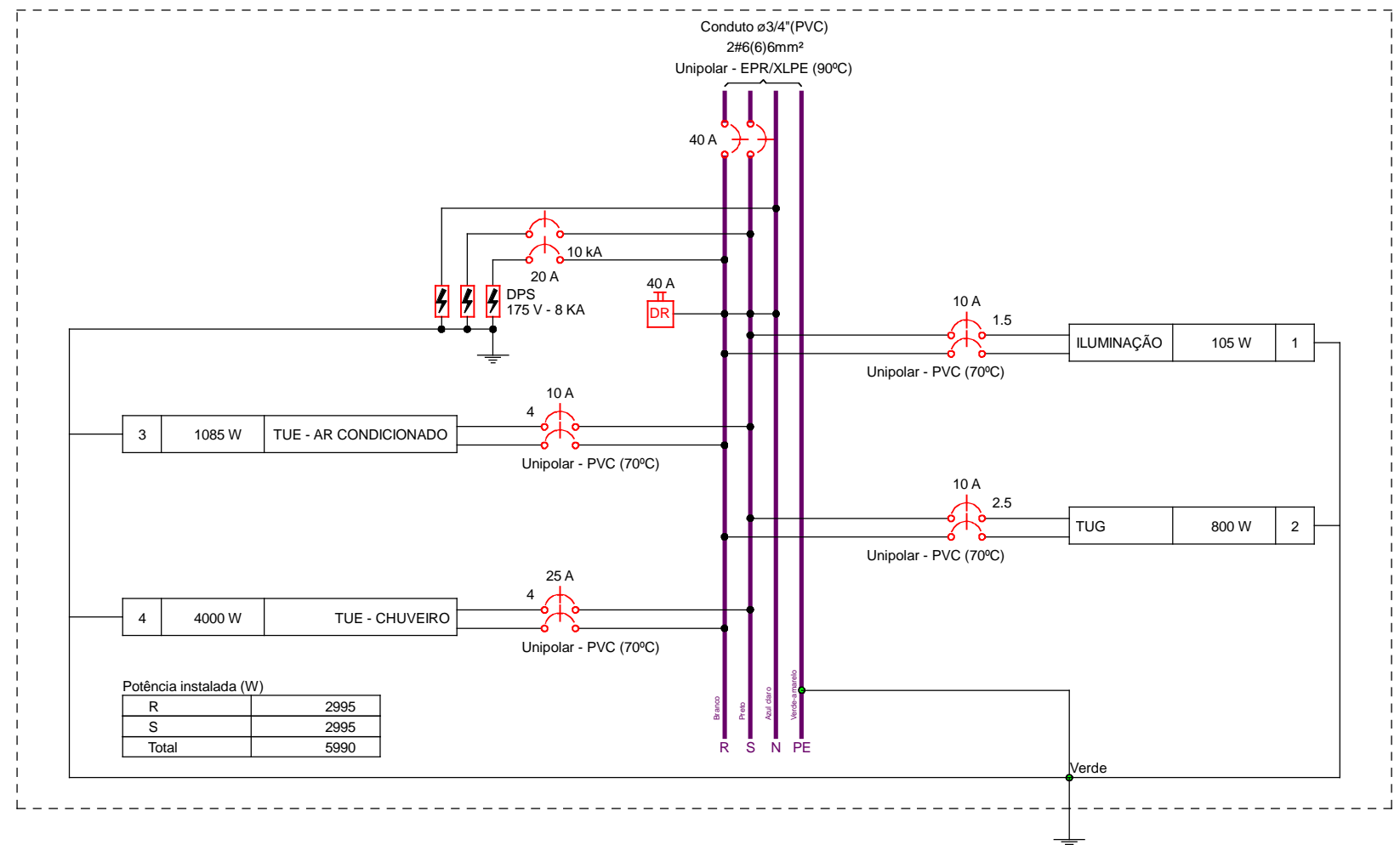
Tipo de carga	Potência instalada (kVA)	Fator de demanda (%)	Demanda (kVA)
Chuveiros	4.00	100.00	4.00
Condicionador de ar	1.21	100.00	1.21
Iluminação e TUG's (Escritórios e salas comerciais)	0.99	100.00	0.99
TOTAL			6.20

Legenda de condutos - terreo	
Elétrica	
	Teto
	Média
	Piso

Legenda das indicações - terreo	
CHU	Pontos de força - Uso específico - Chuveiro 4000 W
ARC12000	Pontos de força - Uso específico - Condicionador de ar Split 12000BTU

Legenda - terreo	
	2 Tomadas médias a 1,10m do piso
	Interruptor simples 1 tecla - 1,10m do piso
	Ponto genérico de luz 35W
	Ponto para chuveiro a 2,30m do piso
	Quadro de distribuição
	Quadro de medição
	Tomada alta a 2,20m do piso

QD1



PROJETO ELÉTRICO - ESC: 1/50

	<b>PROJETO HIDRÁULICO</b>	
	RESPONSÁVEL TÉCNICO:	
<b>ICF PROJETOS</b>		Nº DA PRANCHA
PROPRIETÁRIO: Michel	DATA: SET/2022	<b>1 / 1</b>
ENDEREÇO:	ASSUNTO: PLANTA ELÉTRICA DO TÉRREO E DETALHES ELÉTRICOS	ESCALA: INDICADA