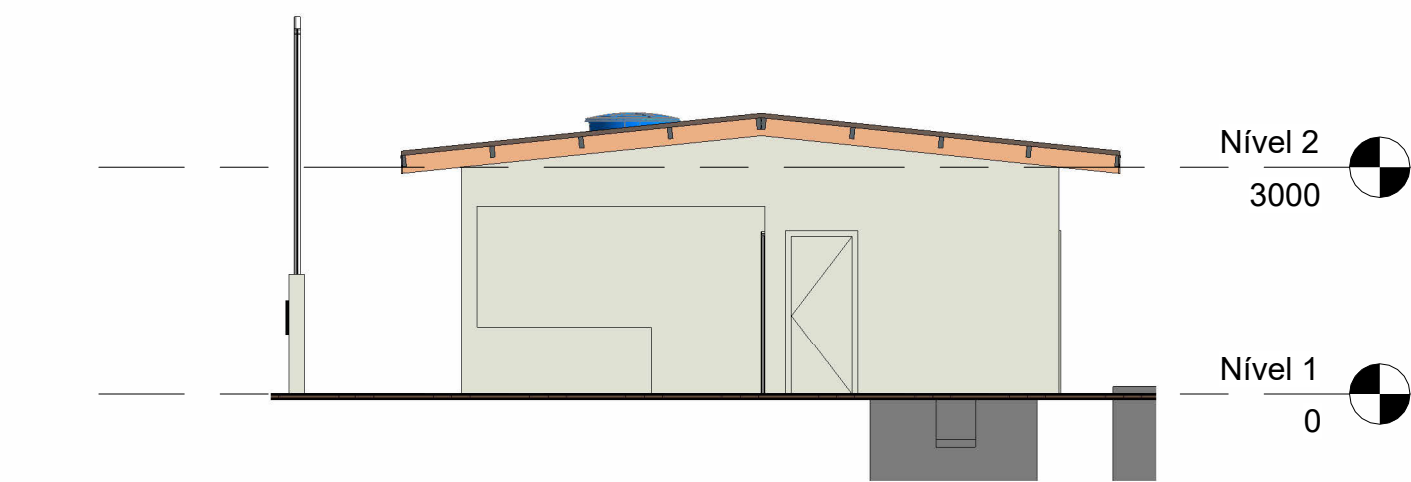
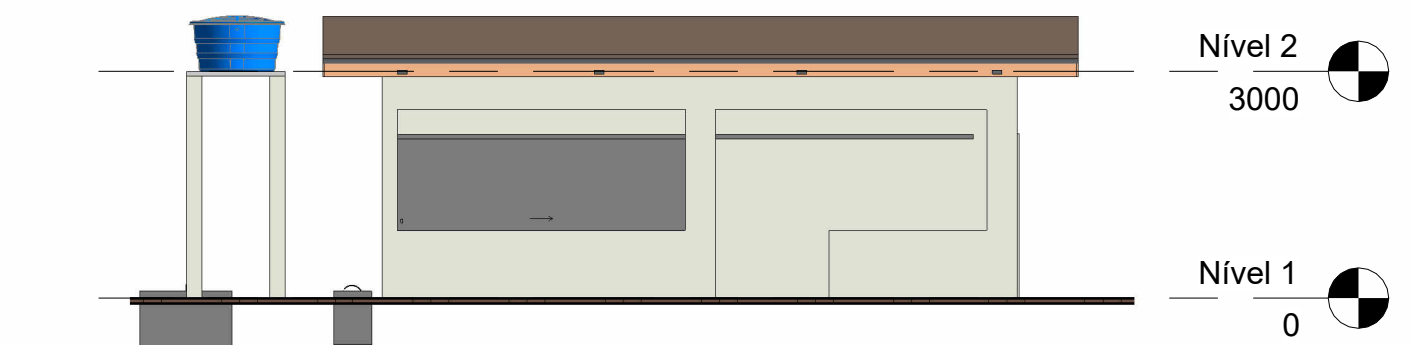


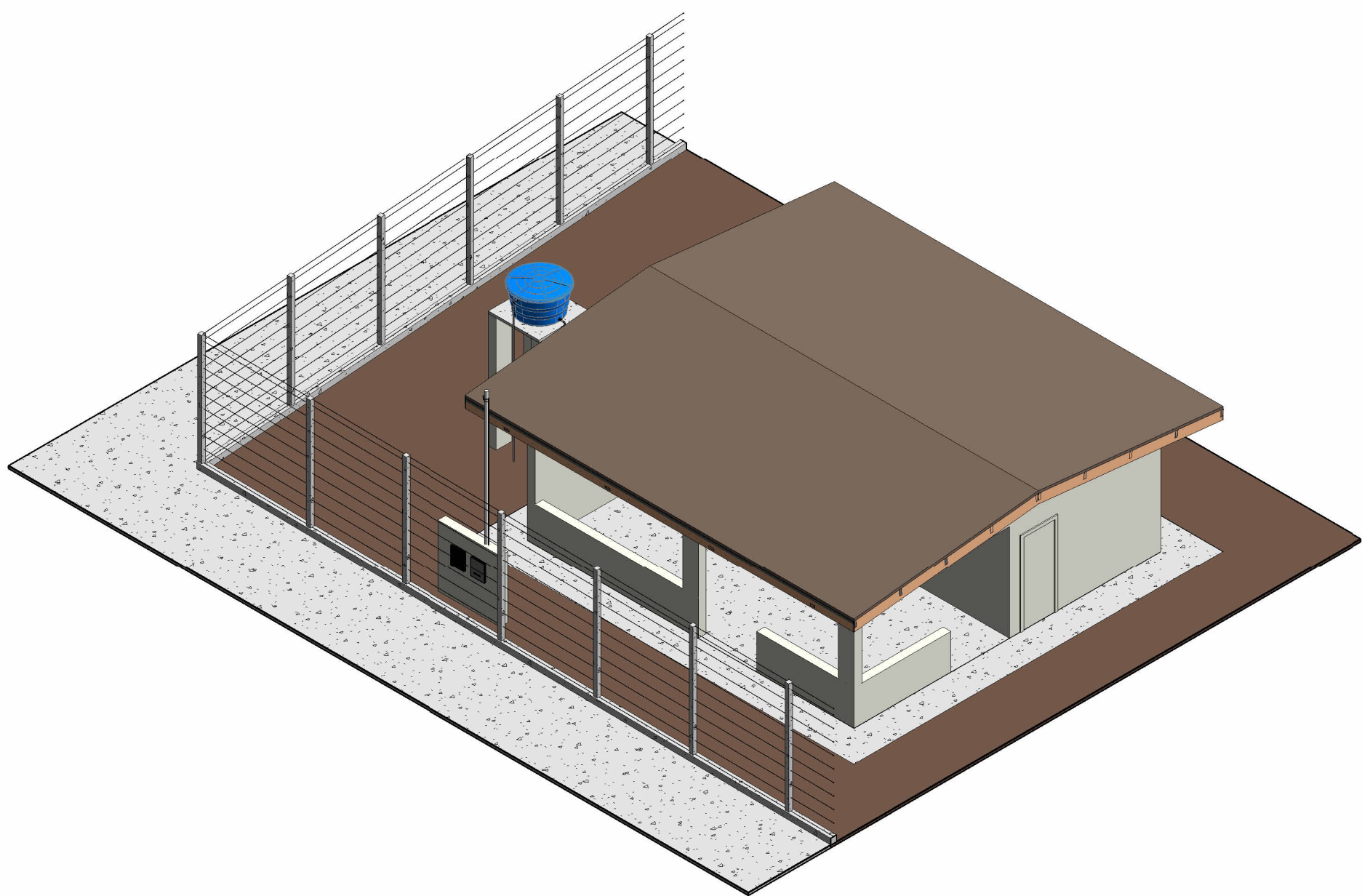
1 Planta Baixa Prédio
1 : 50



5 Oeste
1 : 100



6 Norte
1 : 100

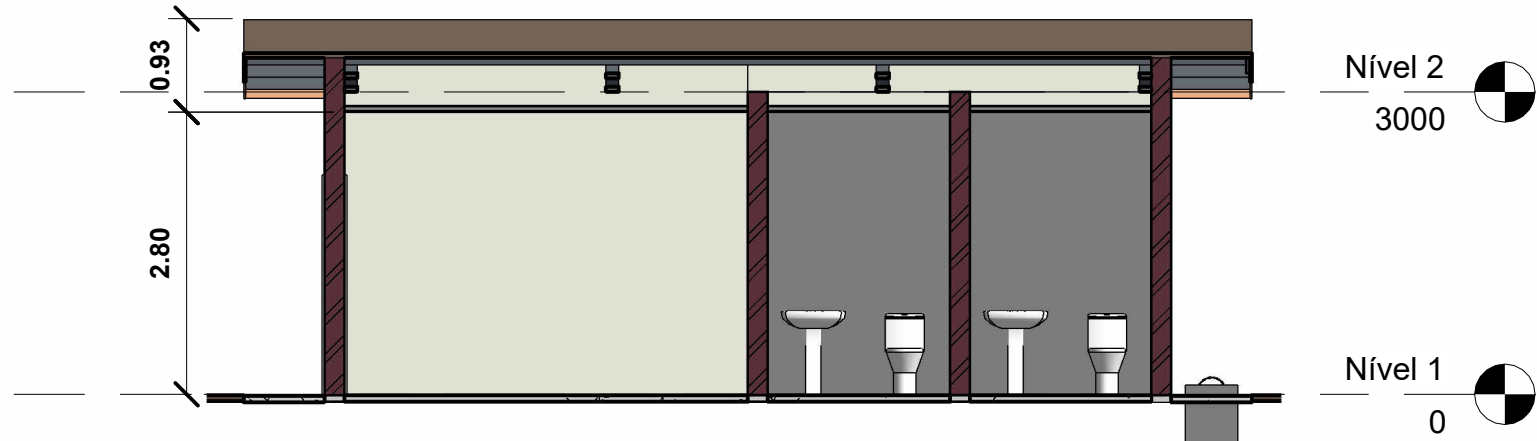


7 3D

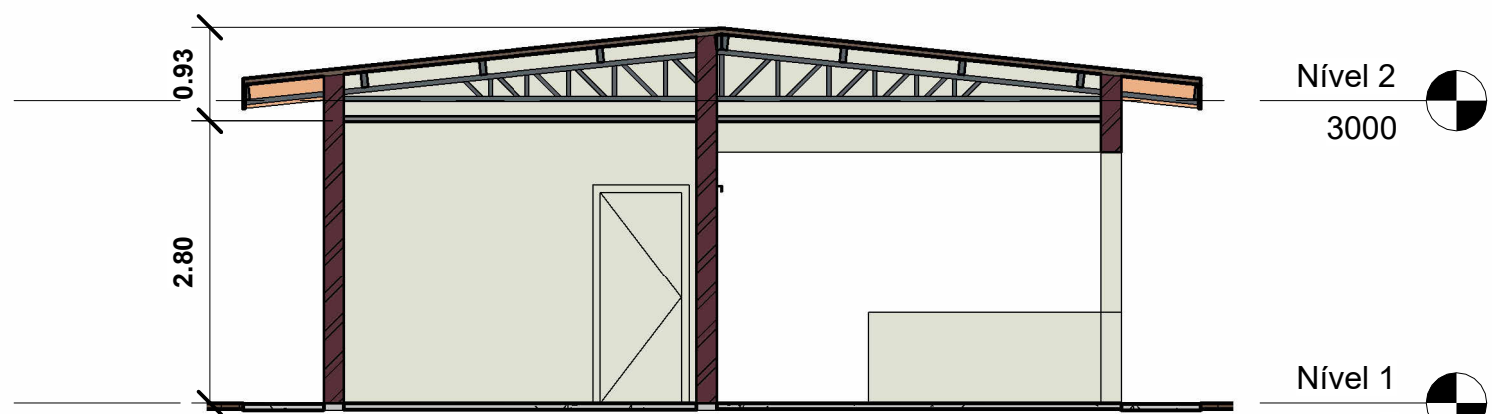
| Tabela de ambientes | | | | | |
|---------------------|----------|-----------|--|---------------------|---|
| Nome | Área | Perímetro | Acabamento da parede | Acabamento do forro | Acabamento do piso |
| Area Coberta | 31.00 m² | 24.40 m | Pintura acrilica cor palha | Forro PVC | Tinta piso acrilica em contrapiso de concreto |
| Depósito | 6.84 m² | 11.20 m | Pintura acrilica cor palha | Forro PVC | Tinta piso acrilica em contrapiso de concreto |
| Escritório | 14.00 m² | 15.00 m | Pintura acrilica cor palha | Forro PVC | Revestimento ceramico 60 x 60 |
| WC Fem. | 2.70 m² | 6.60 m | Revestimento ceramico 35x60 até o teto assendo na horizontal | Forro PVC | Revestimento ceramico 60 x 60 |
| WC Masc | 2.70 m² | 6.60 m | Revestimento ceramico 35x60 até o teto assendo na horizontal | Forro PVC | Revestimento ceramico 60 x 60 |

| Tabela de janelas | | | | |
|-------------------|---------------------------|---------|--------|--------|
| Ref. | Tipo | Largura | Altura | Quant. |
| J1 | Janela 4 folhas de correr | 2.00 m | 1.20 m | 1 |

| Tabela de portas | | | | |
|------------------|-----------------------------------|---------|--------|--------|
| Ref. | Tipo | Largura | Altura | Quant. |
| P1 | Porta em chapa metalica | 0.80 m | 2.10 m | 3 |
| P2 | Porta de correr em chapa metalica | 3.80 m | 2.10 m | 1 |



2 Corte 1
1 : 75



3 Corte 2
1 : 75



4 Corte 3
1 : 75



PREFEITURA
MUNICIPAL DE
CAMPOS DE JÚLIO

Adequação do
Campo Experimental
e Orto Florestal

Projeto
Arquitetônico

Endereço
Setor Industrial, Quadra 6

Data
09/02/2023

Resp. Técnico:
CREA:
Eduardo R. Tosetto
1220503037

Aprovação

Área do Terreno: 46.191,58 m²

Área Coberta: 96,00 m²

Área Construida: 96,00 m²

Compr. Alambrado 1.114,64 m²

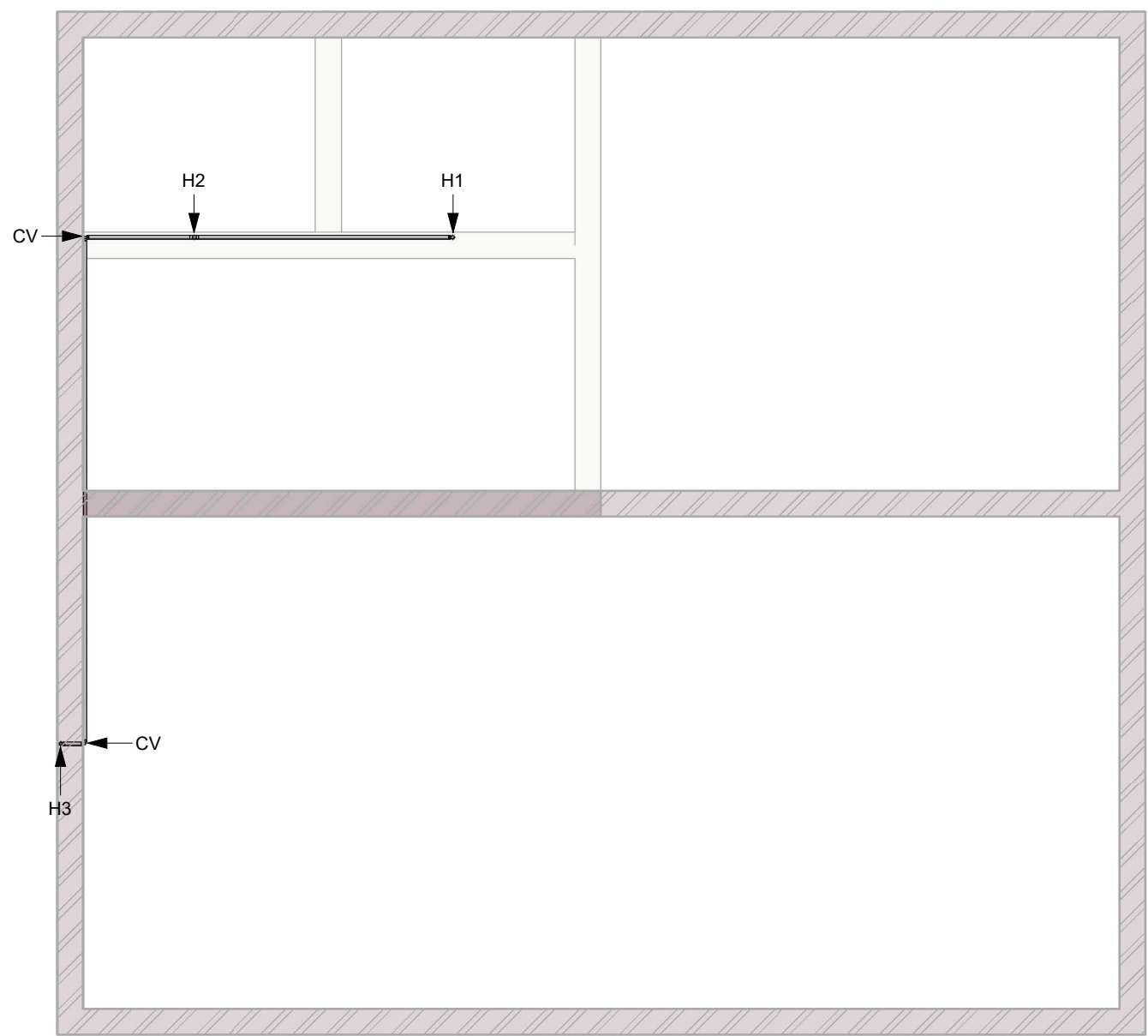
Área Permeável: 46.095,58 m²

Taxa de Perm: 99,79%

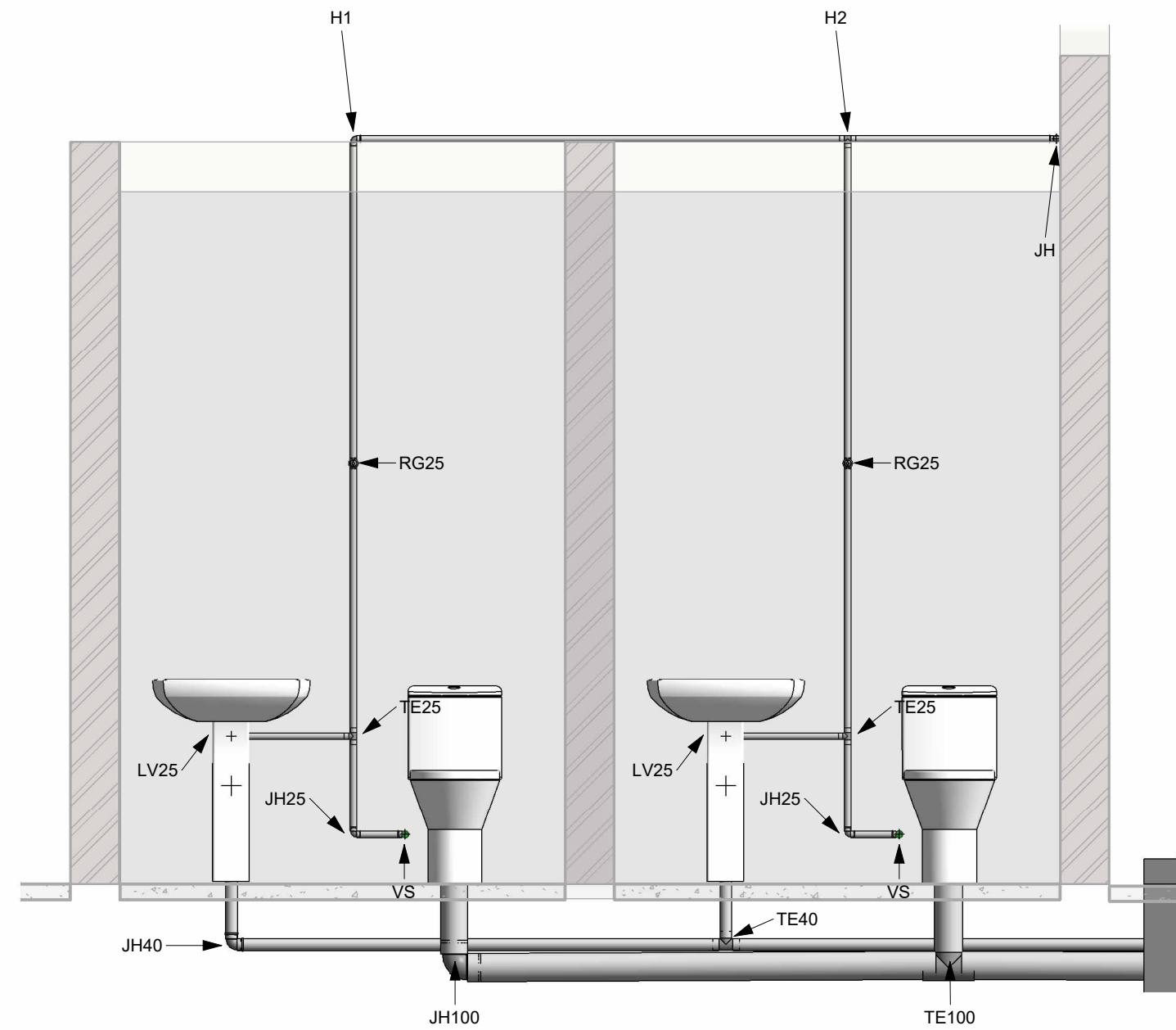
01/04

Escala
Como indicado

1
1 : 50



2
1 : 25

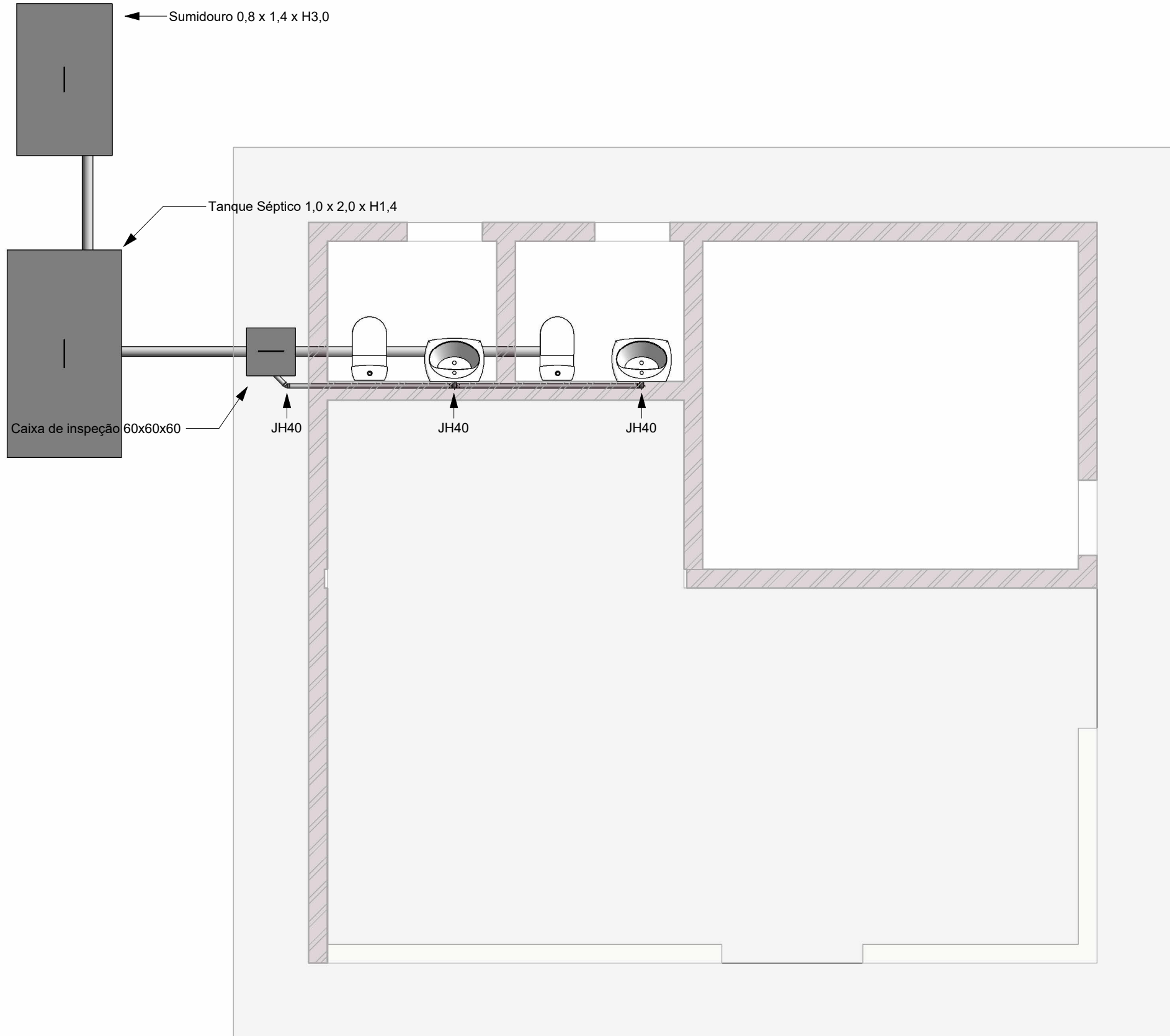


| Tabela de conexões | |
|-----------------------|--------|
| Tipo | Quant. |
| Joelho PVC 45° 40 mm | 1 |
| Joelho PVC 90° 25 mm | 15 |
| Joelho PVC 90° 40 mm | 3 |
| Joelho PVC 90° 100 mm | 1 |
| TE 25 MM | 3 |
| TE 40 MM | 1 |
| TE 100 MM | 1 |

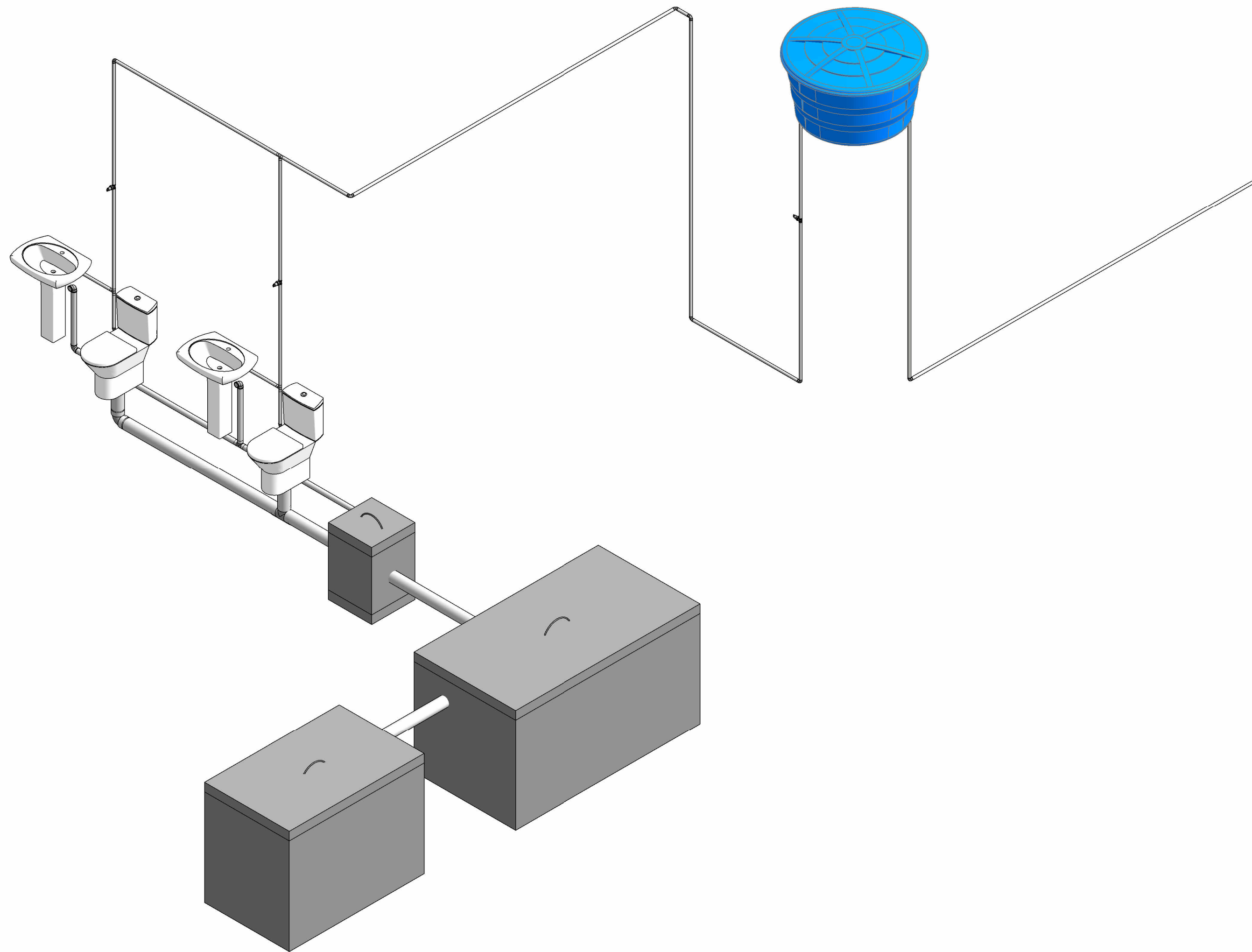
Legenda:
RG - Registro de gaveta
TE - Tê
JH - Joelho
LV - Saída para lavatório
VS - Vaso sanitário
H - Descida/subida de água

| Tabela de tubos | |
|-----------------|---------|
| Tipo | Quant. |
| Tubo PVC 25 mm | 29.24 m |
| Tubo PVC 40 mm | 4.94 m |
| Tubo PVC 100 mm | 6.92 m |
| Total geral: 38 | 41.10 m |

3
1 : 50



4
Isométrica



PREFEITURA
MUNICIPAL DE
CAMPOS DE JÚLIO

Adequação do
Campo Experimental
e Orto Florestal

Projeto
Hidrossanitário

Endereço
Setor Industrial, Quadra 6

Data
09/02/2023

Resp. Técnico: Eduardo R. Tosetto
CREA: 1220503037

Aprovação

Área do Terreno: 46.191,58 m²

Área Coberta: 96,00 m²

Área Construída: 96,00 m²

Compr. Alambrado 1.114,64 m²

Área Permeável: 46.095,58 m²

Taxa de Perm: 99,79%

02/04

Escala
Como indicado

Planta elétrica

Escala: 1:50

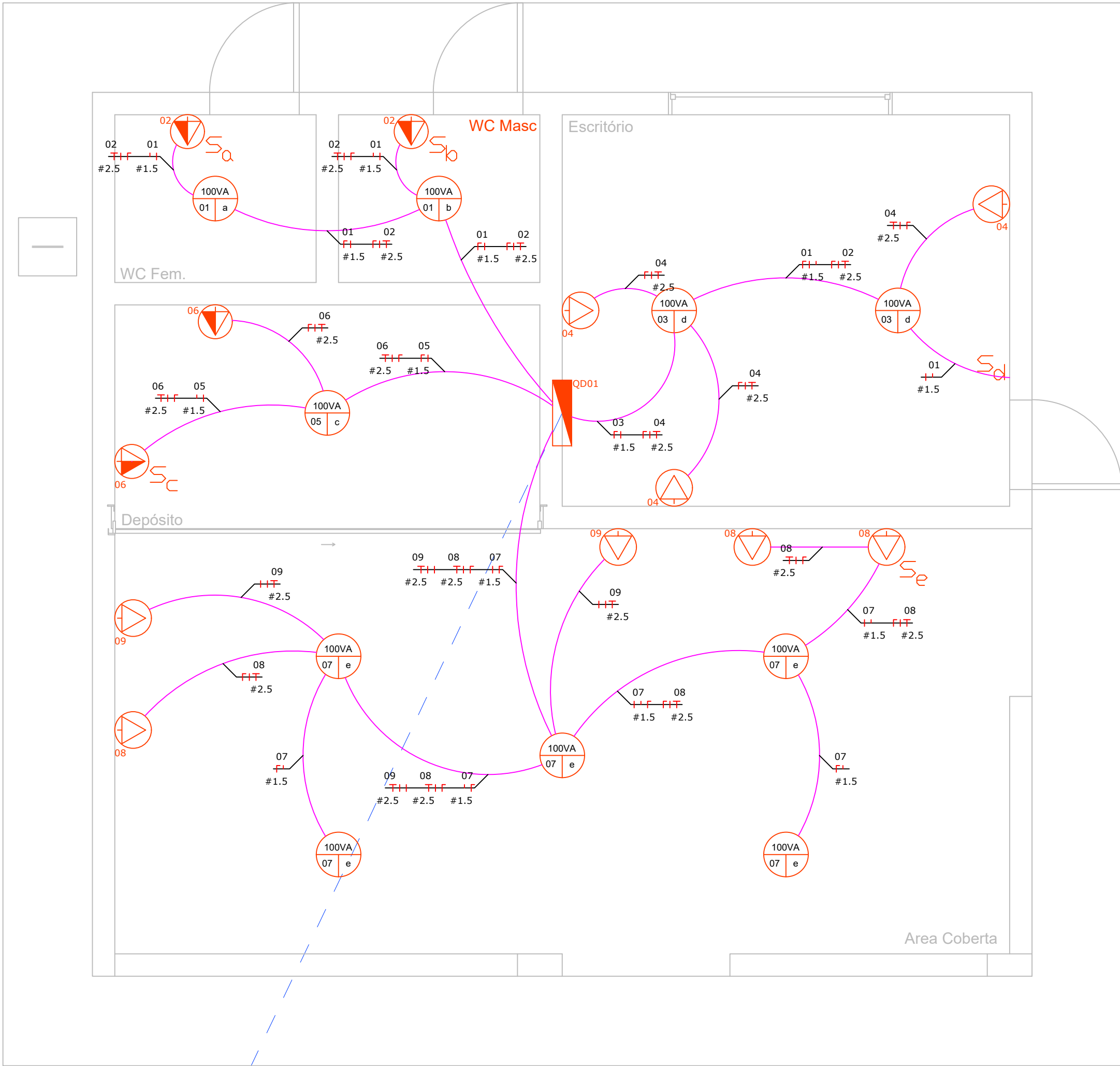
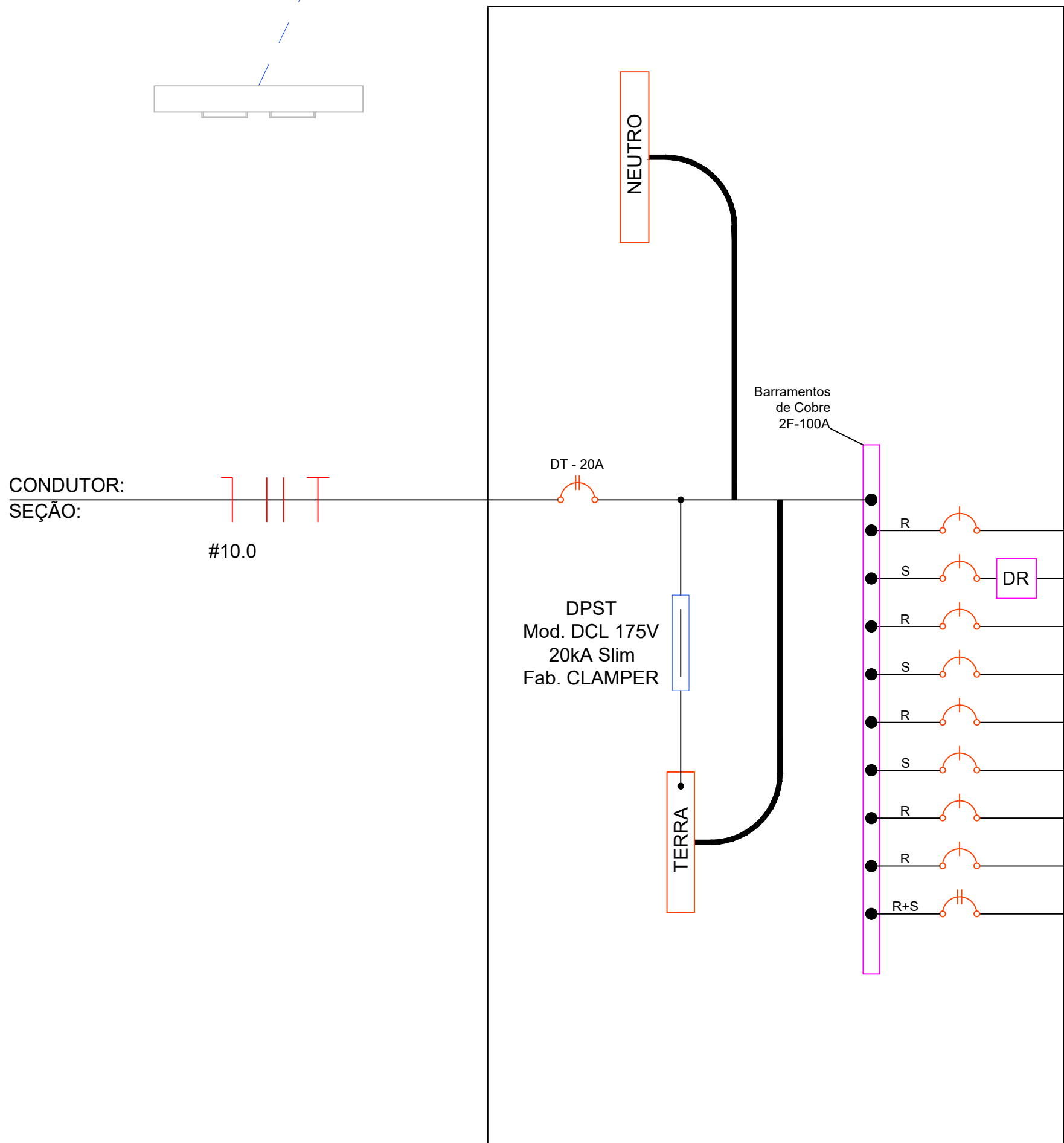


DIAGRAMA UNIFILAR - QD01



| Circuito | Seção (mm²) | Disjunt (IN)(A) | Tensão (V) | Potência (W) | Descrição do Circuito |
|----------|-------------|-----------------|------------|--------------|-----------------------|
| 01 | 1,5 | 10 | 127 V | 200 | ILUMINAÇÃO |
| 02 | 2,5 | 16 | 127 V | 1200 | TOMADAS GERAIS |
| 03 | 1,5 | 10 | 127 V | 200 | ILUMINAÇÃO |
| 04 | 2,5 | 16 | 127 V | 300 | TOMADAS GERAIS |
| 05 | 1,5 | 10 | 220 V | 100 | ILUMINAÇÃO |
| 06 | 2,5 | 16 | 127 V | 200 | TOMADAS GERAIS |
| 07 | 1,5 | 10 | 127 V | 500 | ILUMINAÇÃO |
| 08 | 2,5 | 16 | 127 V | 300 | TOMADAS GERAIS |
| 09 | 2,5 | 16 | 220 V | 200 | TOMADAS GERAIS |

QUADRO DE CARGAS

| Circ. | Lampadas (w) | Potencia Instal. (w) | Eq. Fases | | Corrent e (A) | Cabo (mm ²) | Proteçã o (A) |
|-------------|--------------|----------------------|-----------|---|---------------|-------------------------|---------------|
| | LED | | R | S | | | |
| | 100 | | | | | | |
| 1 | 2 | 200 | x | | 1,57 | 1,5 | 10 |
| 2 | | 1200 | | x | 9,45 | 2,5 | 16 |
| 3 | 2 | 200 | x | | 1,5700 | 1,5000 | 10 |
| 4 | | 300 | | x | 2,36 | 2,5000 | 16 |
| 5 | 1 | 100 | x | | 0,79 | 1,5000 | 10 |
| 6 | | 200 | | x | 1,57 | 2,5000 | 16 |
| 7 | 5 | 500 | x | | 3,94 | 1,5000 | 10 |
| 8 | | 300 | x | | 2,36 | 2,5000 | 16 |
| 9 | | 200 | x | x | 0,91 | 2,5000 | 16 |
| Total | | | | | | | |
| Alimentação | | 1917 | x | x | 8,72 | 10 | 20 |

LEGENDA

- LUMINÁRIA INCANDESCENTE(C-CIRCUITO,R-RETORNO,P-POTENCIA).
- QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITOS.
- TOMADA TRIPOLAR "2P + T" BAIXA A 30 cm DO PISO ACABADO.
- TOMADA TRIPOLAR "2P + T" MÉDIA A 1,20 cm DO PISO ACABADO.
- INTERRUPTOR DE n SEÇÕES h= 1,20 cm DO PISO ACABADO.
- CONDUTOR FASE , NEUTRO , RETORNO , TERRA
- ELETRODUTO EMBUTIDO NO TETO OU NA PAREDE
- ELETRODUTO EMBUTIDO NO PISO.

Notas Gerais:

1 - CONDUTORES DE DISTRIBUIÇÃO SERÃO DE COBRE, COM ISOLAMENTO EM XLPE PARA 0,6/1KV - 100°C, QUANDO NÃO INDICADOS DE SEÇÃO 2,5mm² E SEGUIRÃO O SEGUINTE CÓDIGO DE CORES:

- FASES -R(VERMELHA), S(BRANCA), T(PRETO)
- NEUTRO - AZUL CLARO
- TERRA -VERDE
- RETORNO -AMARELO

2 - CABOS DE ALIMENTAÇÃO DE QUADROS OU EMBUTIDOS NO PISO DE ÁREA EXTERNA SERÃO DE COBRE, TIPO SINTENAX 1,0 kV - 90°C, TIPO FICAP, INDUSCABOS OU PRYSMIAN, COM SEÇÃO NOMINAL CONFORME INDICADO EM PROJETO.

3 - NAS EMENDAS DOS CABOS DEVERÃO SER SEGUIDAS AS DISPOSIÇÕES DO CADERNO TÉCNICO (SOLDADAS OU COM USO DE CONECTOR APROPRIADO), INCLUINDO O USO DE FITA DE AUTOFUSÃO DE BOA QUALIDADE.

4- TODA A FIAÇÃO ELÉTRICA UTILIZADA NAS INSTALAÇÕES, DEVERÃO OBRIGATÓRIA MENTE SER DO TIPO ANTICHAMAS E RESPEITAR A NBR 13248/2000, OU SEJA, DEVERÃO SER LIVRE DE HALOGENÍO E GASES TÓXICOS E COM BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA COM ISOLAÇÃO PARA NO MÍNIMA 750V.

5 - OS QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO SERÃO DOTADOS DE BARRA DE TERRA INDEPENDENTE, ONDE SERÃO CONECTADOS OS CONDUTORES DE PROTEÇÃO, NÃO SENDO ADMITIDA A UTILIZAÇÃO DO CONDUTOR NEUTRO PARA FINS DE ATERRAMENTO.

6 - A CAPACIDADE DE RUPTURA MÍNIMA DE CORRENTE DE TODOS OS DISJUNTORES SEJA ELE DISJUNTOR GERAL, PARCIAL E /OU DIFERENCIAIS SERÁ DE 10 kA PARA 220V E 127V.

7 - EVENTUAIS INTERFERÊNCIA DE MONTAGEM, DEVERÃO SER SANADAS NA OBRA.

8 - OS CIRCUITOS DE INDUÇÃO RESISTIVA SERÃO PROTEGIDOS C/ DISJUNTORES CURVA "B" (INCAND., CHUV, ELÉ., TORN. AQUECI., ...)

9 - O DISJUNTOR GERAL DO QDF SERÁ PADRÃO "IEC".

10 - TODAS AS PARTES METÁLICA (LUMINÁRIAS, TOMADAS, QDF's, ETC.) DEVERÃO ESTAR ATERRADAS.

11 - AS EMENDAS DOS FIOS DEVERÃO SER FEITAS POR CONECTORES ROSQUEÁVEIS. NÃO SERÃO ACEITAS EMENDAS COM FITA ISOLANTE.

12 - OS CIRCUITOS DE INDUÇÃO INDUTÍVA SERÃO PROTEGIDOS C/ DISJUNTORES CURVA "C" (LÂMP. FLUOR, MÁQUI. LAVAR, GELAD., MOTORES, TOMA. A. SERVIÇO E ETC.)

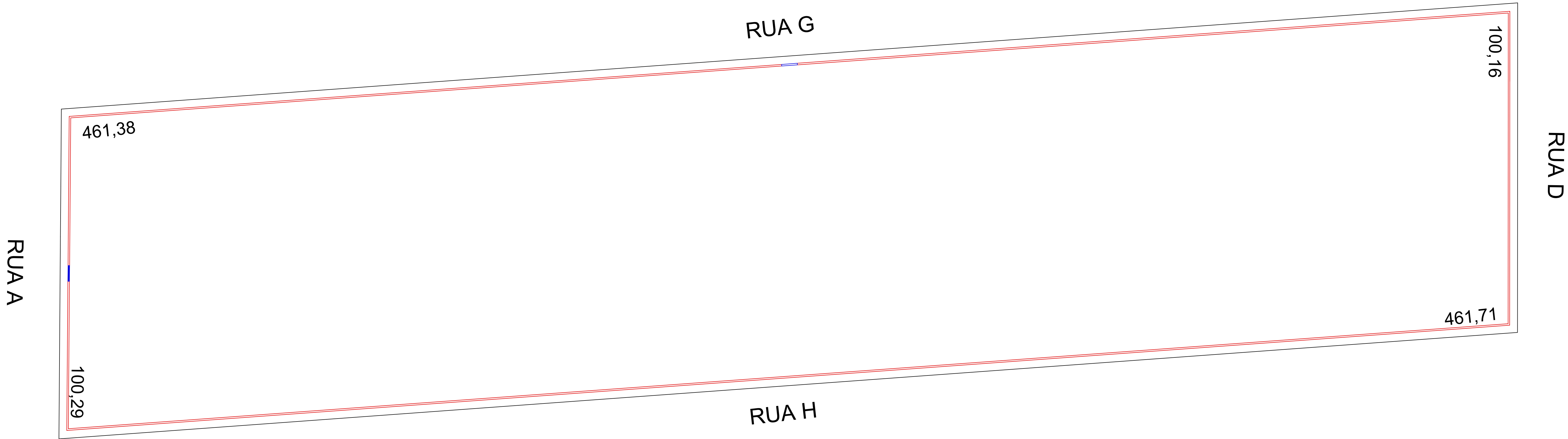


PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DE JÚLIO

DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

Avenida Valdir Masutti, nº 1999, Bom Jardim - Campos de Júlio
Fone:0xx65-3387-2800

| | | |
|--|----------|---|
| Obra: Adaptação Campo Experimental e Orto Florestal | | Área do terreno: 46.191,58 m² Área Construída: 96,00 m² Compr. Alamedado: 1.114,64 m² Área Permeável: 46.095,58 m² |
| Local: Setor Industrial, Quadra 06 | | Resp. Técnico: EDUARDO RAMPANELLI TOSETTO CREA - 1220563037 |
| Conteúdo: Projeto Arquitetônico | | Escala: Indicadas |
| Data: 09/02/2023 | Desenho: | Folha: 3/4 |



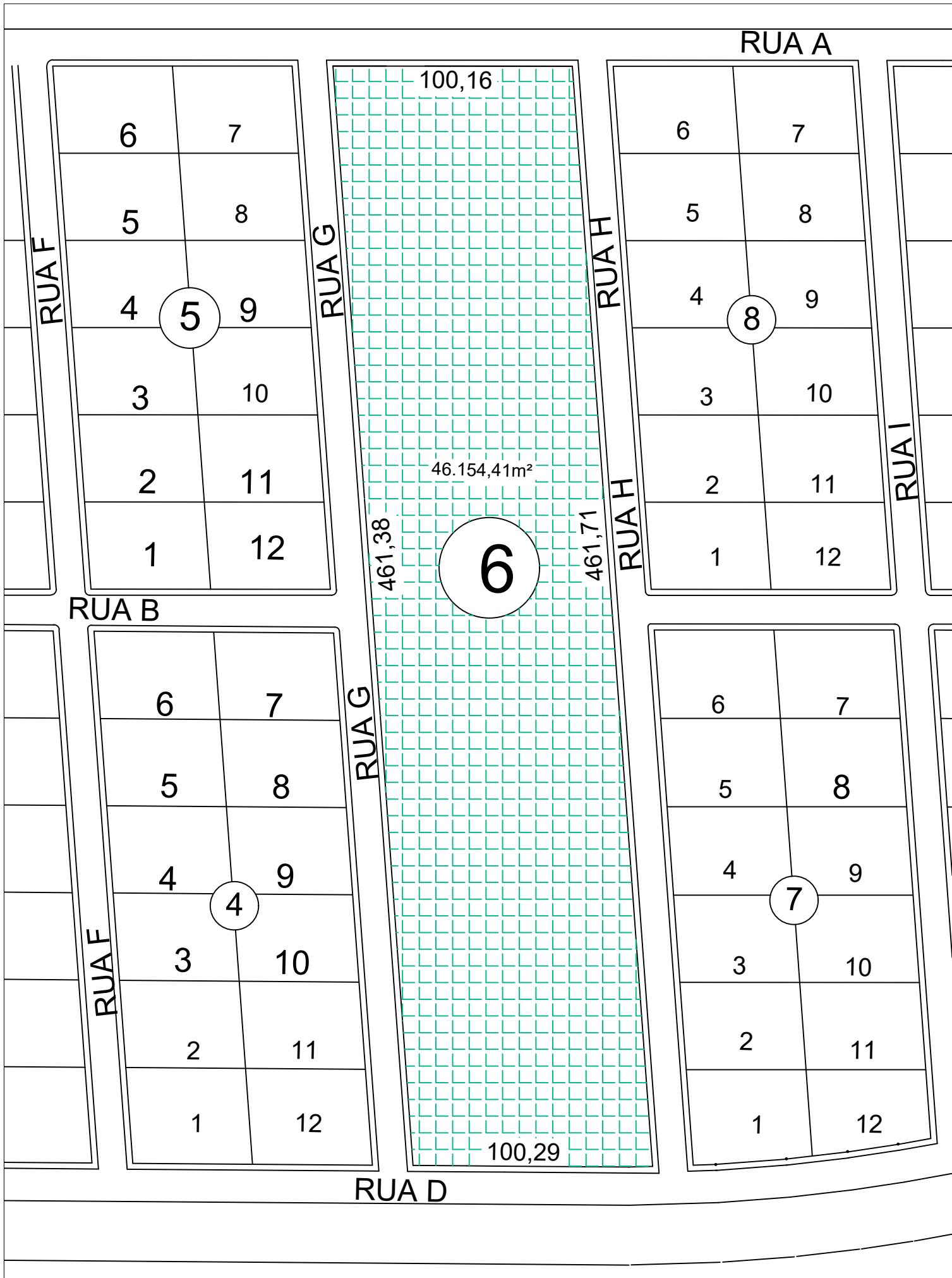
Planta Baixa
Escala: 1:650



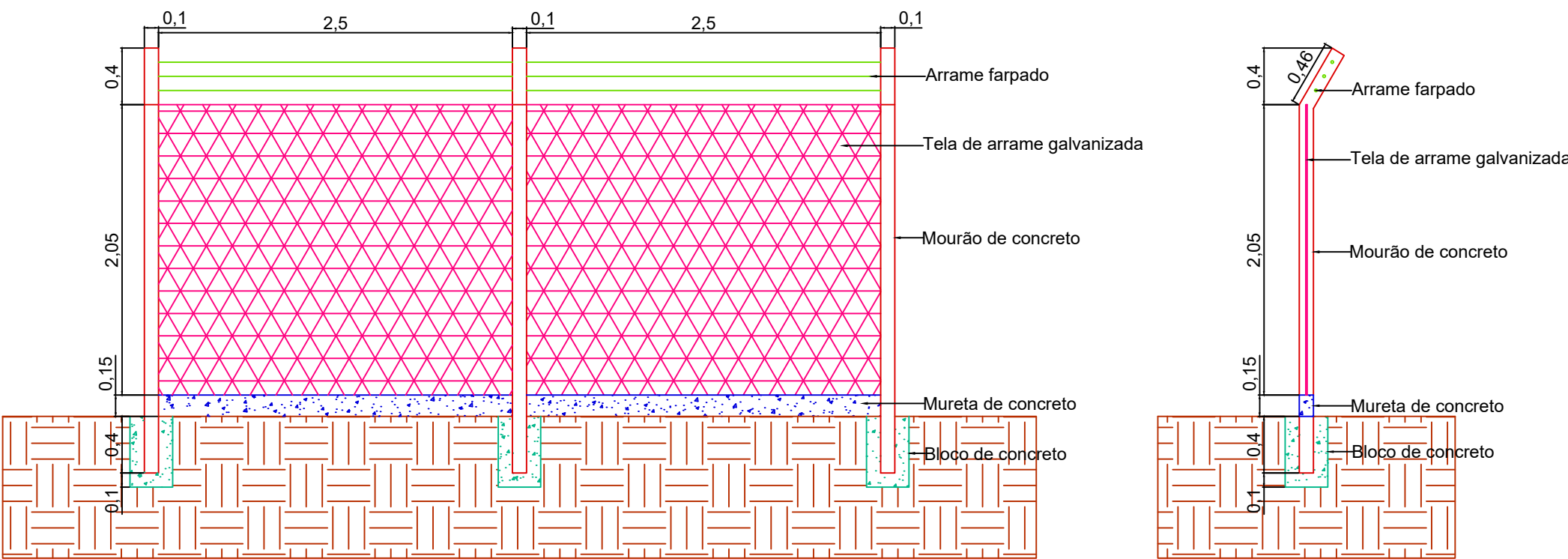
Modelo para portão de abrir 0,90 x 2,10 m



Modelo para portão de correr 3,55 x 2,00 m



Planta de Situação
Sem escala



Detalhes Alamedado
Escala: 1:40

*Alamedado construído na divisa do terreno
*Calçadas com 2,50 m de largura a partir da face interna do meio-fio

| | |
|---|---|
|  <div>PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DE JÚLIO DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA Avenida Valdir Masutti, nº 1999, Bom Jardim - Campos de Júlio Fone: 0xx65-3387-2800</div> | |
| Obra: Alamedado para Campo Experimental e Orto Florestal | Área do terreno: 46.191,58 m² Área Construída: 96,00 m² Compr. Alamedado: 1.114,64 m² Área Permeável: 46.095,58 m² |
| Resp. Técnico: <div>Prefeitura Municipal de Campos de Júlio</div> <div>EDUARDO RAMPANELLI TOSETTO CREA - 1220563037</div> | |
| Local: Setor Industrial, Quadra 06 | |
| Conteúdo: Projeto Arquitetônico | Escala: Indicadas |
| Data: 30/01/2022 | Desenho: 4/4 |