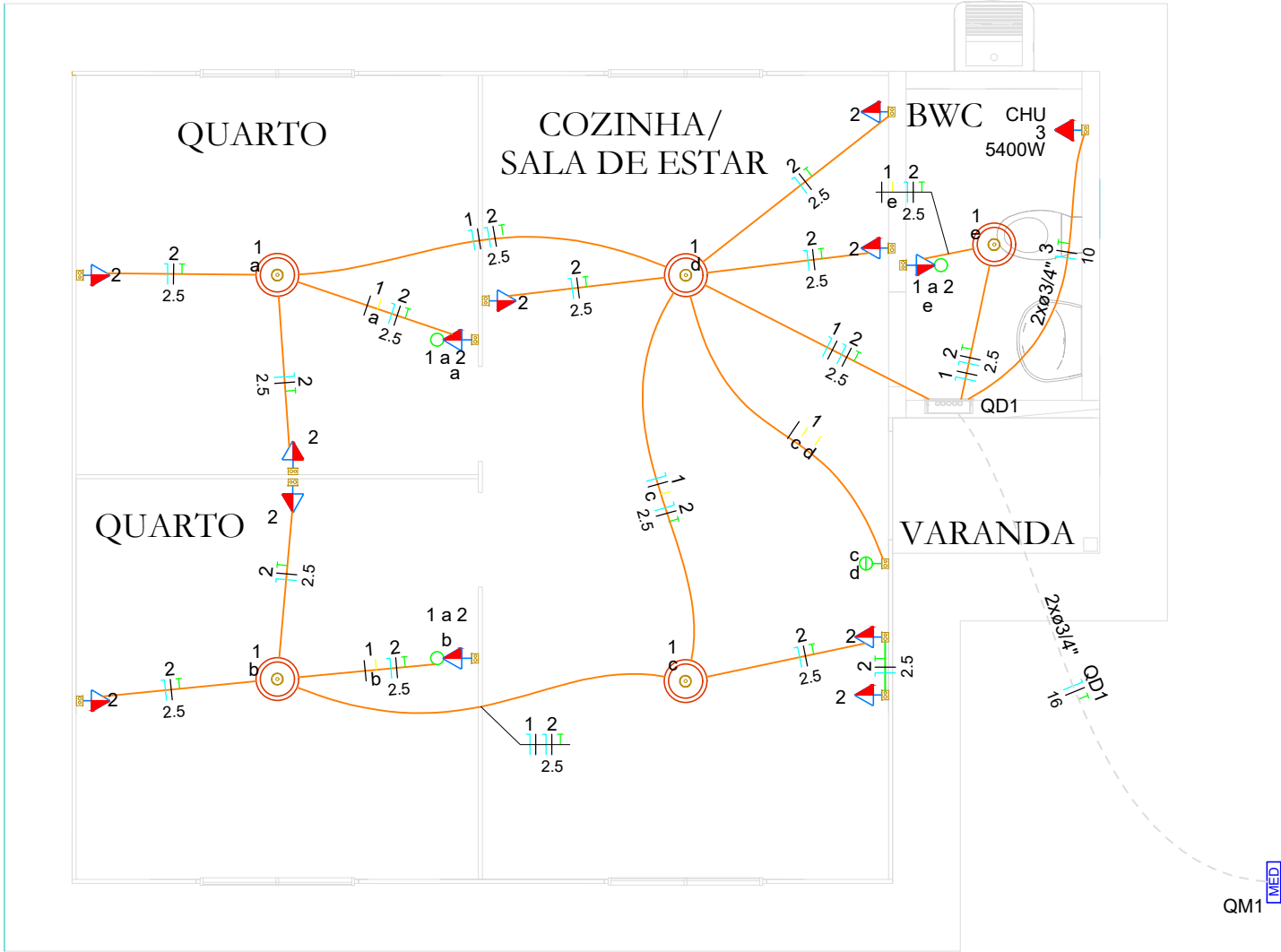
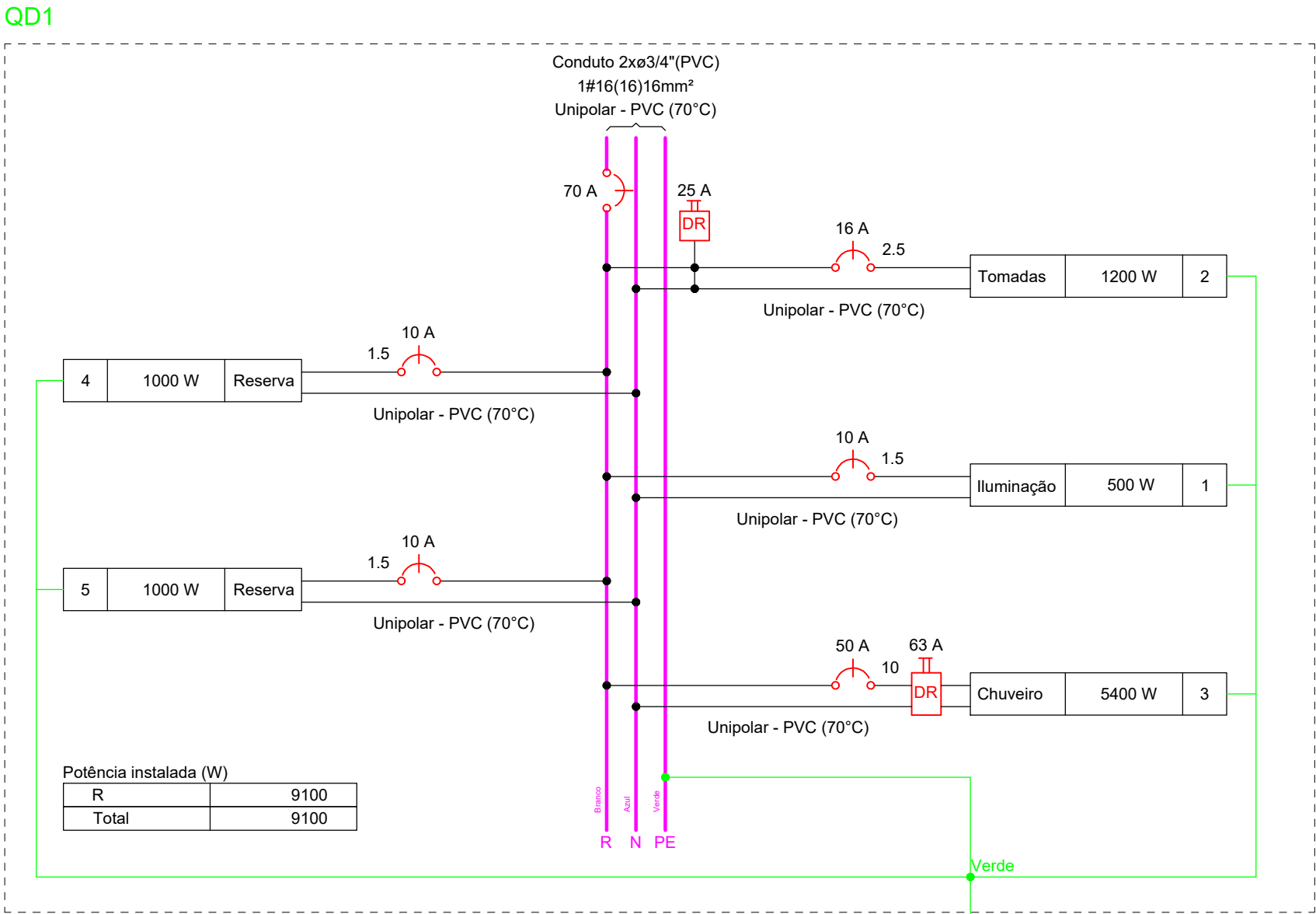
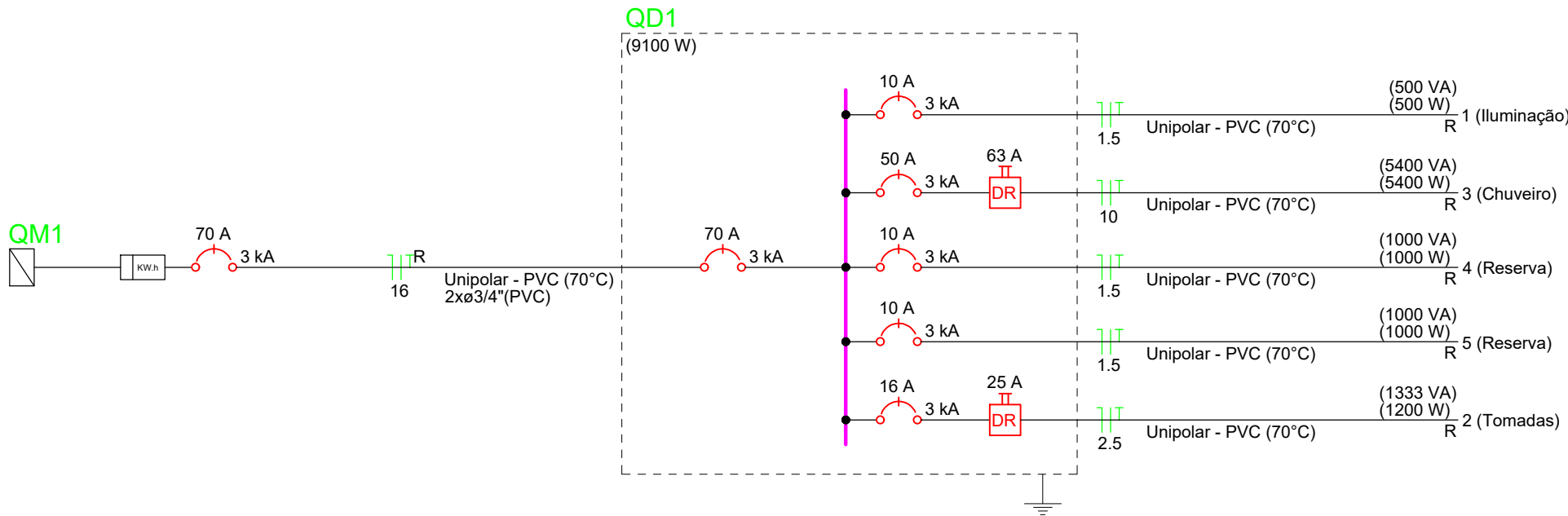




Quadro de Cargas (QD1) - PLANTA BAIXA																								
Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	Tensão (V)	Iluminação (W)	Tomadas (W)		Pot. total. (VA)	Pot. total. (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA	In' (A)	Ip (A)	Seção (mm²)	Ic (A)	Icc (kA)	Disj (A)	dV parc (%)	dV total (%)	Status
					100	100	5400																	
1	Iluminação	F+N+T	B1	127 V	5			500	500	R	500			1.00	1.00	3.1	3.9	1.5	17.5	3	10	0.46	1.51	OK
2	Tomadas	F+N+T	B1	127 V		12		1333	1200	R	1200			1.00	1.00	9.6	10.5	2.5	24.0	3	16	0.68	1.73	OK
3	Chuveiro	F+N+T	B1	127 V			1	5400	5400	R	5400			1.00	1.00	42.5	42.5	10	57.0	3	50	0.52	1.57	OK
4	Reserva	F+N+T	B1	127 V				1000	1000	R	1000			1.00	1.00	7.9	7.9	1.5	17.5	3	10	0.00	0.00	OK
5	Reserva	F+N+T	B1	127 V				1000	1000	R	1000			1.00	1.00	7.9	7.9	1.5	17.5	3	10	0.00	0.00	OK
TOTAL					5	12	1	9233	9100	R	9100	0	0											

Quadro de Demanda (QD1) - PLANTA BAIXA			
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 Condomínio (Residencial)	0.50	100.00	0.50
Tomadas condomínio (Residencial)	1.33	20.00	0.27
Uso Específico	2.00	100.00	2.00
		TOTAL	8.17



APROVAÇÃO:

MUNICÍPIO DE REBOUÇAS
VIGILANCIA SANITÁRIA
APROVADO
10 de Abril de 2026
EDUARDO FERREIRA SANTOS
Engenheiro Civil
CREA 172.442/D

MUNICÍPIO DE REBOUÇAS
Sec. de Obras e Infraestrutura
APROVADO
10 de Abril de 2026
EDUARDO FERREIRA SANTOS
Engenheiro Civil
CREA 172.442/D

PROJETO ELÉTRICO

EDIFICAÇÃO RESIDENCIAL EM PRÉ-FABRICADA EM CONCRETO

PREFEITURA MUNICIPAL DE REBOUÇAS

AUTORA DO PROJETO E RESPONSÁVEL TÉCNICA

HELLEN KARINE FERREIRA
Engenheira Civil
CREA 232.053/D

SEC RESPONSÁVEL

Paulo César Cabral
Secretário de Obras e Infraestrutura/ Eng. Civil
CREA 145.604/D

LAERCIO ANTONIO CIPRIANO
PREFEITO MUNICIPAL DE REBOUÇAS
CPF: 937.977.379-04

DATA
FEVEREIRO/2026

LOCAL
REBOUÇAS/PR

ESCALA
INDICADA

DESENHO
HELLEN KARINE FERREIRA

PRANCHA

04/05
PLANTA BAIXA

PREFEITURA MUNICIPAL DE REBOUÇAS
RUA JOSÉ AFONSO VIEIRA LOPES Nº 96, CENTRO REBOUÇAS-PR
CEP 84.550-000 - FONE: (42) 3457-1299

Consulte autenticidade do arquivo através do QR Code, ou copie e cole o link no navegador:
<https://reboucas.oxy.elotech.com.br/protocolo/consulta-autenticidade?identificador=22ebd8af-674c-4625-8f9a-8e77916cc8c7>

