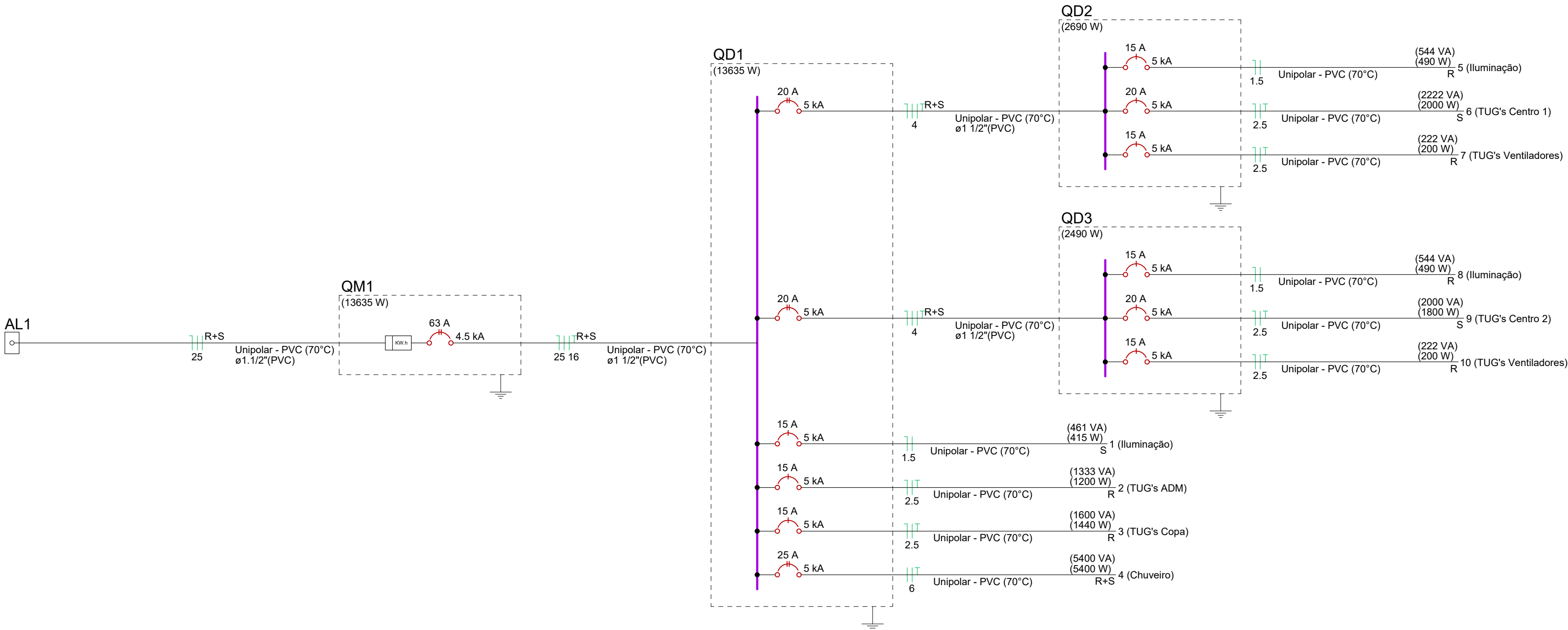


Quadro de Cargas (QD1) - Térreo																		
Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	Tensão (V)	Iluminação (W)		Tomadas (W)				Pot. total. (VA)	Pot. total. (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA
					35	40	100	140	600	5400								
QD2		2F+N+T	B1	220/127 V							2989	2690	R+S	690	2000		1.00	1.00
QD3		2F+N+T	B1	220/127 V							2767	2490	R+S	690	1800		1.00	1.00
1	Iluminação	F+N	B1	127 V	5	6					461	415	S		415		1.00	1.00
2	TUG's ADM	F+N+T	B1	127 V			12				1333	1200	R	1200			1.00	0.70
3	TUG's Copa	F+N+T	B1	127 V			7	1	1		1600	1440	R	1440			1.00	0.70
4	Chuveiro	F+F+T	B1	220 V					1		5400	5400	R+S	2700	2700		1.00	0.70
TOTAL					5	6	19	1	1	1	14550	13635	R+S	6720	6915	0		

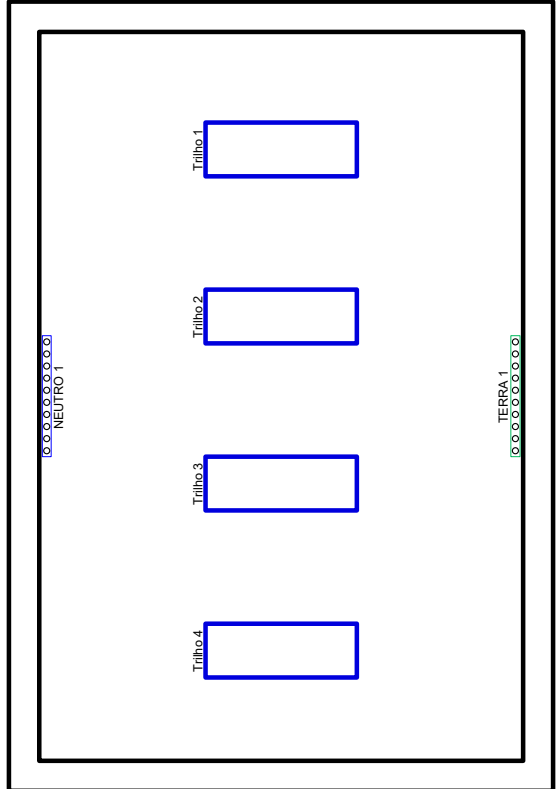
Quadro de Cargas (QD2) - Térreo																		
Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	Tensão (V)	Iluminação (W)		Tomadas (W)				Pot. total. (VA)	Pot. total. (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA
					35	40	100											
5	Iluminação	F+N	B1	127 V		14					544	490	R	490			1.00	1.00
6	TUG's Centro 1	F+N+T	B1	127 V			20				2222	2000	S		2000		1.00	1.00
7	TUG's Ventiladores	F+N+T	B1	127 V			2				222	200	R	200			1.00	1.00
TOTAL						14	22				2989	2690	R+S	690	2000	0		

Quadro de Cargas (QD3) - 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
					35	40	100											
8	Iluminação	F+N	B1	127 V		14					544	490	R	490			1.00	1.00
9	TUG's Centro 2	F+N+T	B1	127 V			18				2000	1800	S		1800		1.00	1.00
10	TUG's Ventiladores	F+N+T	B1	127 V			2				222	200	R	200			1.00	1.00
TOTAL						14	20				2767	2490	R+S	690	1800	0		

Quadro de Demanda (AL1) - Térreo			
Tipo de carga	Potência instalada (kVA)	Fator de demanda (%)	Demanda (kVA)
Chuveiros, ferros elétricos, aquecedores de água (Não residencial)	5.40	100.00	5.40
Iluminação e TUG's (Áreas comuns e Condomínio)	9.15	100.00	9.15
		TOTAL	14.55

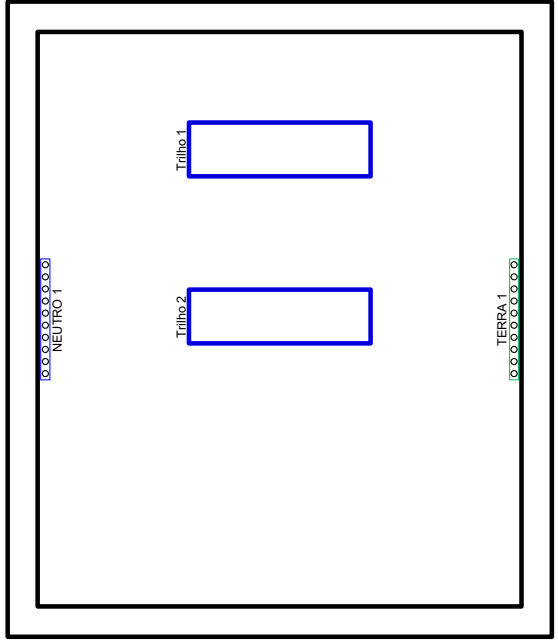


Quadro executivo - QD1



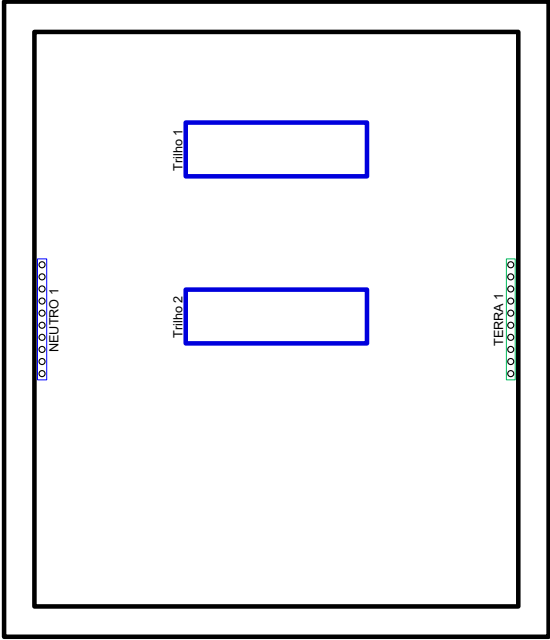
Escala 1:5

Quadro executivo - QD2



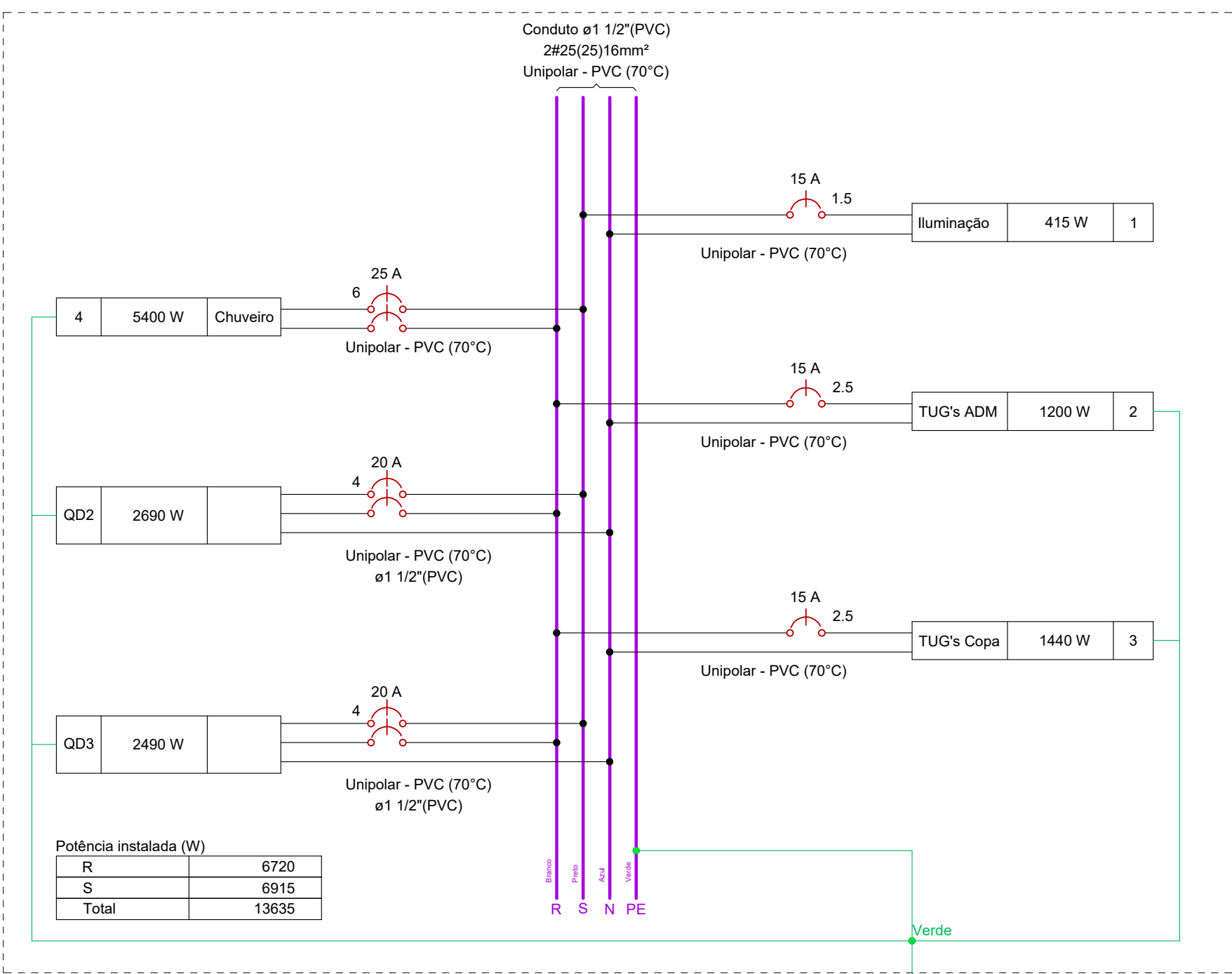
Escala 1:5

Quadro executivo - QD3



Escala 1:5

QD1



				PREFEITURA DE FEIRA DE SANTANA Secretaria de Planejamento Avenida Sampaio 344 Centro Feira de Santana - Ba - Tel. 75 3602-8352	
NOME DO PROJETO CENTRO PAROQUIAL DE BONFIM DA FEIRA					
REFERÊNCIA PROJETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS Quadros				PRANCHA Nº ELE 02/02	
ENDEREÇO Rua Valter Freitas Medeiros, 04, Bonfim da Feira, Feira de Santana, Bahia			RESPONSÁVEL TÉCNICO ALANA CARNEIRO OLIVEIRA DESENHO		
DATA JUNHO/2025	ESCALA COMO INDICADO	REVISÃO 0	ARQUIVO ELE_CT_PAR_BONFIM_R00		