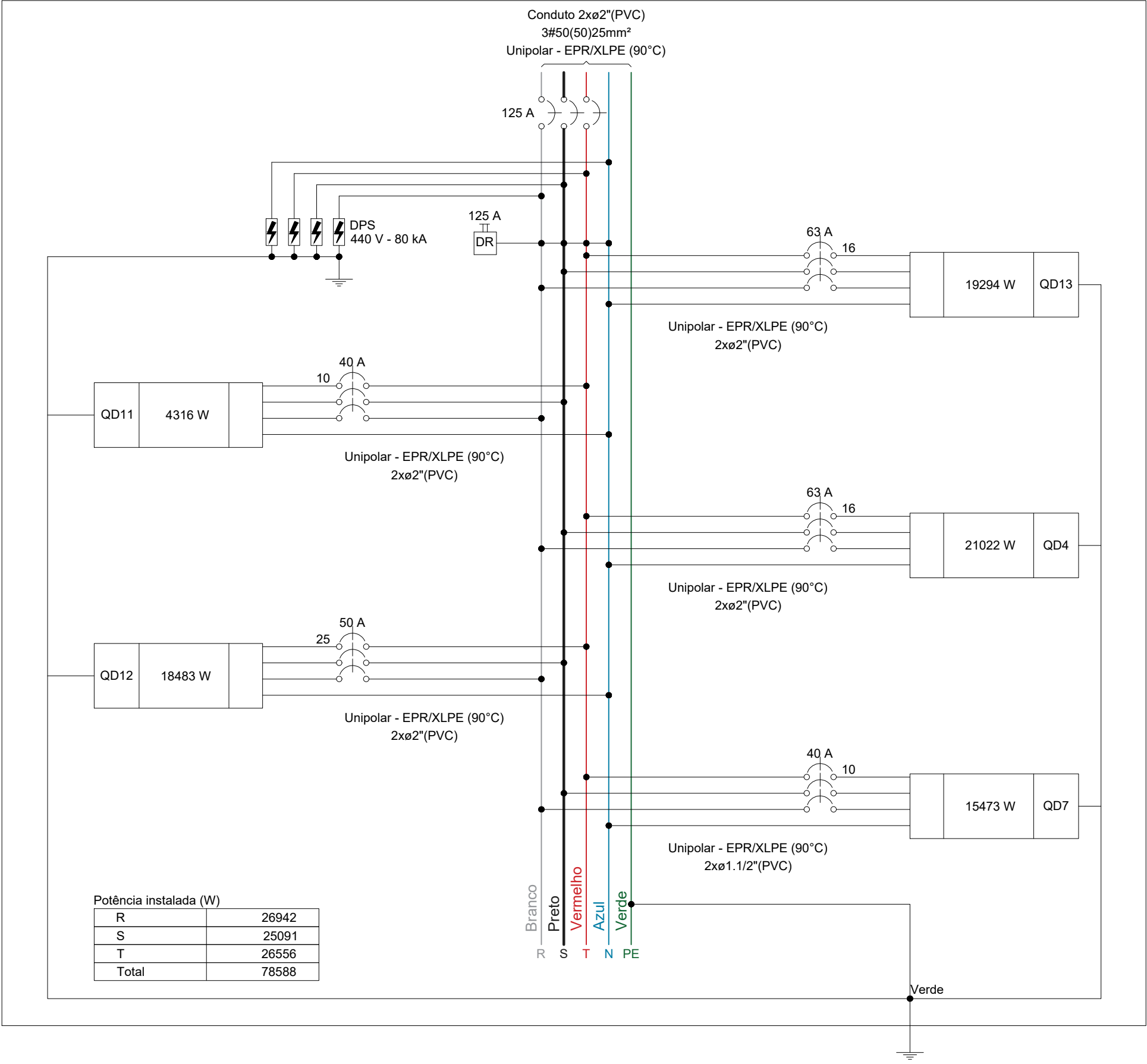
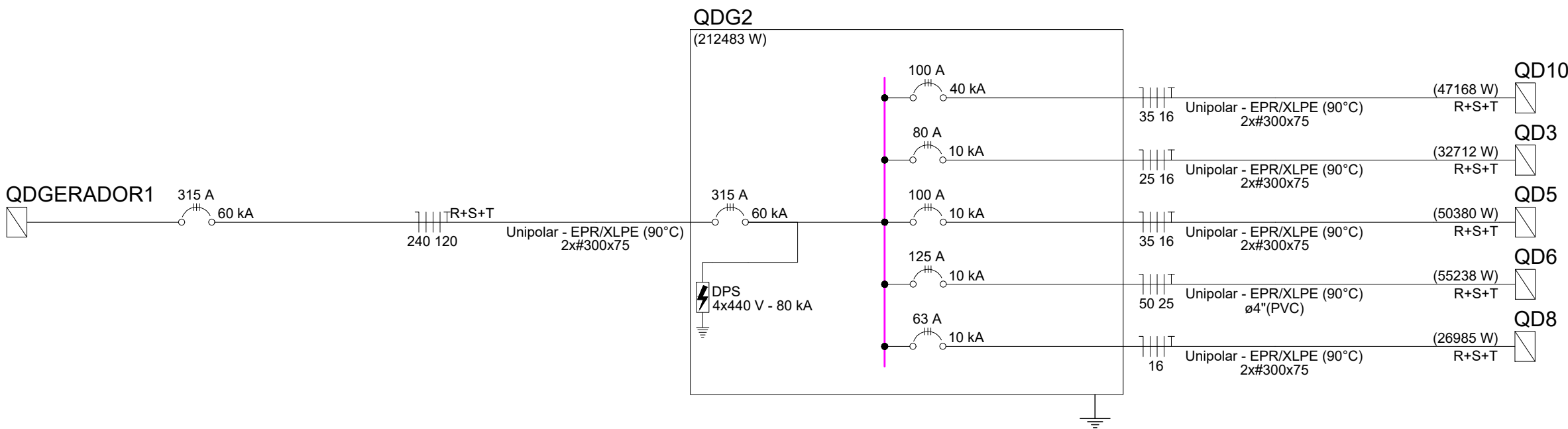
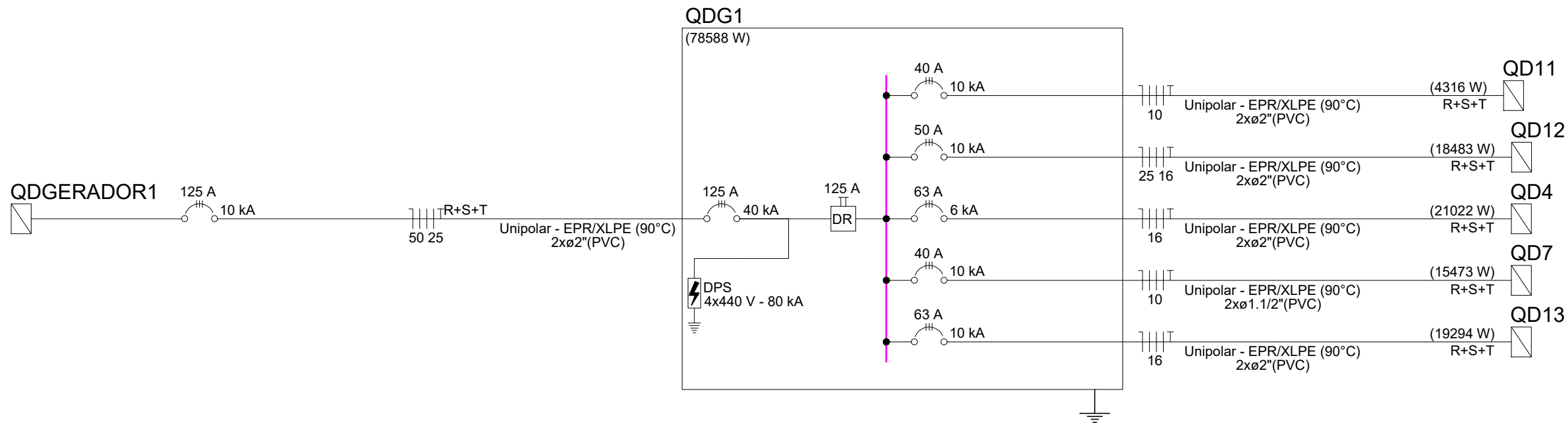
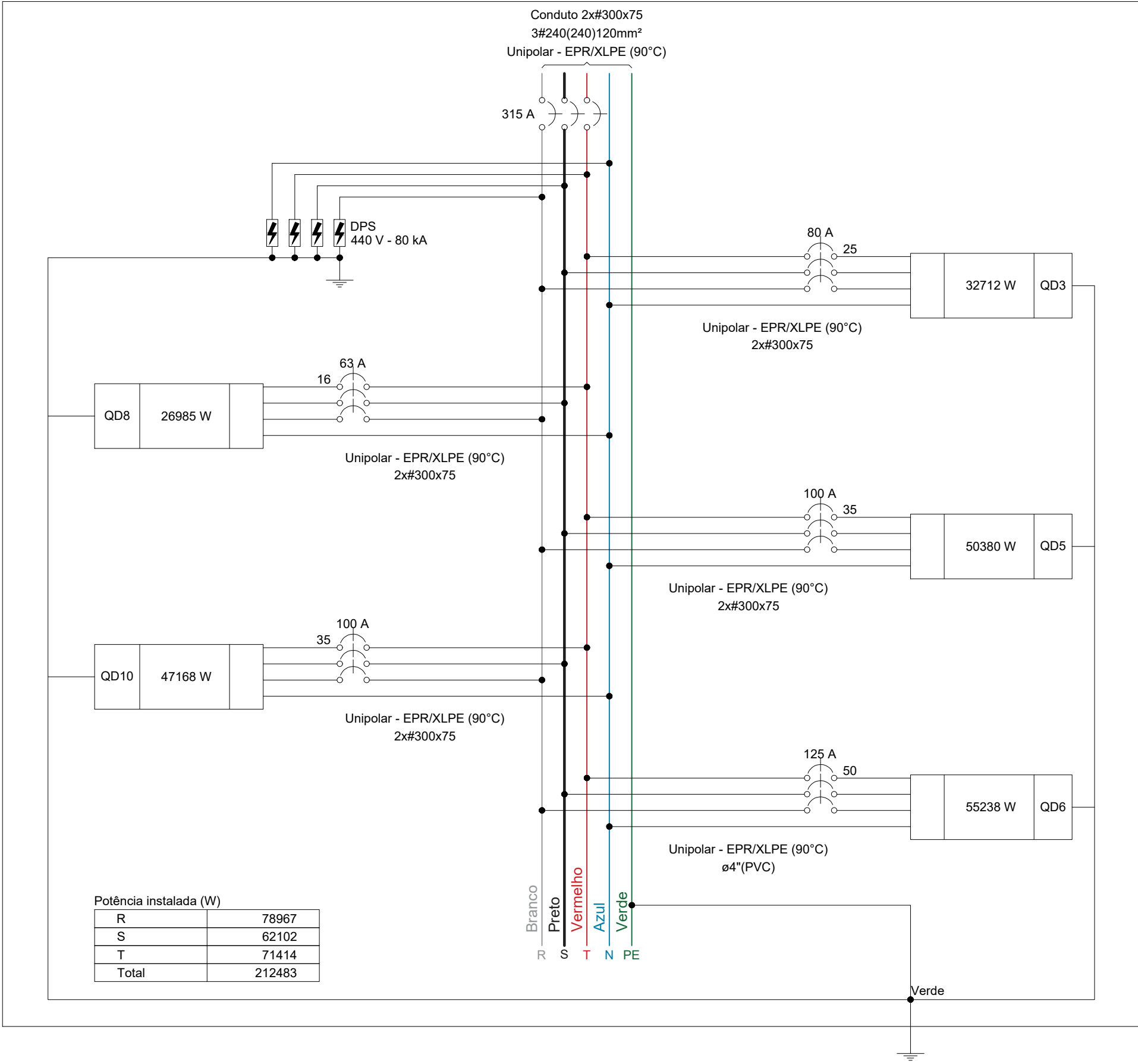


QDG1



QDG2



Quadro de Cargas (QDG1) - CALÇADA															
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	ln' (A)	lp (A)	dV parc (%)
QD13	3F+N+T	B1	220/127 V	21987	19294	19294	R+S+T	5556	6863	6875	1.00	0.75	57.6	43.2	16
QD4	3F+N+T	B1	220/127 V	23438	21022	21022	R+S+T	7266	6956	6800	1.00	0.80	35.4	28.3	16
QD7	3F+N+T	B1	220/127 V	17709	15473	15473	R+S+T	4700	5484	5289	1.00	1.00	22.2	22.2	10
QD11	3F+N+T	B1	220/127 V	4740	4316	4316	R+S+T	1850	616	1850	1.00	0.75	24.9	18.7	10
QD12	3F+N+T	B1	220/127 V	20805	18483	18483	R+S+T	7570	5172	5742	1.00	0.75	61.2	45.9	25
TOTAL				88679	78588	78588	R+S+T	26942	25091	26556					

Quadro de Demanda (QDG1) - CALÇADA			
Tipo de carga	Potência instalada (kVA)	Fator de demanda (%)	Demanda (kVA)
Condicionador de ar tipo janela (Não residencial)	17.08	80.00	13.67
Iluminação e TUG's (Clínicas e hospitais)	50.00	40.00	20.00
	17.48	20.00	3.50
Motores	4.11	100.00	4.11
		TOTAL	41.27

Quadro de Cargas (QDG2) - CALÇADA															
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	ln' (A)	lp (A)	dV parc (%)
QD3	3F+N+T	B1	220/127 V	36997	32712	32712	R+S+T	9906	11208	11598	1.00	0.85	89.6	76.2	25
QD5	3F+N+T	B1	220/127 V	54041	50380	50380	R+S+T	18434	15723	16223	1.00	0.85	141.5	120.2	35
QD6	3F+N+T	B1	220/127 V	59999	55238	55238	R+S+T	19792	15590	19856	1.00	1.00	128.4	128.4	50
QD8	3F+N+T	B1	220/127 V	30812	26985	26985	R+S+T	10913	9076	6996	1.00	0.85	50.3	42.8	16
QD10	3F+N+T	B1	220/127 V	53967	47168	47168	R+S+T	19922	10505	16741	1.00	0.85	146.4	124.4	35
TOTAL				235815	212483	212483	R+S+T	78967	62102	71414					

Quadro de Demanda (QDG2) - CALÇADA			
Tipo de carga	Potência instalada (kVA)	Fator de demanda (%)	Demanda (kVA)
Chuveiros, ferros elétricos, aquecedores de água (Não residencial)	42.28	60.00	25.37
Condicionador de ar tipo janela (Não residencial)	55.19	75.00	41.39
Iluminação e TUG's (Clínicas e hospitais)	50.00	40.00	20.00
	81.95	20.00	16.39
Uso Específico	6.40	100.00	6.40
		TOTAL	109.55

NOTA 02
PLOTAR COLORIDO

PROJETO ELÉTRICO



PROJETO ELÉTRICO	CONTRATADO: Lucas Castelo Mota	CLIENTE: SECRETARIA DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA A SAÚDE	8
	Endereço: Rua: Afonso Celso de Souza Matheus, 60 Residencial Greenville, Poços de Caldas MG	OBRA: MINISTÉRIO DA SAÚDE	
Contratado: CREA - 141054978-0	Telefone: Cef: (35)99823-4022 Email: lucasmota.projetos@gmail.com	PROJETO: POLICLINICA	Número Cliente: 09/2024
DATA 08/04/2024	PRO VERIF 08/04/2024	APROV	UNIDADE: (EXCETO INDICADO) cm
NOME			REFERÊNCIA: (1°DIEDRO)
REVIS.			TÍTULO: QUADROS DE CARGAS
ELE	ESCALA: INDICADAS NO DESENHO	DESENHO NÚMERO: 00001	MÓD: EST
		REVISÃO: 00	FOLHA: 08/19