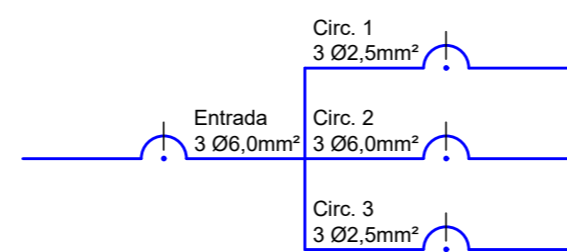


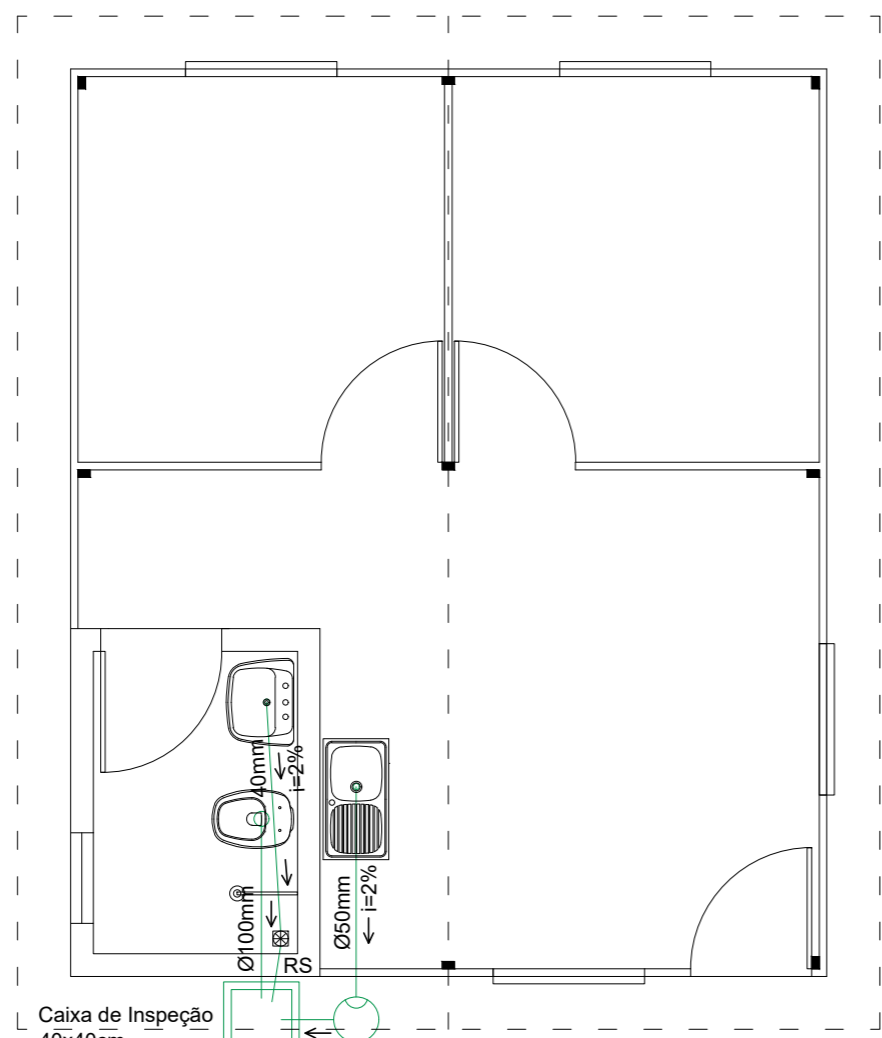
**PROJETO ELÉTRICO**  
Esc 1:50

LEGENDA		
—	RAMAL DE ENTRADA	1 a 100W
▭	CD - CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO	○ <sup>a</sup> ○ <sup>b</sup>
—	ELETRODUTO NO TETO OU PAREDE	⊙
—	CONDUTORES NEUTROS, FASE, RETORNO E PROTEÇÃO	⬆
⬆	TOMADA ALTA - CHUVEIRO (h=2,10m)	⬆
⬆	TOMADA MÉDIA SIMPLES E DUPLO	⬆
⬆	INTERRUPTOR SIMPLES E TOMADA MÉDIA (h=1,10m)	⬆
⬆	TOMADA MÉDIA SIMPLES (h=1,10m)	⬆
⬆	TOMADA MÉDIA DUPLA (h=1,10m)	⬆

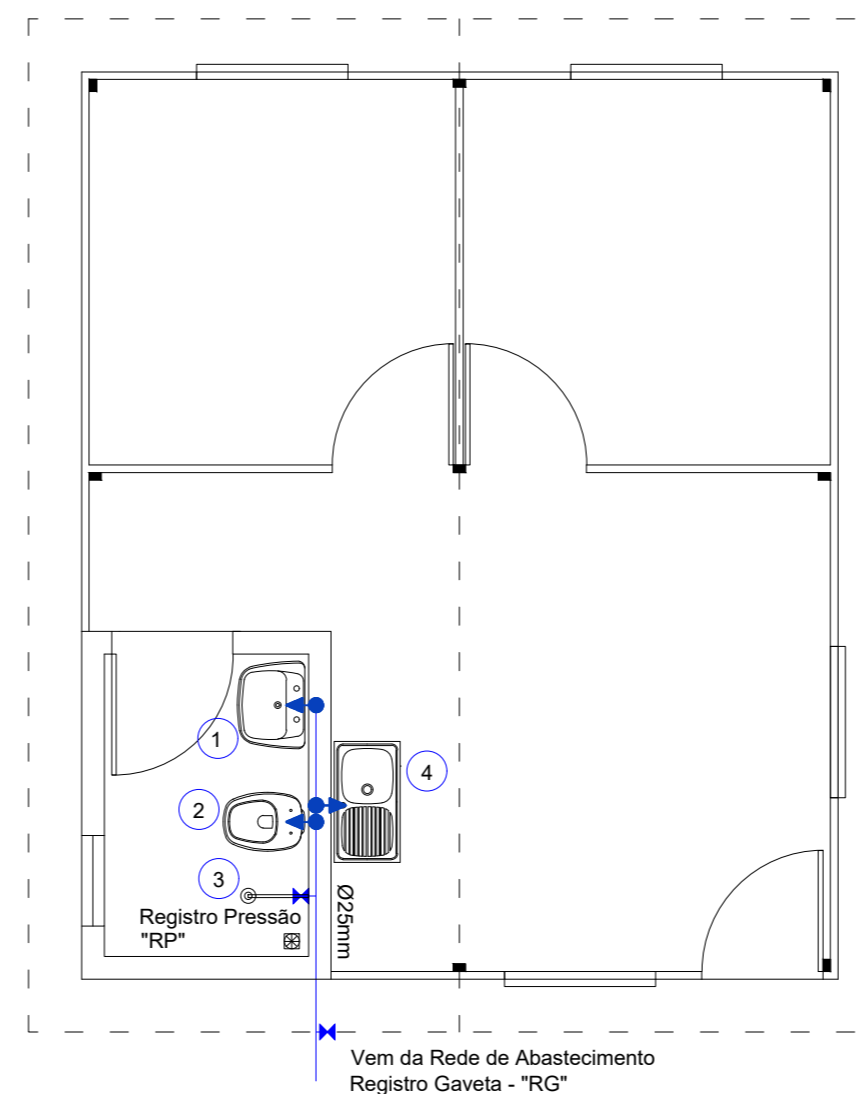
QUADRO DE CARGAS						
CIRC.	ILUMINAÇÃO (9W e 15W)	TOMADAS (100 VA)	CHUVEIRO (5.400 W)	CARGA TOTAL (W)	CONDUTOR (mm²)	DISJUNTOR (A)
1	3	5		533	2,5	16
2			1	5.400	6,0	32
3	2	5		518	2,5	16
<b>TOTAL</b>	<b>51</b>	<b>1000</b>	<b>5.400</b>	<b>6.451</b>	<b>6,0</b>	<b>40</b>



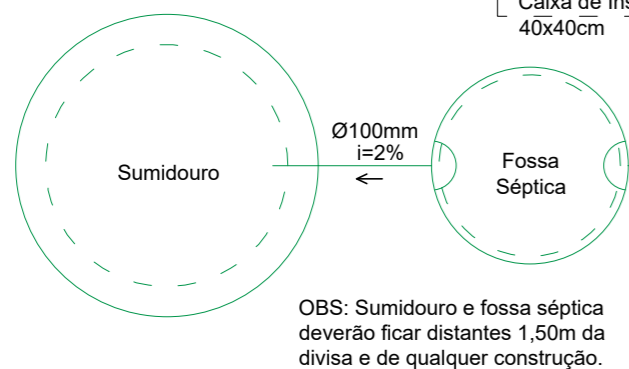
**DIAGRAMA UNIFILAR**  
Esc 1:50



**PROJETO HIDROSSANITÁRIO - ESGOTO**  
Esc 1:50



**PROJETO HIDROSSANITÁRIO - ÁGUA FRIA**  
Esc 1:50



OBS: Sumidouro e fossa séptica deverão ficar distantes 1,50m da divisa e de qualquer construção.

LEGENDA	
—	TUBULAÇÃO DE ESGOTO - PVC Ø40MM, Ø50MM E Ø100MM
⊙	CAIXA DE GORDURA
⊗	RALO SIFONADO
▭	CAIXA DE INSPEÇÃO - 40x40CM

LEGENDA		ALTURA DOS PONTOS DE UTILIZAÇÃO	
—	TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA - PVC Ø25MM	1	LAVATÓRIO - H = 1,10M
●	PONTO DE UTILIZAÇÃO DE ÁGUA FRIA	2	BACIA SANITÁRIA SUSPensa - H = 1,70M A 2,15M
⊗	REGISTRO GAVETA / PRESSÃO	3	REGISTRO PRESSÃO - H = 1,10M A 1,20M
		4	PIA - H = 1,10M



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHAL GRANDE - RS**

OBRA **MÓDULO HABITACIONAL - ASSISTÊNCIA SOCIAL**

ENDEREÇO **Diversas Localidades do Município - Pinhal Grande /RS**

**PROJETO ELÉTRICO E HIDROSSANITÁRIO**

PREFEITO MUNICIPAL  
  
**LUCAS MICHELON**

RESPONSÁVEL TÉCNICO  
  
**Engenheira Civil Raieli Rubin - CREA/PR 182780-D**

DATA **2025 / 2028** ESCALA **INDICADA** ÁREA **30,00m²** PRANCHA **02/02** DESENHO **Raieli**