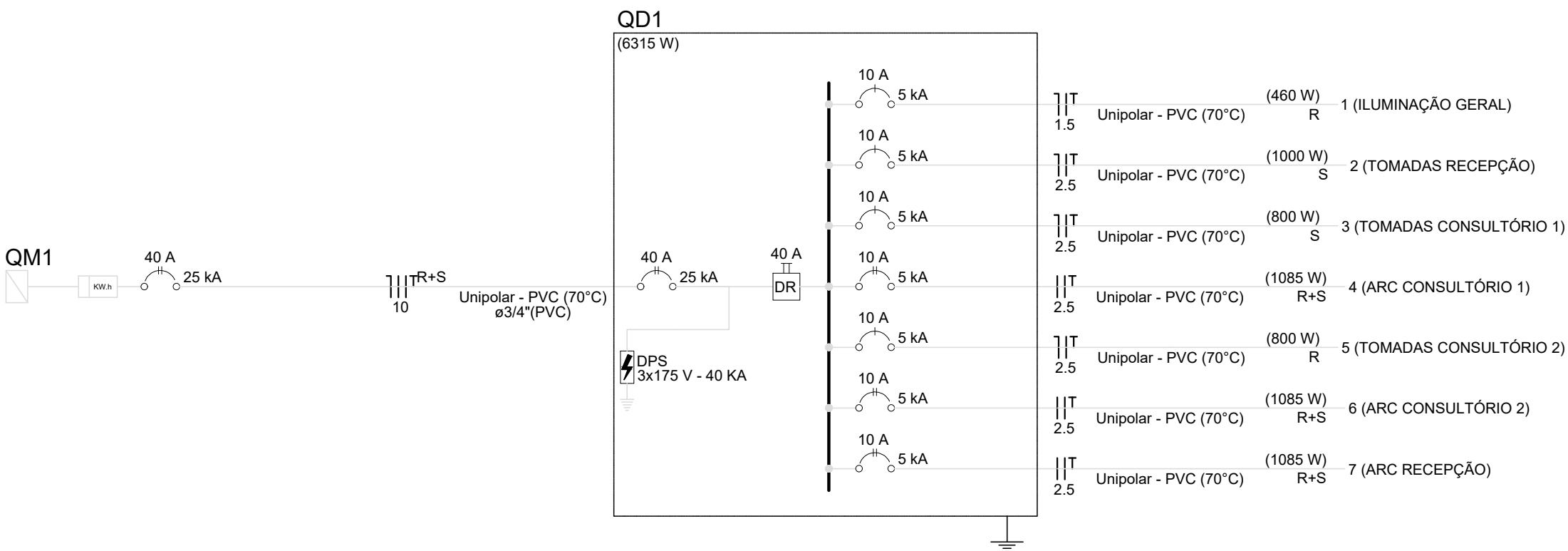
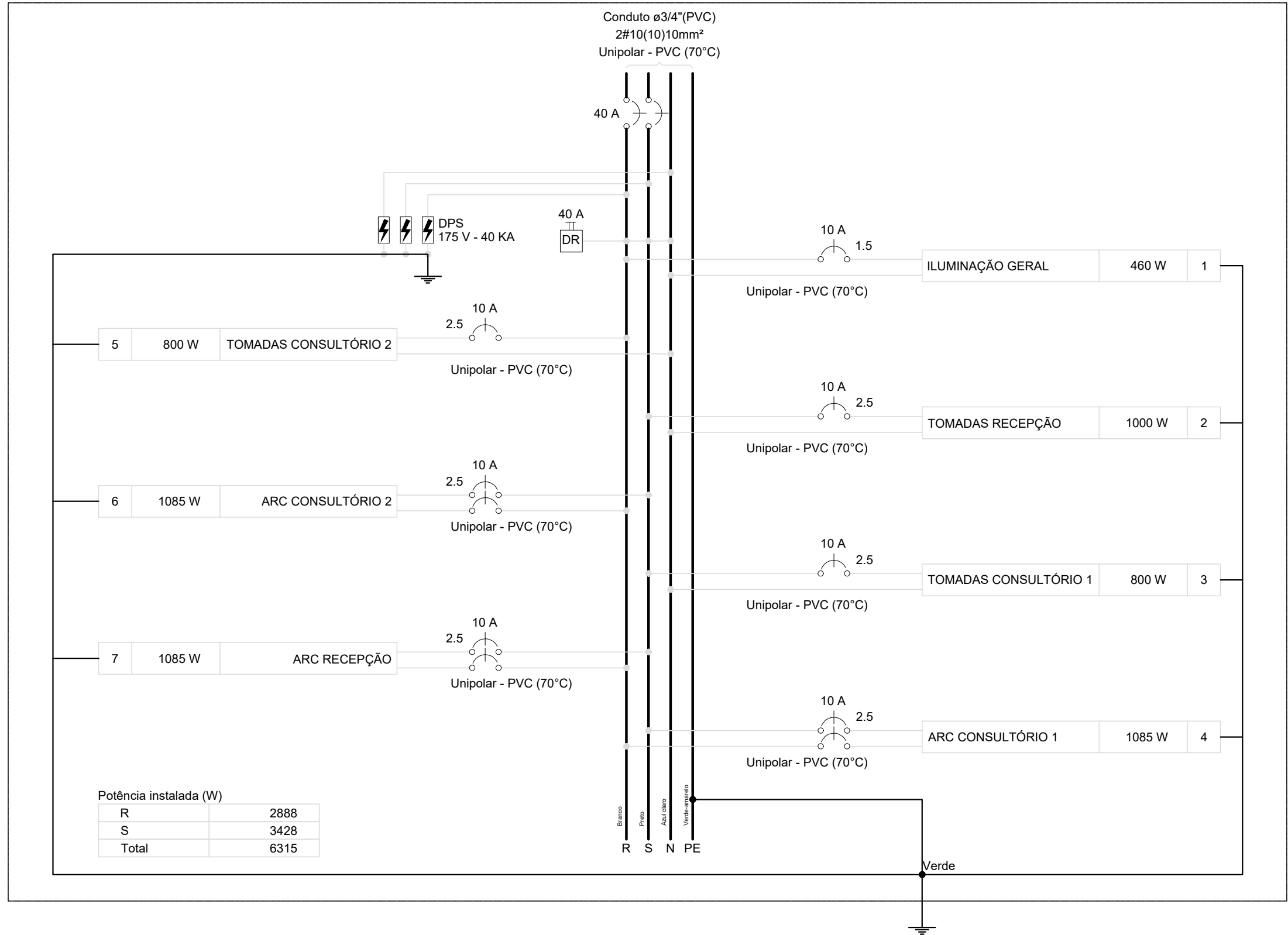


Quadro de Cargas (QD1) - TERREO																			
Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	Tensão (V)	Iluminação (W)			Tomadas (W)			Pot. total (VA)	Pot. total (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA	In' (A)
					60	100	200	100	200	1085									
1	ILUMINAÇÃO GERAL	F+N+T	B1	127 V	1						460	460	R				1.00	1.00	1.6
2	TOMADAS RECEPÇÃO	F+N+T	B1	127 V				2	4		1111	1000	S		1000		1.00	1.00	8.7
3	TOMADAS CONSULTÓRIO 1	F+N+T	B1	127 V				4	2		889	800	S		800		1.00	1.00	7.0
4	ARC CONSULTÓRIO 1	F+F+T	B1	220 V						1	1206	1085	R+S	543	543		1.00	1.00	5.5
5	TOMADAS CONSULTÓRIO 2	F+N+T	B1	127 V				4	2		889	800	R	800			1.00	1.00	7.0
6	ARC CONSULTÓRIO 2	F+F+T	B1	220 V						1	1206	1085	R+S	543	543		1.00	1.00	5.5
7	ARC RECEPÇÃO	F+F+T	B1	220 V						1	1206	1085	R+S	543	543		1.00	1.00	5.5
TOTAL					1	4	10	8	3		6966	6315	R+S	2888	3428	0			

Quadro de Demanda (QD1) - TERREO			
Tipo de carga	Potência instalada (kVA)	Fator de demanda (%)	Demanda (kVA)
Iluminação e TUG's (Áreas comuns e Condomínio)	6.97	100.00	6.97
TOTAL			6.97

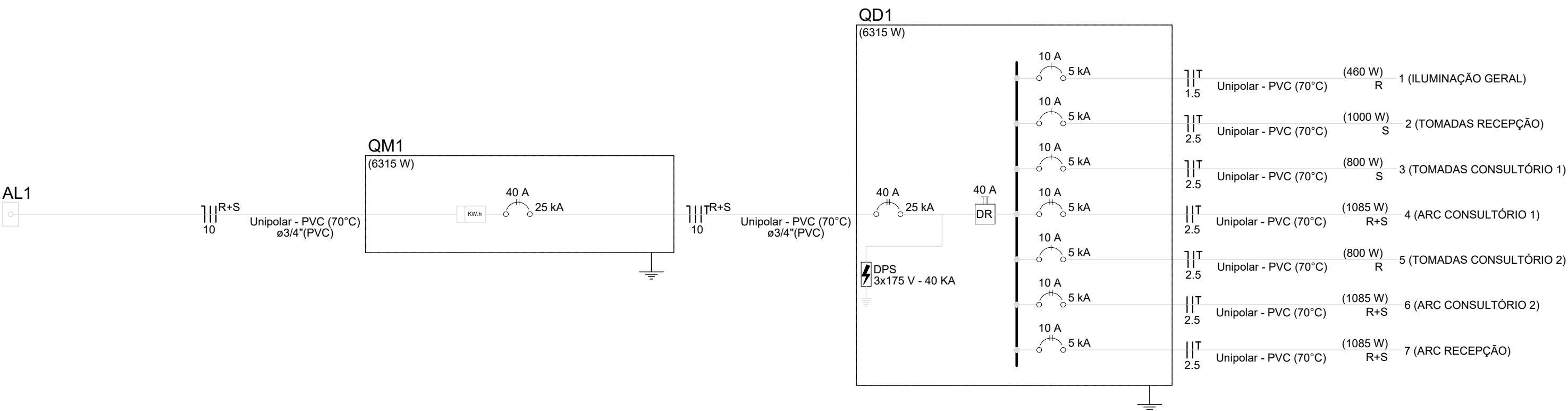
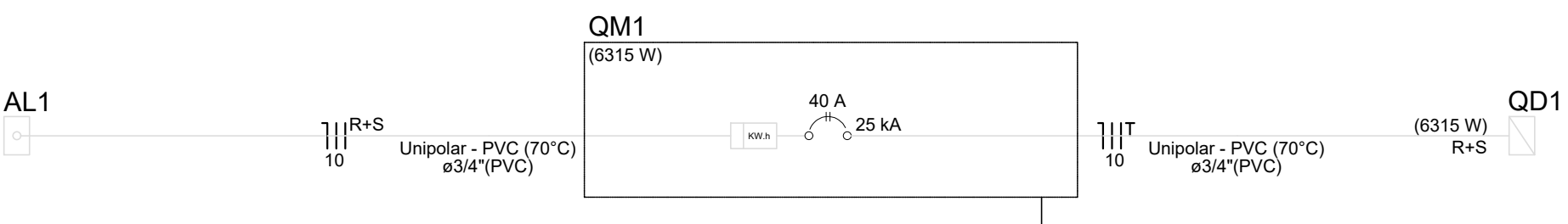
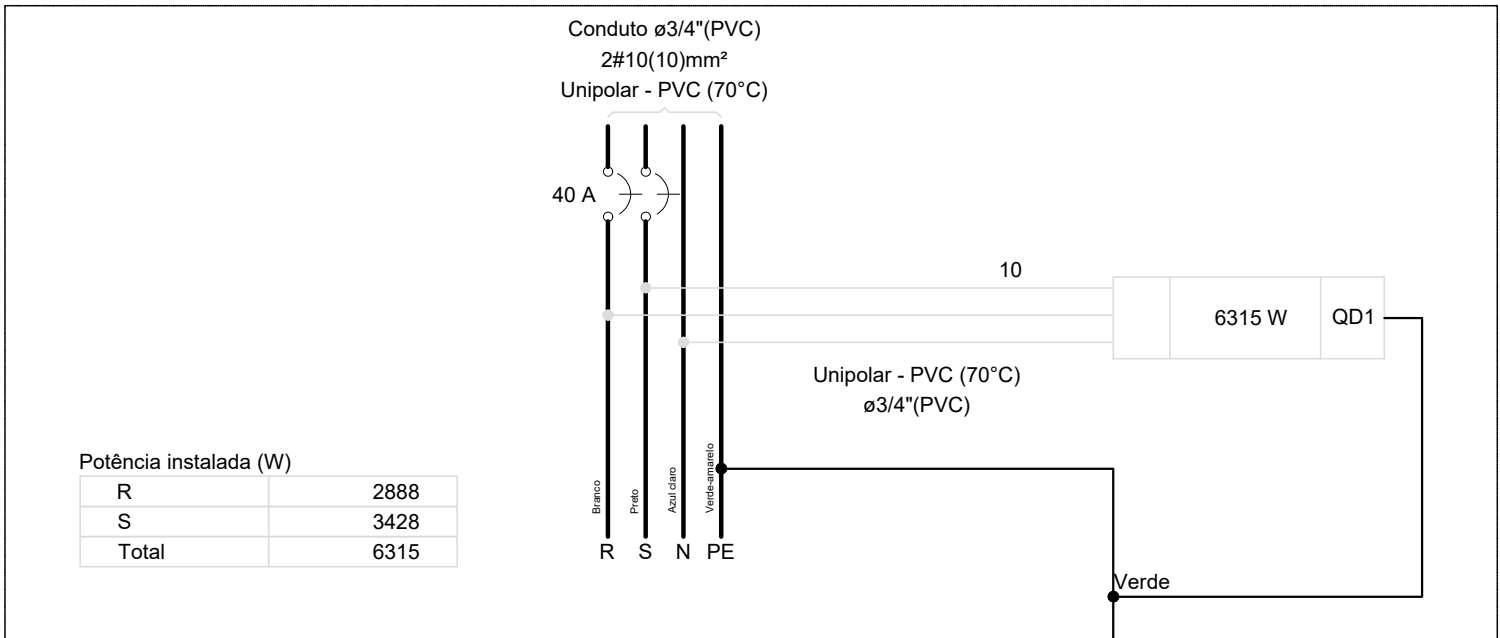
QD1



Quadro de Cargas (QM1) - TERREO																			
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 (%)
QD1		2F+N+T	B1	220/127 V	6966	6315	R+S	2888	3428		1.00	1.00	32.2	32.2	10	50.0	25	40	0.07
TOTAL					6966	6315	R+S	2888	3428	0									0.62

Quadro de Demanda (QM1) - TERREO			
Tipo de carga	Potência instalada (kVA)	Fator de demanda (%)	Demanda (kVA)
Iluminação e TUG's (Áreas comuns e Condomínio)	6.97	100.00	6.97
TOTAL			6.97

QM1



Quadro de Cargas (AL1) - TERREO																			
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 (%)
QM1		2F+N	B1	220/127 V	6966	6315	R+S	2888	3428		1.00	1.00	32.2	32.2	10	50.0	25	40	0.55
TOTAL					6966	6315	R+S	2888	3428	0									0.55

Quadro de Demanda (AL1) - TERREO			
Tipo de carga	Potência instalada (kVA)	Fator de demanda (%)	Demanda (kVA)
Iluminação e TUG's (Áreas comuns e Condomínio)	6.97	100.00	6.97
TOTAL			6.97

CONTRATADA:		CARVALHO AMARAL ENGENHARIA CNPJ Nº: 16.783.066/0001-35 Avenida Mestre Firmino, nº 728, 1º andar Centro, Montes Claros/MG, CEP: 38401-074		ÁREA CONSTRUIDA: 34,18 m² RESP. TEC. GABRIEL VINICIUS MARTINS REG. CREA: 230.779/D	
CONTRATANTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE JAPONVAR/MG CNPJ Nº: 01.612.476/0001-46 Rua Curitiba, 113 Centro, Japonvar/MG, CEP: 39.535-000		MUNICÍPIO/ÁREA: MUNICÍPIO DE JAPONVAR/MG RESPONSÁVEL CONTRATANTE: PREF. MUN. DE JAPONVAR/MG	
TÍTULO:		PROJETO ELÉTRICO CONSTRUÇÃO DOS MÓDULOS DE APOIO AS UBS JAPONVAR PLANTA BAIXA; LEGENDA, LISTA DE MATERIAIS, DIAGRAMAS E QUADROS		ENDEREÇO DA OBRA: MUNICÍPIO DE JAPONVAR/MG	
DATA:	11/01/2023	ESCALA:	INDICADA	PRANCHA:	
ARQUIVO:	DE-2023.2234-MG.JAP-ELE-EXE.001=2			03/03	