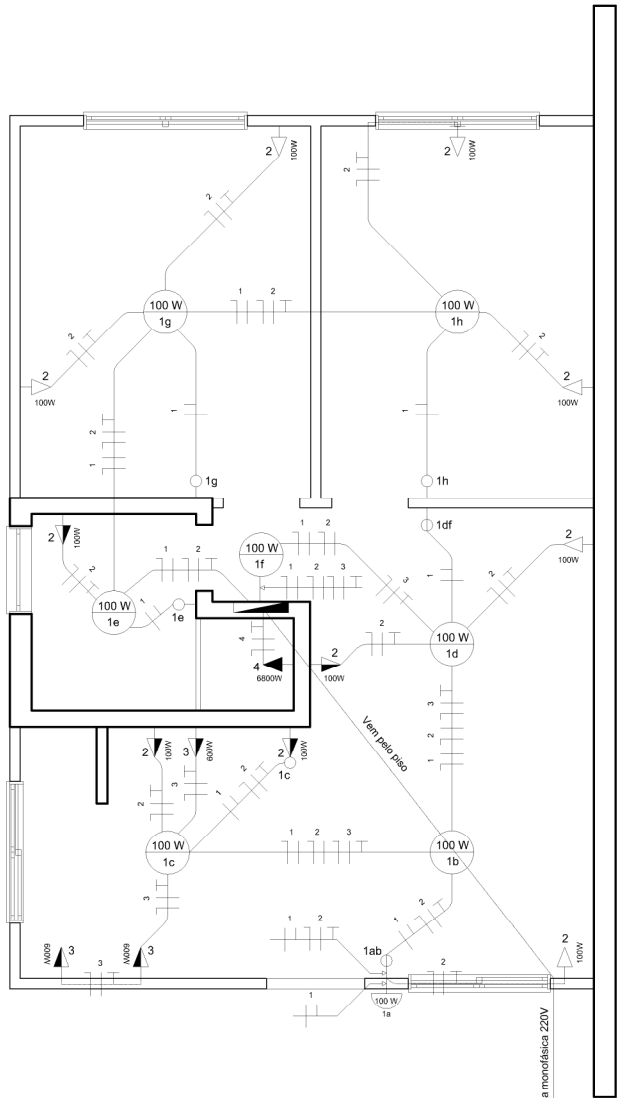




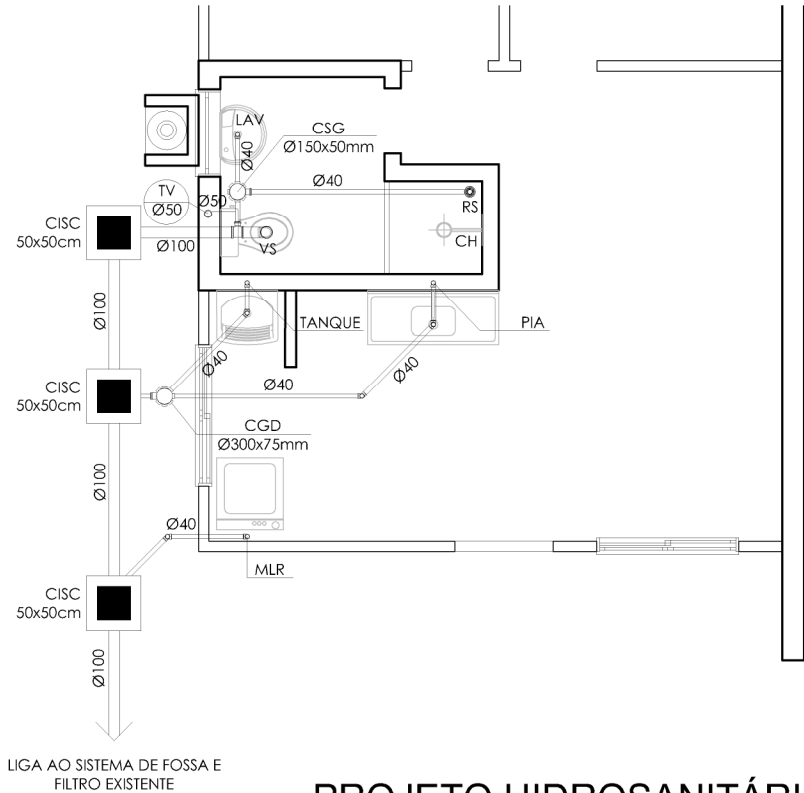
## PROJETO ELÉTRICO

Casa padrão - sem adaptação PPNE

Escala 1/100

### QUADRO DE CARGAS - PROJETO ELÉTRICO:

| CIRCUITO | DESCRIÇÃO                 | ILUMINAÇÃO |      | TOMADAS |      |      |      | CARGA (W) | TENSÃO 220V    |                  |                     |
|----------|---------------------------|------------|------|---------|------|------|------|-----------|----------------|------------------|---------------------|
|          |                           | QTDE       | POT. | QTDE    | POT. | QTDE | POT. |           | CONDUTOR (mm²) | DISJUNTOR (A) 2x | DISJUNTOR GERAL (A) |
| 1        | Iluminação                | 8          | 100  |         |      |      |      | 800       | 1,5            | 16               | 50                  |
| 2        | Tomadas                   |            |      | 10      | 100  |      |      | 1000      | 2,5            | 20               |                     |
| 3        | Tomadas (coz./área serv.) |            |      |         |      | 3    | 600  | 1800      | 2,5            | 20               |                     |
| 4        | Tomada chuveiro           |            |      |         |      | 1    | 6800 | 6800      | 4,0            | 32               |                     |

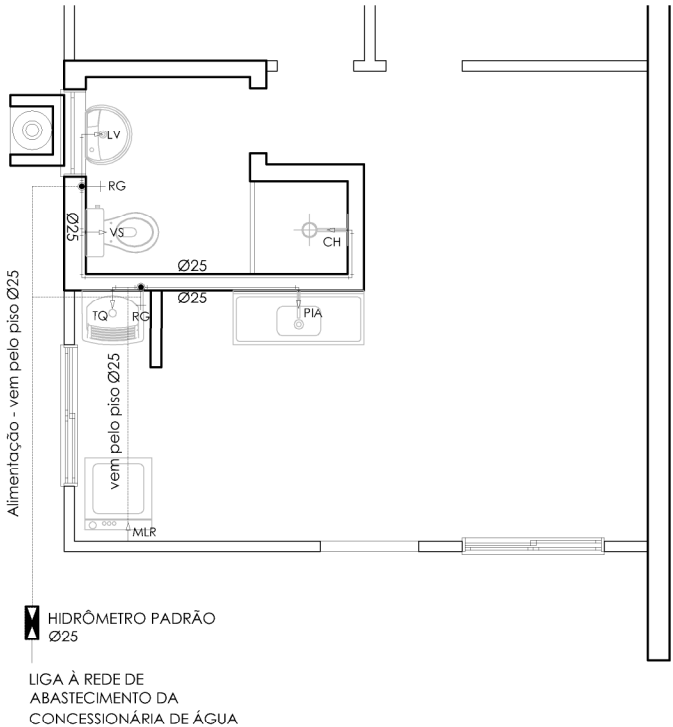


## PROJETO HIDROSANITÁRIO

### ESGOTO

Casa padrão - sem adaptação PPNE

Escala 1/100



## PROJETO HIDROSANITÁRIO

### ÁGUA FRIA

Casa padrão - sem adaptação PPNE

Escala 1/100

### LEGENDA - PROJETO ELÉTRICO:

|  |                                                                   |
|--|-------------------------------------------------------------------|
|  | CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIDO NA PAREDE A 1,30m DO PISO ACABADO |
|  | PONTO DE LUZ EMBUTIDO NO TETO                                     |
|  | PONTO DE LUZ NA PAREDE, h = 2,10m                                 |
|  | INTERRUPTOR SIMPLES, h = 1.30m                                    |
|  | INTERRUPTOR DUPLO, h = 1.30m                                      |
|  | PONTO DE TOMADA BAIXO                                             |
|  | PONTO DE TOMADA MÉDIO                                             |
|  | PONTO DE TOMADA ALTO                                              |
|  | CONDUTORES NEUTRO, FASE, RETORNO E TERRA                          |
|  | ELETRODUTO EMBUTIDO NO TETO (25mm²)                               |
|  | ELETRODUTO EMBUTIDO NA PAREDE (25mm²)                             |
|  | CONDUTOR DE ENTRADA EMBUTIDO NO PISO                              |

**Prefeitura Municipal de Sapucaia do Sul**

Secretaria Municipal de Habitação e Secretaria Municipal de Planejamento

VOLMIR RODRIGUES  
Prefeito

ANDRÉ CANAL  
Secretário da SMH

RAFAEL STRÖHER  
Secretário da SMP

TÍTULO: **PROJETOS BÁSICOS ELÉTRICO E HIDROSANITÁRIO**

CASAS MISTAS PRÉ-FABRICADAS - MADEIRA E ALVENARIA

ENDEREÇO: Loteamento Colina Verde - Quadras 04H5724 e Quadras 04H5725 - Rua Bem-te-vi  
Bairro Vargas - Sapucaia do Sul / RS

CONTEÚDO:  
**Plantas baixas, quadro de cargas e legenda - casas sem adaptação PPNE**

RESPONSÁVEIS TÉCNICOS:  

Arq. Cristina S. Rodrigues  
CAU A25111

Eng. Ronaldo AziCorrea  
CREA RS126764

Arq. Ana Paula Massochin  
CAU A13242-0

DATA  
ABRIL/2025

DESENHISTA  
Arq. Cristina S. Rodrigues

ÁREA  
44,88m²

ESCALA

PRANCHA

**01/02**