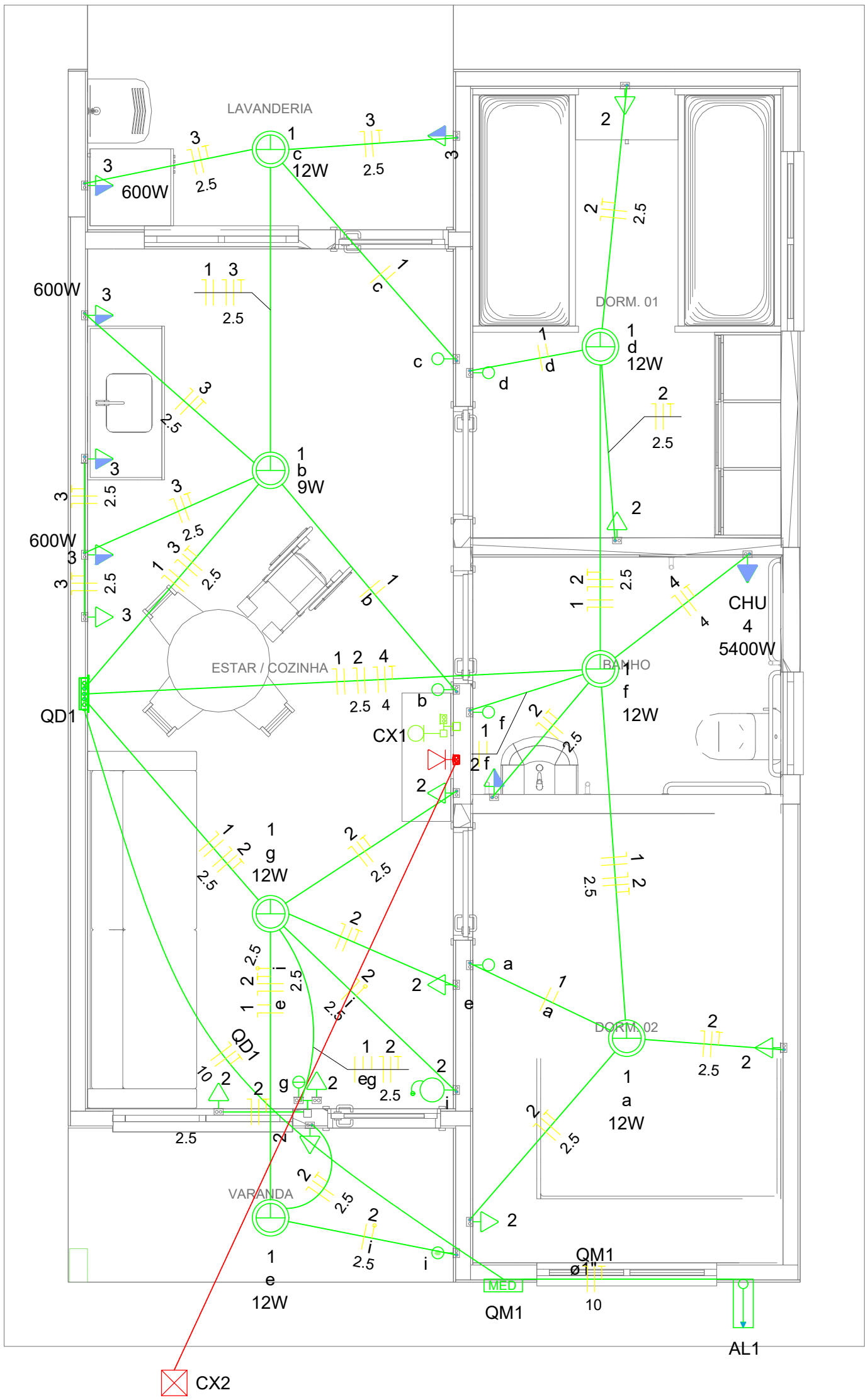




Legenda	
	Caixa 2x4" de embutir
	Caixa de passagem
	Entrada de serviço
	Espera para rede lógica a 0,40m do piso
	Interruptor simples 1 tecla - 1,00m do piso
	Interruptor simples 2 teclas - 1,00m do piso
	Lâmpada Led 12W A60
	Lâmpada Led 9W A60
	Ponto de TV a 0,40m do piso
	Pulsador de campainha 1 tecla - 1,00m do piso
	Quadro de distribuição
	Quadro de medição
	Timbre
	Tomada alta a 2,20m do piso
	Tomada baixa a 0,40m do piso
	Tomada média a 1,00m do piso

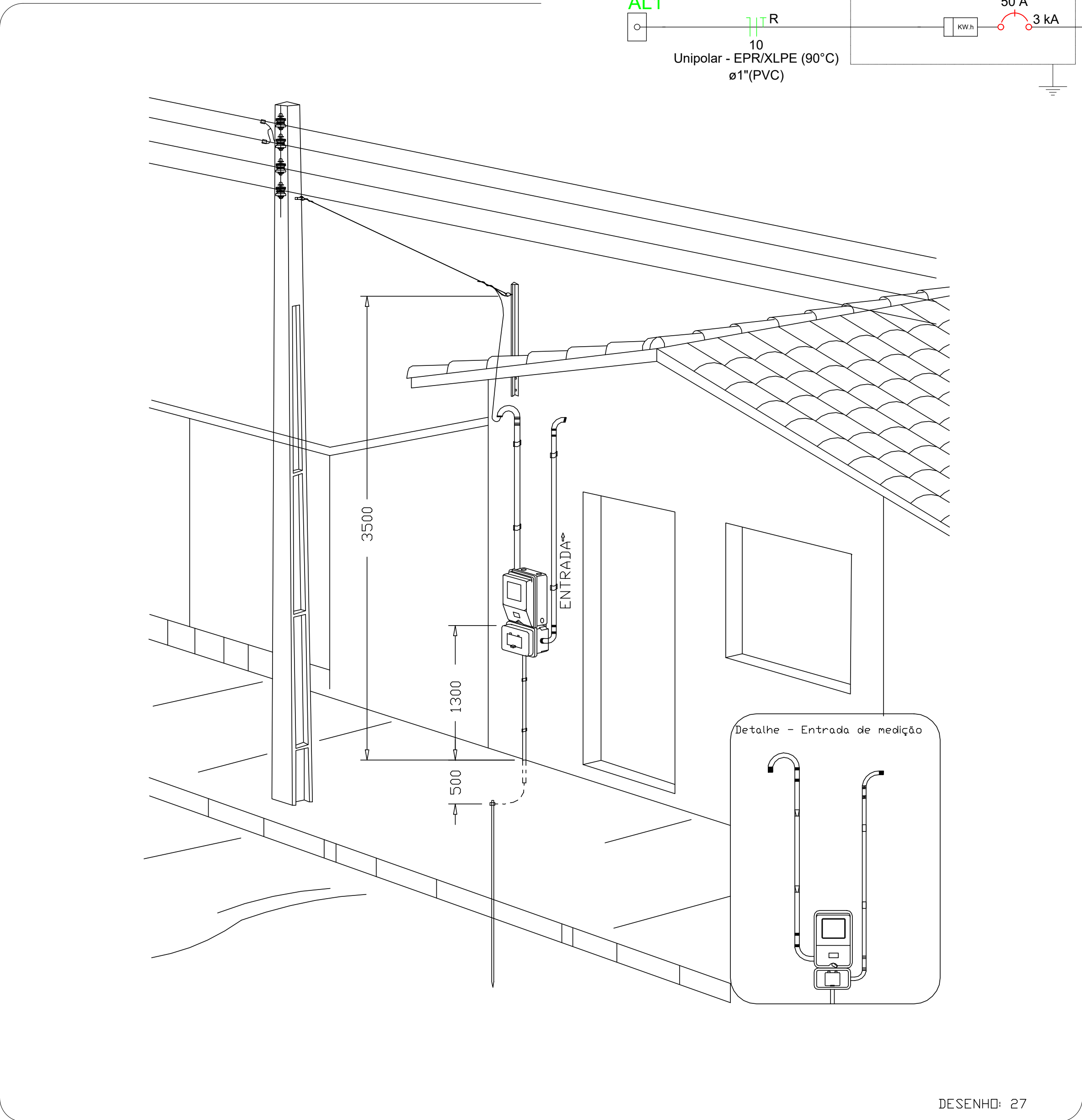
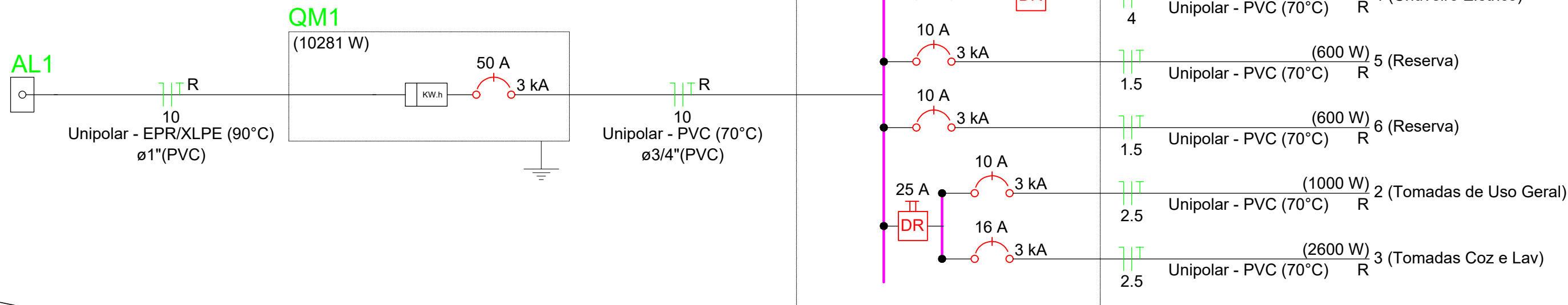
Legenda de condutos	
Elétrica	
	Direta
	Teto
	Alta
	Baixa
	Piso
Lógica	
	Piso
TV Cabo	
	Direta

Quadro de Cargas (AL1)															
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)	Status
QM1		F+N+T	B1	220 V	10716	10281	R	10281			1.00	1.00	47.3	47.3	OK
TOTAL					10716	10281	R	10281	0	0					

Quadro de Cargas (QM1)															
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)	Status
QD1		F+N+T	B1	220 V	10716	10281	R	10281			1.00	1.00	47.3	47.3	OK
TOTAL					10716	10281	R	10281	0	0					

Quadro de Cargas (QD1)																	
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)	Status
					9	12	0	100	600	5400							
1	Iluminação	F+N	B1	220 V							116	81	R	81			OK
2	Tomadas de Uso Geral	F+N+T	B1	220 V			1	10			1111	1000	R	1000			OK
3	Tomadas Coz e Lav	F+N+T	B1	220 V			2	4			2889	2600	R	2600			OK
4	Chuveiro Elétrico	F+N+T	B1	220 V					1		5400	5400	R	5400			OK
5	Reserva	F+N+T	B1	220 V							600	600	R	600			OK
6	Reserva	F+N+T	B1	220 V							600	600	R	600			OK
TOTAL					1	6	1	12	4	1	10716	10281	R	10281	0	0	

Quadro de Demanda (AL1)			
Tipo de carga	Potência instalada (kVA)	Fator de demanda (%)	Demanda (kVA)
Iluminação e TUG's (Casas e apartamentos)	1.23	75.00	0.92
Uso Específico	9.49	100.00	9.49
TOTAL			10.41



Aérea medição monofásica- Padrão econômico

NOVO PAC

DESENVOLVIMENTO E SUSTENTABILIDADE

Minha Casa Minha Vida

GOVERNO FEDERAL

BRAZIL

CAIXA

UNIAO E RECONSTRUÇÃO

PROJETO

PROJETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE CASA POPULAR MINHA CASA

MINHA VIDA

ENDEREÇO

AV. TOCANTINS, BAIRRO NOVO, CEP 77985-000

CIDADE

CARRASCO BONITO

ESTADO

TOCANTINS

CLIENTE

PREFEITURA DE CARRASCO BONITO

MUNICÍPIO DE CARRASCO BONITO TOCANTINS

GILVAN BANDEIRA DA SILVA/00081120109

CNPJ: 25.064.023/0001-90

CREA: 323828D/TO

ENGENHEIRO CIVIL

EDUARDO MENDES DOS SANTOS/0000118

EDUARDO MENDES DOS SANTOS

ENGENHEIRO CIVIL RESPONSÁVEL TÉCNICO

PROJEM

ENGENHARIA

FASE PROJETO

PL | Projeto Legal

ESCALA

APONTADAS

DIMENSÃO DA FOLHA

A1

CONTEÚDO

INSTALAÇÕES ELÉTRICAS (DETALHAMENTO)

RESPONSÁVEL

CAIXA

DATA

04/09/2025

FOLHA

01/01

ARQUIVO DIGITAL

REVISÃO