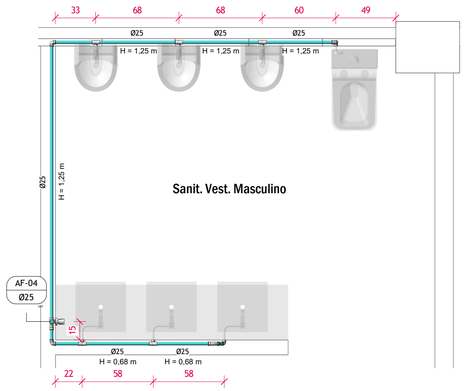
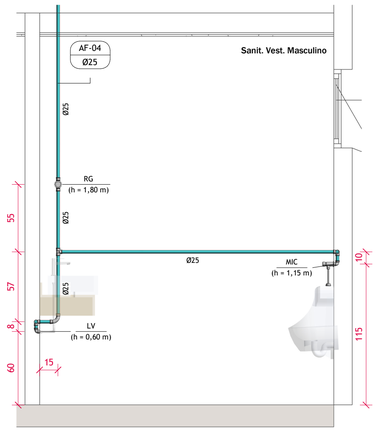


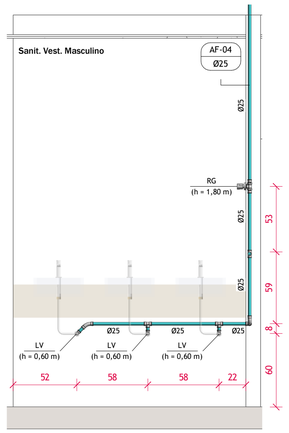

## DET - VESTIÁRIO MASC.

ESCALA 1 : 25



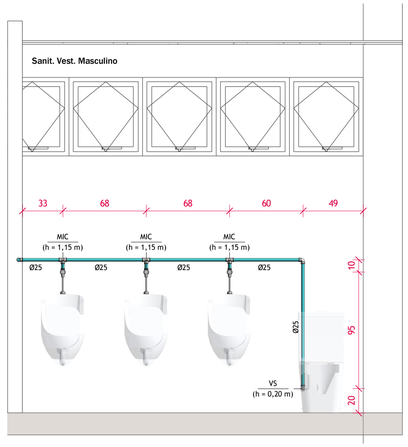

## ELEVAÇÃO - VESTIÁRIO MASC. - PARTE 1

ESCALA 1 : 25



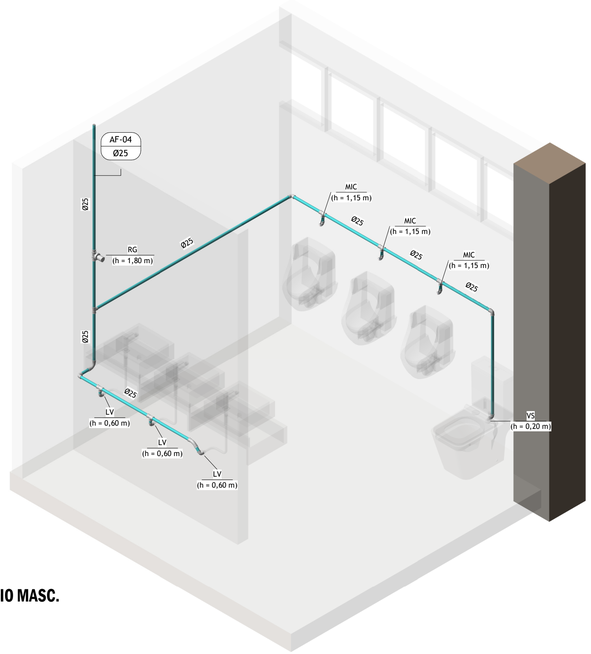

## ELEVAÇÃO - VESTIÁRIO MASC. - PARTE 2

ESCALA 1 : 25



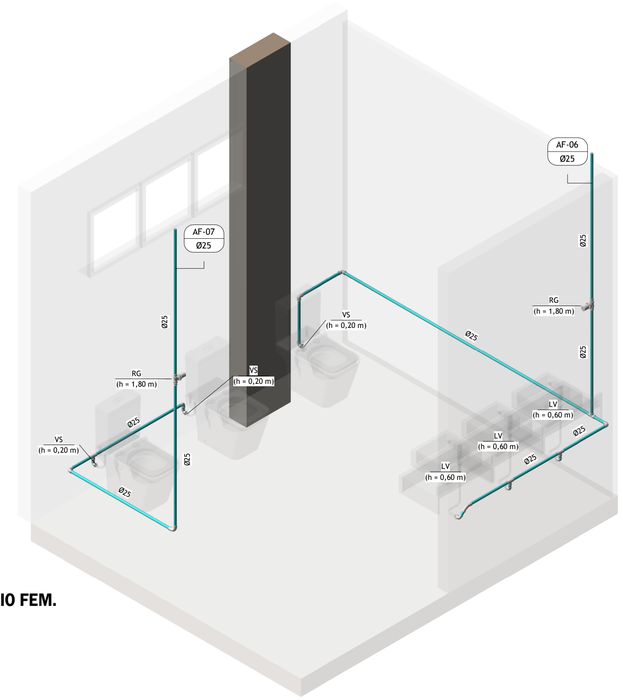

## ELEVAÇÃO - VESTIÁRIO MASC. - PARTE 3

ESCALA 1 : 25




## ISOMÉTRICO - VESTIÁRIO MASC.

SEM ESCALA




## ISOMÉTRICO - VESTIÁRIO FEM.

ESCALA

## SISTEMAS

| SIMBOLOGIA | CÓDIGO | SIGNIFICADO |
|---|---|---|
| | AF | Coluna de água fria |
| | TQ | Tubo de queda - esgoto sanitário |
| | CV | Coluna de ventilação |
| | TP | Tubo pluvial |

| SIMBOLOGIA | CÓDIGO | SIGNIFICADO |
|---|---|---|
| | AQ | Coluna de água quente |
| | TG | Tubo de gordura - esgoto sanitário |
| | - | Elemento existente |
| | EX./L. | Extravasor/Limpeza |

## PRUMADAS

| SIMBOLOGIA | CÓDIGO | SIGNIFICADO |
|---|---|---|
| AA-BB<br>CC | AA | Tipo de sistema |
| | BB | Número da coluna/tubo |
| | CC | Diâmetro da coluna/tubo em milímetros |

## DECLIVIDADES

| INCLINAÇÃO | APLICAÇÃO |
|---|---|
| 1% | Tubos com diâmetro igual ou acima de 100mm |
| 2% | Tubos com diâmetro inferior a 100mm |
| 0,5% | Tubos pluviais com diâmetros igual ou acima de 100mm |

## CÓDIGOS

| SIGLA | APARELHO/PEÇA | ÁGUA | ESGOTO |
|---|---|---|---|
| CH | Chuveiro | 220cm | - |
| LV | Lavatório | 60 cm | 50 cm |
| DH | Ducha higiênica | 55 cm | - |
| VS | Bacia sanitária | 20 cm | - |
| PIA | Pia de cozinha | 60 cm | 50 cm |
| TN | Tanque de lavar roupa | 1100 cm | 50 cm |
| TJ | Torneira de jardim | 50 cm | - |
| MLR | Máquina de lavar roupa | 110 cm | 90 cm |
| FI | Filtro de água | 120 cm | - |
| MI | Mictório | 115 cm | 50 cm |
| RG | Registro de gaveta | var. | - |
| RP | Registro de pressão | 110 cm | - |
| CI | Caixa de inspeção | - | - |
| CG | Caixa de gordura | - | - |
| CA | Caixa de areia | - | - |
| CS | Caixa sifonada | - | - |
| CINF | Caixa de infiltração | - | - |
| CT | Cota de topo da caixa | - | - |
| CF | Cota de fundo de caixa ou ETE | - | - |

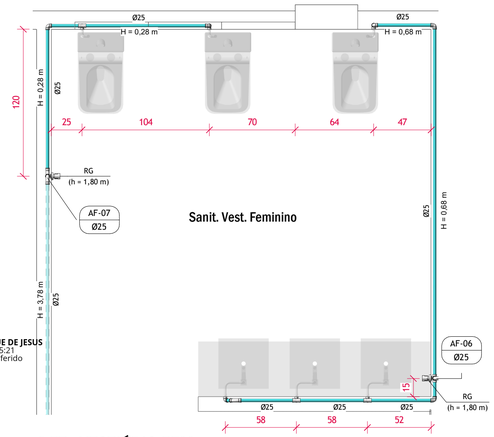
## MATERIAIS DO PROJETO

**IMPORTANTE: PARA O CORRETO FUNCIONAMENTO DOS SISTEMAS PROJETADOS, OS MATERIAIS ESPECIFICADOS DEVEM SER SEGUIDOS COM RIGOR.**

1. **TUBOS DE ÁGUA FRIA E CONEXÕES:** PVC MARROM / PPR PN20
2. **TUBOS DE ESGOTO SANITÁRIO E CONEXÕES:** PVC RÍGIDO BRANCO, SÉRIE NORMAL
3. **TUBOS DE ESGOTO PARA GORDURA E CONEXÕES:** PVC RÍGIDO CINZA, SÉRIE REFORÇADA
4. **TUBOS DE COLETA PLUVIAL E CONEXÕES:** PVC RÍGIDO CINZA, SÉRIE REFORÇADA, PVC OCRE

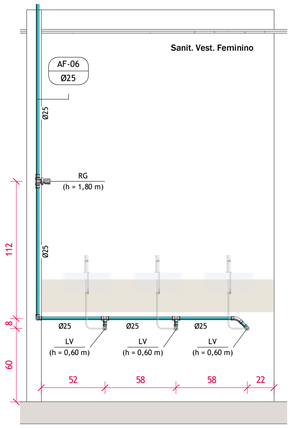
## NOTAS DE PROJETO

1. Todas as medidas indicadas estão em centímetros;
2. A instalação do hidrômetro deve seguir as indicações da PomerWasser;
3. Os fixadores e as tubulações devem resistir, sem entrar em colapso, a 5 vezes o peso próprio das tubulações cheias de água, bem como não podem apresentar deformações que excedam a 0,5% do vão;
4. Em tubulações embutidas, recomenda-se que a tubulação seja instalada de modo a ficar em contato com material homogêneo, de preferência alcalino;
5. As tubulações enterradas devem manter sua integridade através do uso de envelopamentos;
6. O sistema predial de água fria fornece água na pressão, vazão e volume compatíveis com o uso de cada aparelho de utilização considerando a possibilidade de simultâneidade de uso de acordo com o estabelecido junto ao cliente;
7. Os elementos destacados como existentes devem ser validados in loco e correções devem ser executadas caso necessário;
8. Este projeto foi projetado e dimensionado com uma vida útil de projeto de 20 anos de forma que atenda os requisitos mínimos de desempenho da NBR 15.575, supondo o atendimento da peridiocidade e correta execução dos processos de construção e manutenção;
9. Demais informações devem ser consultadas no memorial descritivo do projeto.



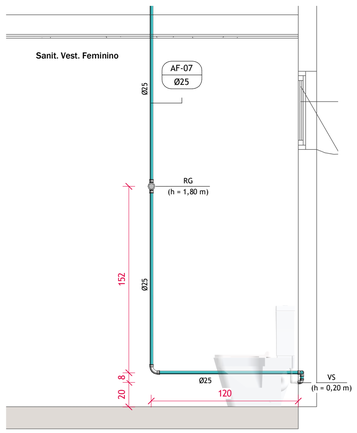

## DET - VESTIÁRIO FEM.

ESCALA 1 : 25



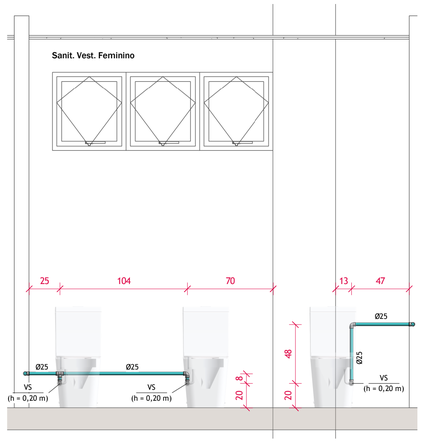

## ELEVAÇÃO - VESTIÁRIO FEM. - PARTE 1

ESCALA 1 : 25




## ELEVAÇÃO - VESTIÁRIO FEM. - PARTE 2

ESCALA 1 : 25




## ELEVAÇÃO - VESTIÁRIO FEM. - PARTE 3

ESCALA 1 : 25

| REVISÃO | DESCRIÇÃO | DATA | RESPONSÁVEL |
|---|---|---|---|
| R00 | EMISSÃO INICIAL DO PROJETO EXECUTIVO | 22/07/2026 | GABRIEL |

CONTROLE DE REVISÕES

GRUPP ENGENHARIA

# UNIDADE POMERODE

ENDEREÇO: Rua Heinrich Passold, n° 130, Centro, Pomerode/SC

**DETALHES TÉRREO - VESTIÁRIOS FEM. E MASC.**

FOLHA: HID 03/07

ASSUNTO: **Projeto Executivo Hidráulico**

PROPRIETÁRIO: Prefeitura Municipal, Pomerode - SC

REV.: R00

CPF/CNPJ: CONTATO:

ESCALA: Como indicado

AUTOR DO PROJETO: Gabriel Dibe Andrade

DATA: 22/07/2026

CREA: 169534-5 CONTATO: (48) 98872-9212

DESENHISTA: Guilherme

ASSINATURAS:

Gabriel Dibe Andrade

Prefeitura Municipal, Pomerode - SC

PEDRO HENRIQUE DE JESUS
09/09/2026 08:25:21
Documento conferido

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO DIGITALMENTE POR GABRIEL DIBE ANDRADE E PEDRO HENRIQUE DE JESUS.
A AUTENTICIDADE DESTE DOCUMENTO PODE SER VERIFICADA NO SITE HTTPS://VALIDAR.IOPEN.GOV.BR/ COM O CÓDIGO: 2026-08-29-103100-03