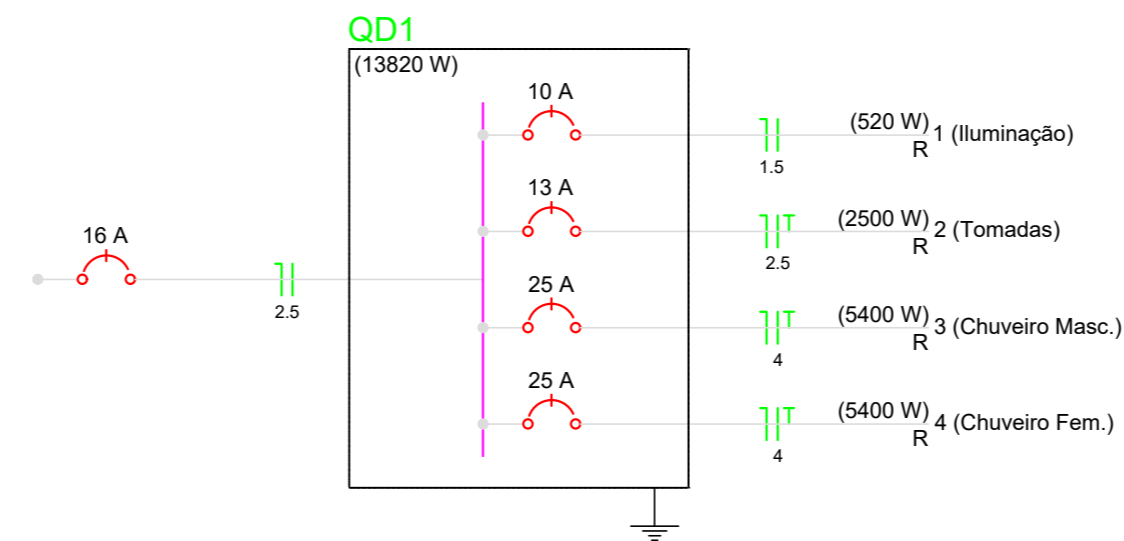


Quadro de Cargas (QD1)

Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	V (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)	Seção (mm2)	Ic (A)	Disj (A)	dV parc (%)	dV total (%)	Status
					40	100	100	600	5400																
1	Iluminação	F+N	B1	220 V	8	2				604	520	R	520				1.08	0.70	1.8	1.5	23.0	10.0	0.12	0.12	Ok
	a				4					202	160	R	160					0.70	1.2	1.5	23.0				Ok
	b					1				100	100	R	100					0.70	1.8	1.5	23.0				Ok
	c				4					202	160	R	160					0.70	1.2	1.5	23.0				Ok
	d					1				100	100	R	100					0.80	0.5	1.5	23.0				Ok
2	Tomadas	F+N+T	B1	220 V			7	3		2778	2500	R	2500				1.08	0.70	6.7	2.5	31.0	13.0	0.29	0.29	Ok
3	Chuveiro Masc.	F+N+T	B1	220 V					1	5400	5400	R	5400				1.08	0.70	32.5	4	42.0	25.0	0.78	0.78	Ok
4	Chuveiro Fem.	F+N+T	B1	220 V					1	5400	5400	R	5400				1.08	0.70	32.5	4	42.0	25.0	0.73	0.73	Ok
TOTAL					8	2	7	3	2	14182	13820	R	13820		0	0									

Quadro de Demanda (QD1)

Tipo de carga	Potência instalada (kVA)	Fator de demanda (%)	Demanda (kVA)
Iluminação e TUG's (Casas e Apartamentos)		14.18	24
			3.40
TOTAL			3.40



QUADRO DE ÁREAS:		OBRA:
Projeto	38,19m²	Banheiros - CAMPO SINTÉTICO
ENDEREÇO:		Parque de Exposições Gasparino do Amaral Velho Bom Jardim da Serra - SC

RESP. TÉCNICO:	Eng. Civil Jorge E. Batista Muniz CREA-SC 143778-1
PROPRIETÁRIO:	Prefeitura Municipal de Bom Jardim da Serra CNPJ: 82.844.754/0001-92

DESCRIÇÃO:	PRANCHA:
PROJETO ESTRUTURAL ELÉTRICO	8/9

ESCALA:	ÁREA TOTAL:	DATA:	FORMATO PRANCHA:	REVISÃO:
INDICADA	38,19m²	Outubro/2021	A2(594X420mm)	JEBM-13/10/22