

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

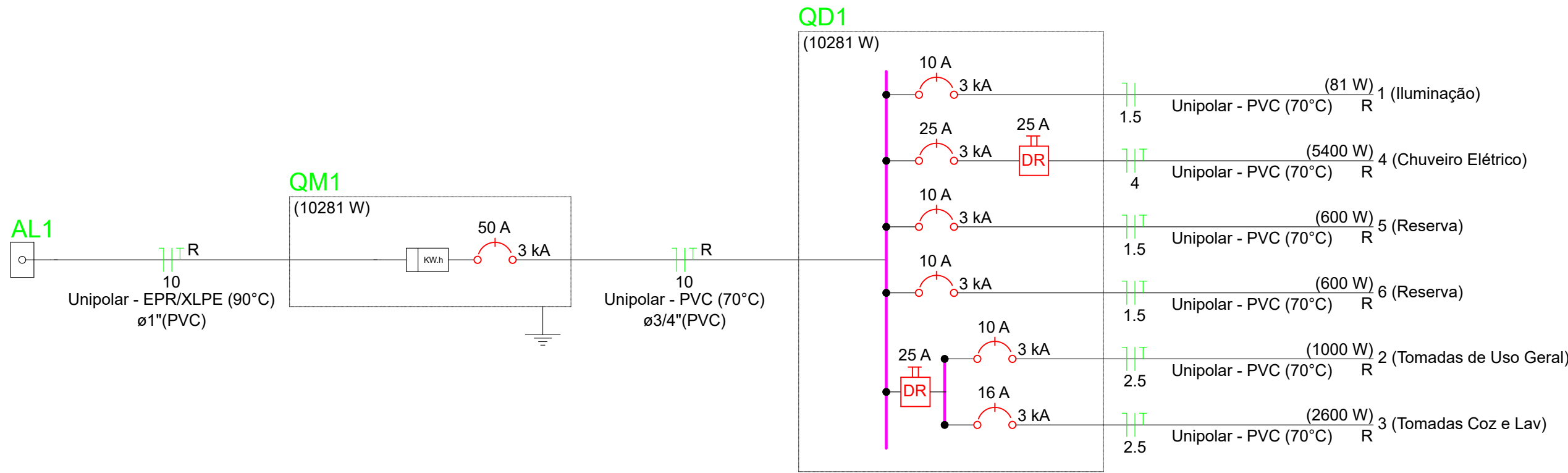
Legenda de condutos	
Elétrica	
	Direta
	Teto
	Alta
	Baixa
	Piso
Lógica	
	Piso
TV Cabo	
	Direta

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)	Seção (mm2)	Status
QM1		F+N+T	B1	220 V	10716	10281	R	10281			1.00	1.00	47.3	47.3	10	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)	Seção (mm2)	Status
QD1		F+N+T	B1	220 V	10716	10281	R	10281			1.00	1.00	47.3	47.3	10	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)	FCT	FCA	In' (A)	Ip (A)
					9	12	0	100	600										
1	Iluminação	F+N	B1	220 V	1	6				116	81	R	81			1.00	1.00	0.2	0.5
2	Tomadas de Uso Geral	F+N+T	B1	220 V			1	10		1111	1000	R	1000			1.00	1.00	2.5	5.1
3	Tomadas Coz e Lav	F+N+T	B1	220 V			2	4		2889	2600	R	2600			1.00	1.00	13.1	13.1
4	Chuveiro Elétrico	F+N+T	B1	220 V					1	5400	5400	R	5400			1.00	1.00	24.5	24.5
5	Reserva	F+N+T	B1	220 V						600	600	R	600			1.00	1.00	2.7	2.7
6	Reserva	F+N+T	B1	220 V						600	600	R	600			1.00	1.00	2.7	2.7
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



Carimbo

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARROIO DOS RATOS - RS

ASSUNTOS		PROTOCOLADO
<input checked="" type="checkbox"/> Construção	<input type="checkbox"/> Desmembramento	Sob Nº _____
<input type="checkbox"/> Ampliação	<input type="checkbox"/> Unificação	Cadastro e Plantas
<input type="checkbox"/> Regularização	<input type="checkbox"/> Outros:	Em ____ de _____ de 20__
<input type="checkbox"/> Regularização - Lei xxxx/2022		

O ALVARÁ DE CONSTRUÇÃO DEVERÁ PERMANECER NA OBRA

OBSERVAR OS RECUOS EXIGIDOS EM LEI

NÃO DEPOSITAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO OU ENTULHOS NA VIA PÚBLICA. (48 h)

INST. TRATAM. ESGOTO SANITÁRIO SOLICITE VISTORIA ANTES DA PAVIMENTAÇÃO

CONCLUÍDA A OBRA SOLICITE O HABITE-SE

Projeto FNHIS SUB 50

Referência

Proprietário (Prefeito) _____ Darcy Renato Feiten C.N.P.J.: 88.363.072/0001-44.	<h1>Projeto Elétrico</h1>
Responsável Técnico do município _____ Lucas Bertolino Cardoso Engenheiro Civil - CREA RS 235713	

Obra FNHIS SUB 50 - Residência	Prancha
Local Av. João Pereira da Silva	
Responsável técnico pelo projeto Caixa _____ HUDSON NOGUEIRA ROCHA ART. MA-20250965504	Data Dezembro/2025
	Escala Variável
	Área 47,46 m²

01/01