

Quadro de Cargas (OD1) - Térreo

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 FCA	In' (A)	Ip (A)	Seção (mm²)	Ic (A)	Icc (kA)	Disj (A)	dV parc (%)	dV total (%)	Status
					24	35	0	100	180	250	690	815	1085	1630	3300	5500																
1	ILUMINAÇÃO	F+N+T	B1	220 V	27	17																										
2	TOMADAS	F+N+T	B1	220 V																												
3	TOMADAS DORM	F+N+T	B1	220 V																												
4	TOMADAS SERVIÇOS	F+N+T	B1	220 V																												
5	CHUVEIRO	F+N+T	B1	220 V																												
6	CHUVEIRO	F+N+T	B1	220 V																												
7	TORNEIRA	F+N+T	B1	220 V																												
8	TOMADAS COZINHA	F+N+T	B1	220 V																												
9	AR CONDICIONADO	F+N+T	B1	220 V																												
10	PORTÃO	F+N+T	B1	220 V																												
11	FOGÃO	F+N+T	B1	220 V																												
12	AR CONDICIONADO REUNIÃO E ESCRITÓRIO	F+N+T	B1	220 V																												
13	AR SALA	F+N+T	B1	220 V																												
TOTAL					27	17	276	1	1	3	3	1	1	1	1	2	43724	40303	R+S+T	12260	13000	15043										

Quadro de Demanda (OD1) - Térreo

Tipo de carga	Potência instalada (kVA)	Fator de demanda (%)	Demanda (kVA)
Chuveiros, ferros elétricos, aquecedores de água (Não residencial)	24,78	76,00	18,83
Condicionador de ar tipo janela (Não residencial)	5,73	100,00	5,73
Iluminação Condomínio (Residencial)	1,24	100,00	1,24
Motores	1,23	75,00	0,92
Tomadas condomínio (Residencial)	10,00	20,00	2,00
	0,74	20,00	0,15
<b>TOTAL</b>			<b>28,88</b>



PROJETO DA BASE SAMU

LOCAL  
Avenida Flores da Cunha, Tramandaí - RS

RESPONSÁVEL TÉCNICO  
André Pavarin, CREA-SP 5061281496

PROPRIETÁRIO  
Prefeitura Municipal de Tramandaí - RS

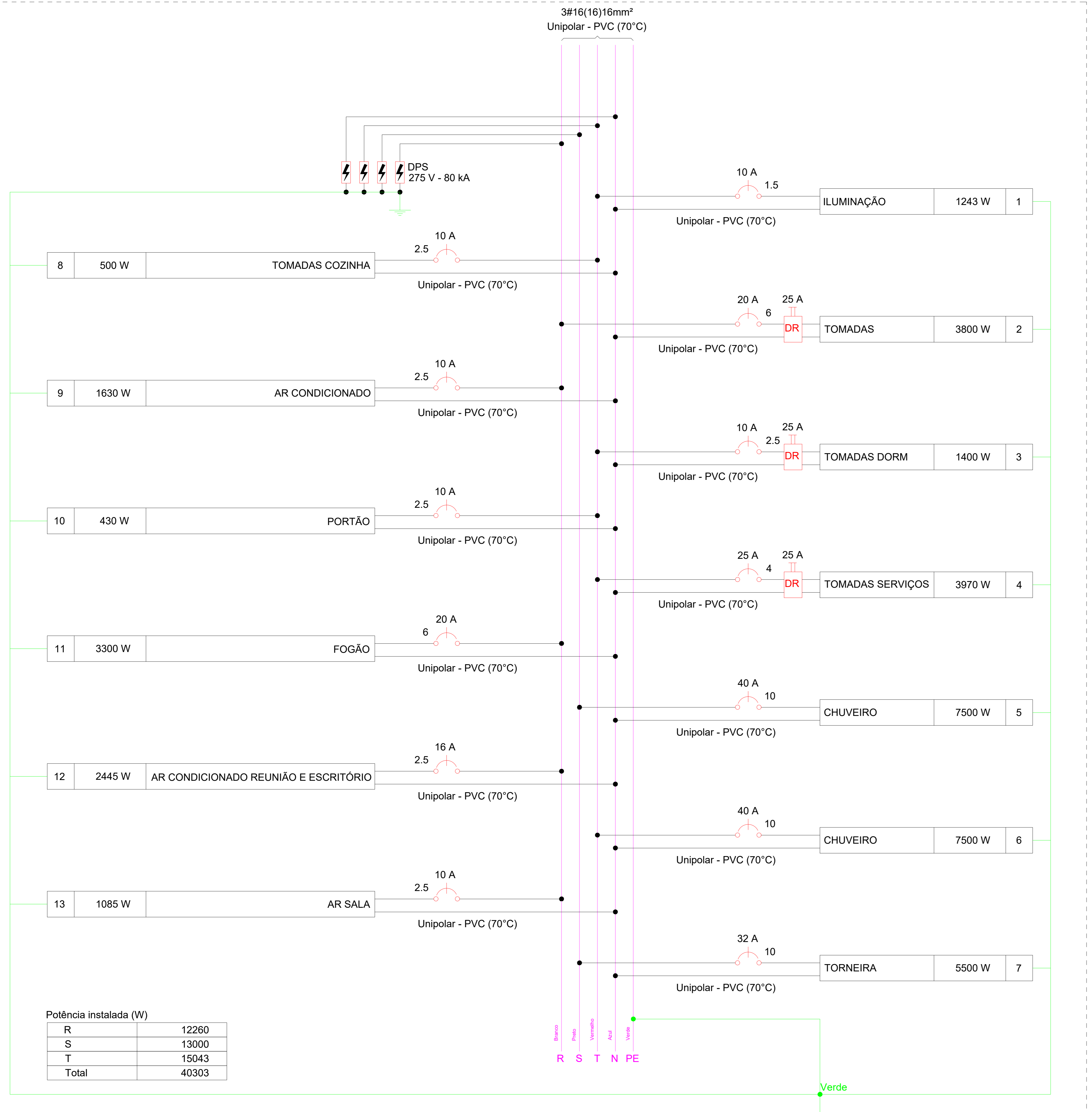
COLABORAÇÃO  
Projetista

ASSINTO  
Elétrico: Planta baixa

PROPRIETÁRIO



QD1



Potência instalada (W)

R	12260
S	13000
T	15043
Total	40303

R S T N PE  
Verde



PROJETO DA BASE SAMU

LOCAL  
Avenida Flores da Cunha, Tramandaí - RS

RESPONSÁVEL TÉCNICO  
André Pavarin, CREA-SP 5061281496

PROPRIETÁRIO  
Prefeitura Municipal de Tramandaí - RS

COLABORAÇÃO  
Projetista

ASSUNTO  
Elétrico: Diagrama Multifilar

RESPONSÁVEL TÉCNICO

PROPRIETÁRIO