

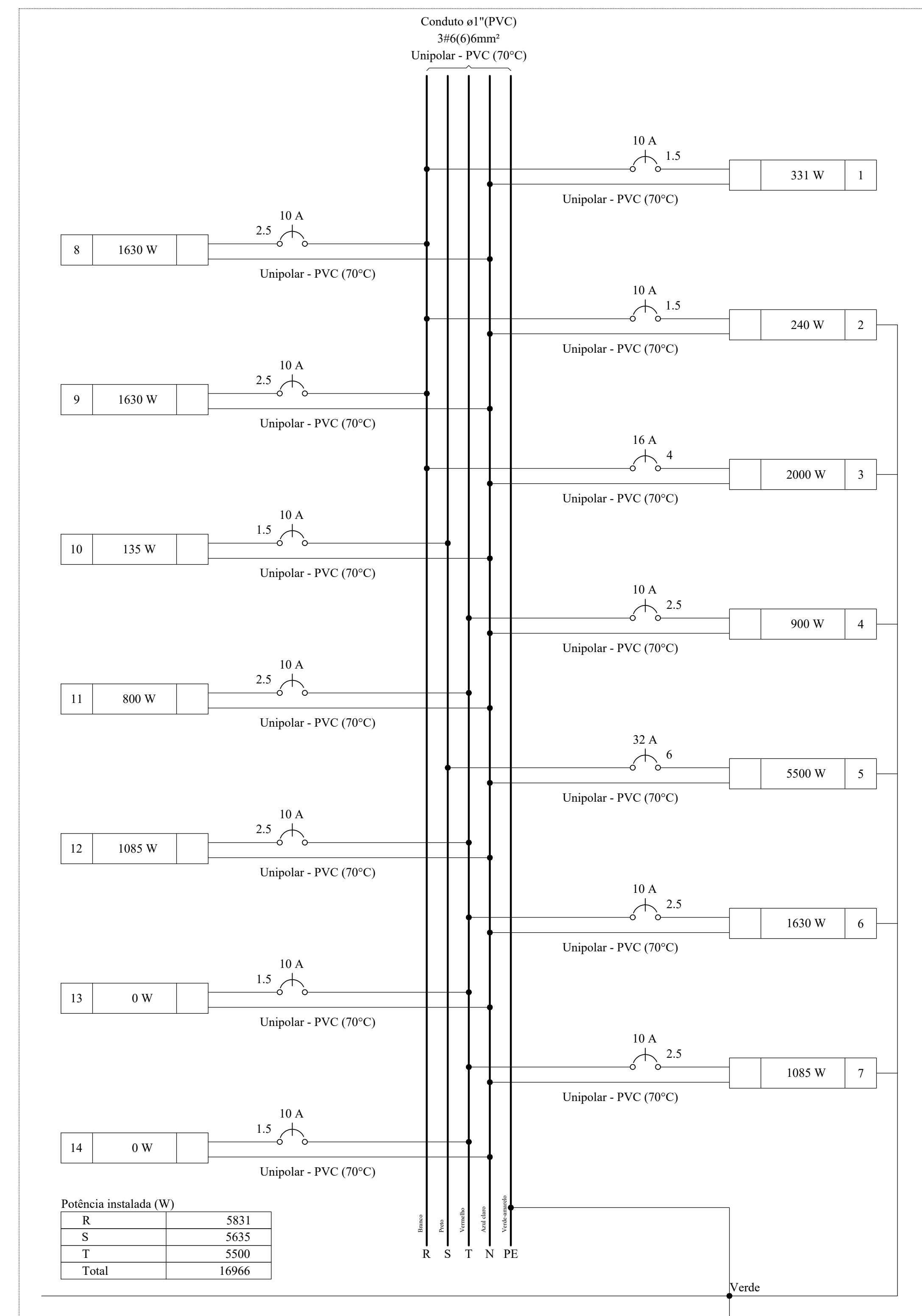
## PLANTA BAIXA- SEGUNDO PAV.

Quadro de Cargas (QD1) - 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
					10	15	100	1085	1630	1800	5500	100	1085	1630																	
1		F+N	B1	220 V	33									371	331	R					1.00	1.00	1.5	1.7	1.5	17.5	3	10	0.15	1.31	OK
2		F+N+T	B1	220 V	21	2								267	240	R	240				1.00	0.65	1.9	1.2	1.5	17.5	3	10	0.11	1.27	OK
3		F+N+T	B1	220 V			2				1			2222	2000	R	2000				1.00	0.65	15.5	10.1	4	32.0	3	16	0.66	1.82	OK
4		F+N+T	B1	220 V			9							1000	900	T			900	1.00	0.65	3.9	4.5	2.5	24.0	3	10	0.17	1.33	OK	
5		F+N+T	E	220 V								1		6111	5500	S		5500		1.00	0.65	42.7	27.8	6	51.0	3	32	0.00	1.16	OK	
6		F+N+T	B1	220 V							1			1811	1630	T		1630	1630	1.00	0.80	10.3	8.2	2.5	24.0	3	10	0.88	2.04	OK	
7		F+N+T	B1	220 V							1			1206	1085	T		1085		1.00	0.65	8.4	5.5	2.5	24.0	3	10	0.39	1.55	OK	
8		F+N+T	B1	220 V								1		1811	1630	R	1630			1.00	0.65	12.7	8.2	2.5	24.0	3	10	0.51	1.67	OK	
9		F+N+T	B1	220 V								1		1811	1630	R	1630			1.00	0.80	10.3	8.2	2.5	24.0	3	10	0.95	2.11	OK	
10		F+N	B1	220 V		9								150	135	S		135		1.00	1.00	0.7	0.7	1.5	17.5	3	10	0.09	1.24	OK	
11		F+N+T	B1	220 V								8		889	800	T		800	800	1.00	1.00	4.0	4.0	2.5	24.0	3	10	0.30	1.46	OK	
12		F+N+T	B1	220 V								1		1206	1085	T		1085		1.00	1.00	5.5	5.5	2.5	24.0	3	10	0.54	1.70	OK	
13		F+N	B1	220 V										0	0	T				1.00	1.00	0.0	0.0	1.5	17.5	3	10	0.00	1.16	OK	
14		F+N	B1	220 V										0	0	T				1.00	1.00	0.0	0.0	1.5	17.5	3	10	0.00	1.16	OK	
TOTAL					54	11	19	2	3	1	1		18854	16966	R+S+T	5831	5635	5500		1.00	1.00	0.0	0.0	1.5	17.5	3	10	0.00			

Quadro de Demanda (QD1) - Térreo

Tipo de carga	Potência instalada (kVA)	Fator de demanda (%)	Demanda (kVA)
Iluminação Condomínio (Residencial)	0.27	100.00	0.27
Uso Específico	18.59	100.00	18.59
<b>TOTAL</b>			<b>18.85</b>



Quadro de Cargas (AL1) - Térreo

Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	Tensão (V)	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 (%)	
QM1		3F+N	B1	380/220 V	18854	16966	R+S+T	5831	5635	5500	1.00	1.00	29.5	29.5	10	50.0	3	40	0.14	0.14	
TOTAL					18854	16966	R+S+T	5831	5635	5500											



**Alfa**  
Projetos  
Assessoria - Consultoria

RESPONSABILIDADE TÉCNICA:

DANIEL PIANNA  
ARQ. E URB.  
CAU A193086-9

ISABELLE RISSON  
ARQ. E URB.  
CAU A2285797

CONTEÚDO - DETALHAMENTOS

PROPRIETÁRIO - PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JORGE/RS

ENDEREÇO OBRA - AVENIDA DALTRO FILHO- CENTRO- SÃO JORGE/RS

PROJETO - REVITALIZAÇÃO DE MUSEU

PRANCHA -

**A-11**

ESCALA -  
1/75

ÁREA - 304,88 M²