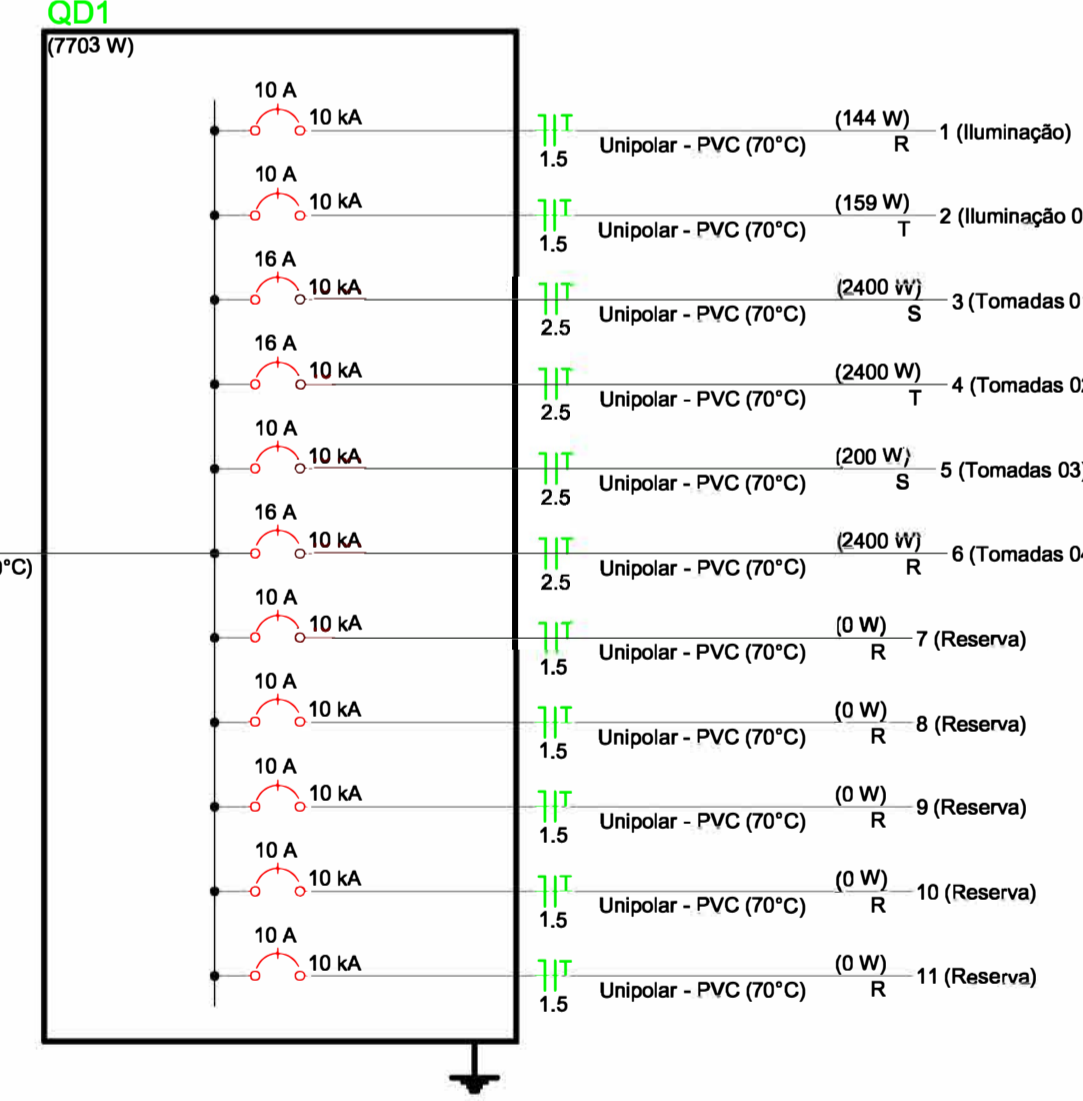
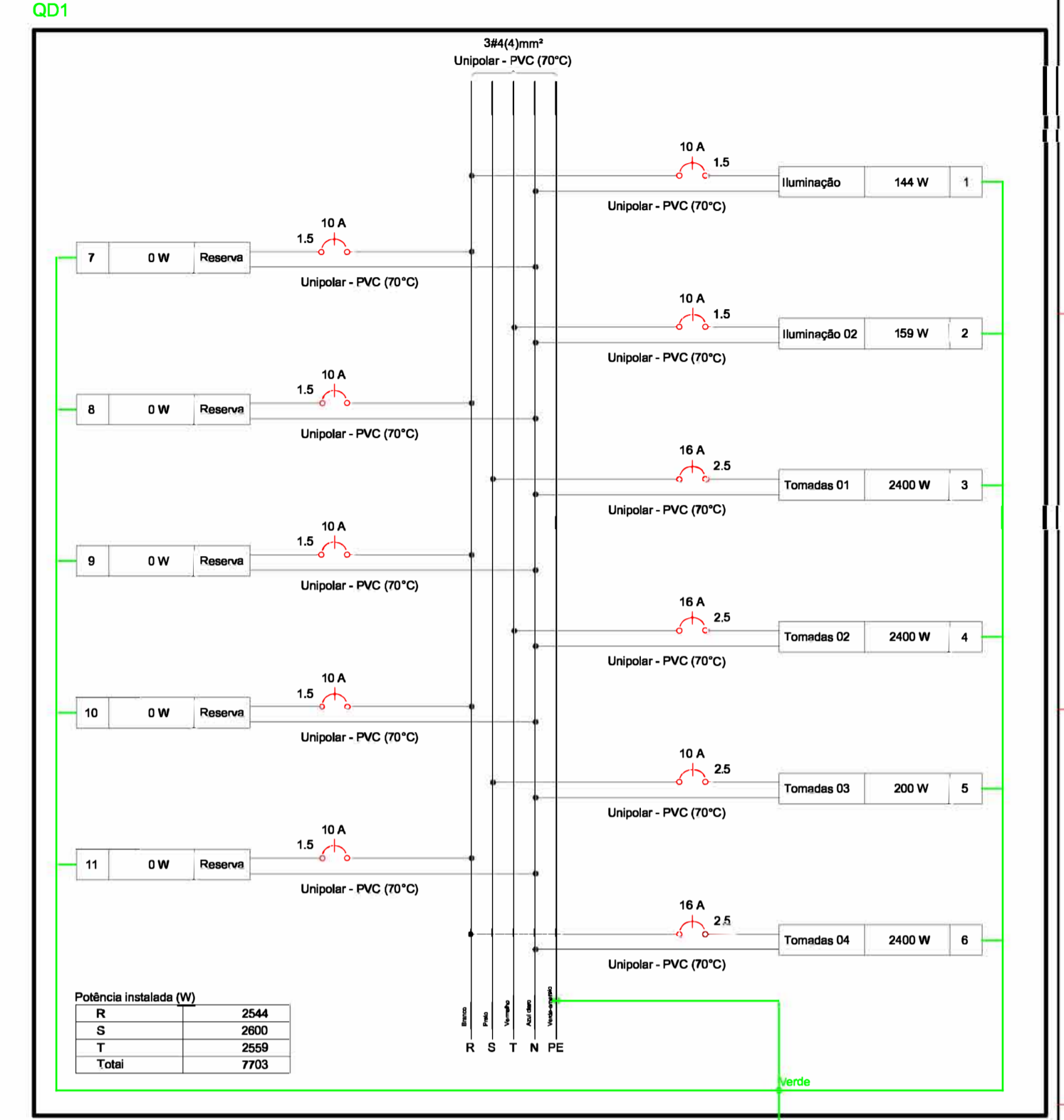


Quadro de Cargas (QD1) - Pavimento

Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	Tensão (V)	Iluminação (W)	Tomadas (W)	Pot. total. (VA)	Pot. total. (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	ICA	In' (A)	Ip (A)	Seção (mm²)	Ic (A)	Icc (kA)	dV parc (%)	dV total (%)	Status		
1	Iluminação	F+N+T	B1	220 V	15	24	144	144	R	144			1,00	0,80	0,8	0,7	1,5	17,5	10	10	0,18	0,18	OK	
2	Iluminação 02	F+N+T	B1	220 V	1	6	159	159	T			159	1,00	0,80	0,8	0,7	1,5	17,5	10	10	0,25	0,25	OK	
3	Tomadas 01	F+N+T	B1	220 V					S			2400	1,00	0,80	0,8	0,7	1,5	17,5	10	16	0,69	0,69	OK	
4	Tomadas 02	F+N+T	B1	220 V					T			2400	1,00	0,80	0,8	0,7	1,5	17,5	10	16	1,85	1,85	OK	
5	Tomadas 03	F+N+T	B1	220 V					S			200	1,00	0,80	0,8	0,7	1,5	17,5	10	10	0,10	0,10	OK	
6	Tomadas 04	F+N+T	B1	220 V					R			2400	1,00	1,00	1,0	1,0	2,5	24,0	10	16	1,88	1,88	OK	
7	Reserva	F+N+T	B1	220 V					R			0	1,00	1,00	0,0	0,0	1,5	17,5	10	10	0,00	0,00	OK	
8	Reserva	F+N+T	B1	220 V					R			0	1,00	1,00	0,0	0,0	1,5	17,5	10	10	0,00	0,00	OK	
9	Reserva	F+N+T	B1	220 V					R			0	1,00	1,00	0,0	0,0	1,5	17,5	10	10	0,00	0,00	OK	
10	Reserva	F+N+T	B1	220 V					R			0	1,00	1,00	0,0	0,0	1,5	17,5	10	10	0,00	0,00	OK	
11	Reserva	F+N+T	B1	220 V					R			0	1,00	1,00	0,0	0,0	1,5	17,5	10	10	0,00	0,00	OK	
TOTAL					1	12	2	12	8525	7703	R+S+T	2544	2600	2559	1,00	1,00	0,0	1,5	17,5	10	10	0,00	0,00	OK

Quadro de Demanda (QD1) - Pavimento

Tipo de carga	Potência instalada (kVA)	Fator de demanda (%)	Demanda (kVA)
Iluminação e TUG's (Escritórios e salas comerciais)	8,53	100,00	8,53
TOTAL			8,53



Quadro	Descrição	Esquema	Tensão (V)	Pot. total. (W)	Pot. - R (VA)	Pot. - S (VA)	Pot. - T (VA)	Demanda Total (W)	Demanda - R	Demanda - S	Demanda - T	Seção (mm²)	Disj (A)	Conduto
QD1	3F+N	380/220 V	7703	2544	2600	2559	8525	2811	2889	2826	4	16		
QD2	3F+N	380/220 V	7703	2544	2600	2559	8525	2811	2889	2826	4	16		

Berçário Industrial

Projeto: ELISABETE PIRES DA SILVA, ENG. CIVIL CREA RS242938

Proprietário: LEÓ CESSAR TESSAR O., PREFEITO MUNICIPAL DE CASEROS-RS

ELÉTRICO

Projeto Elétrico

5

Revisor: 1 / 5