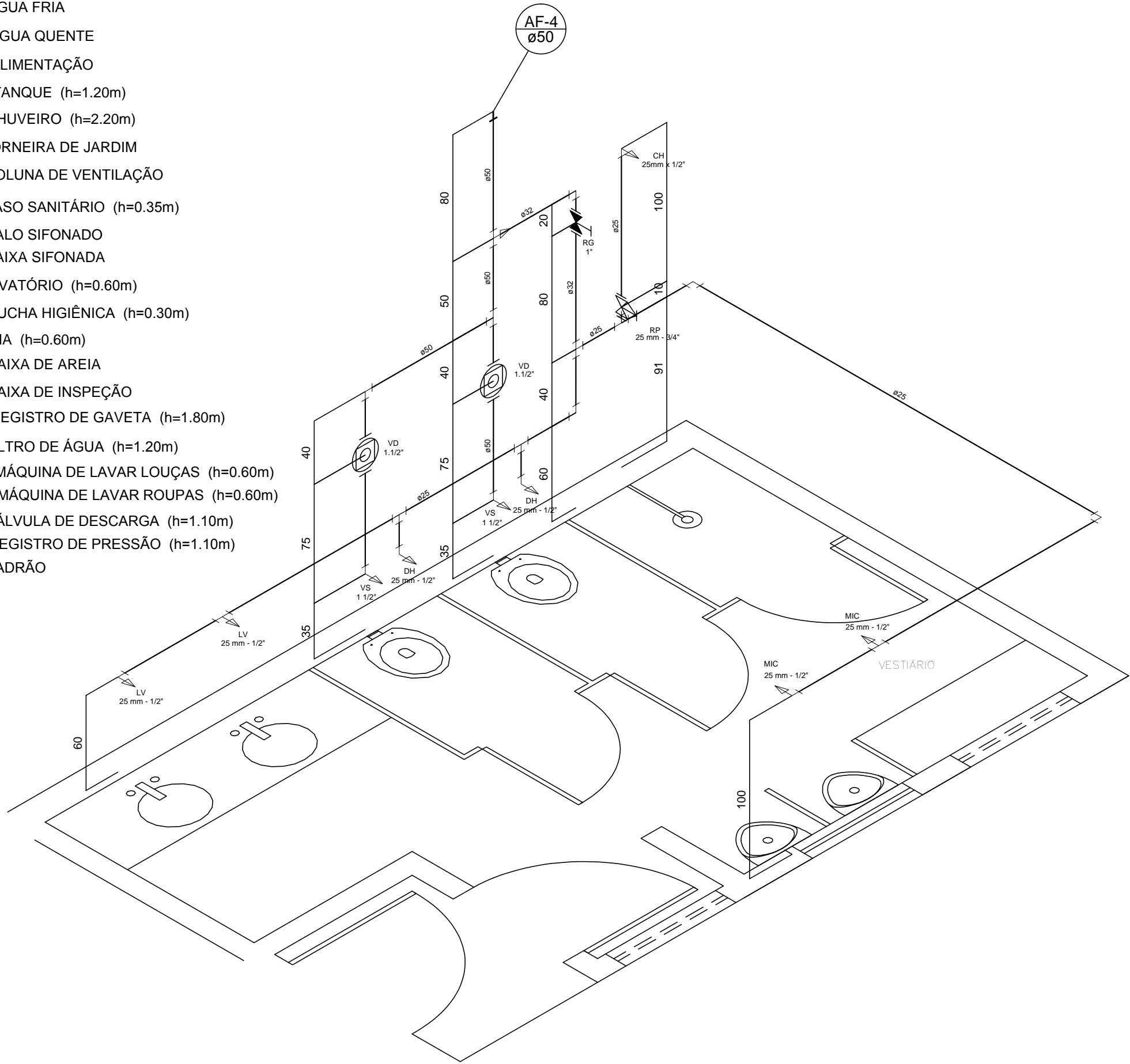
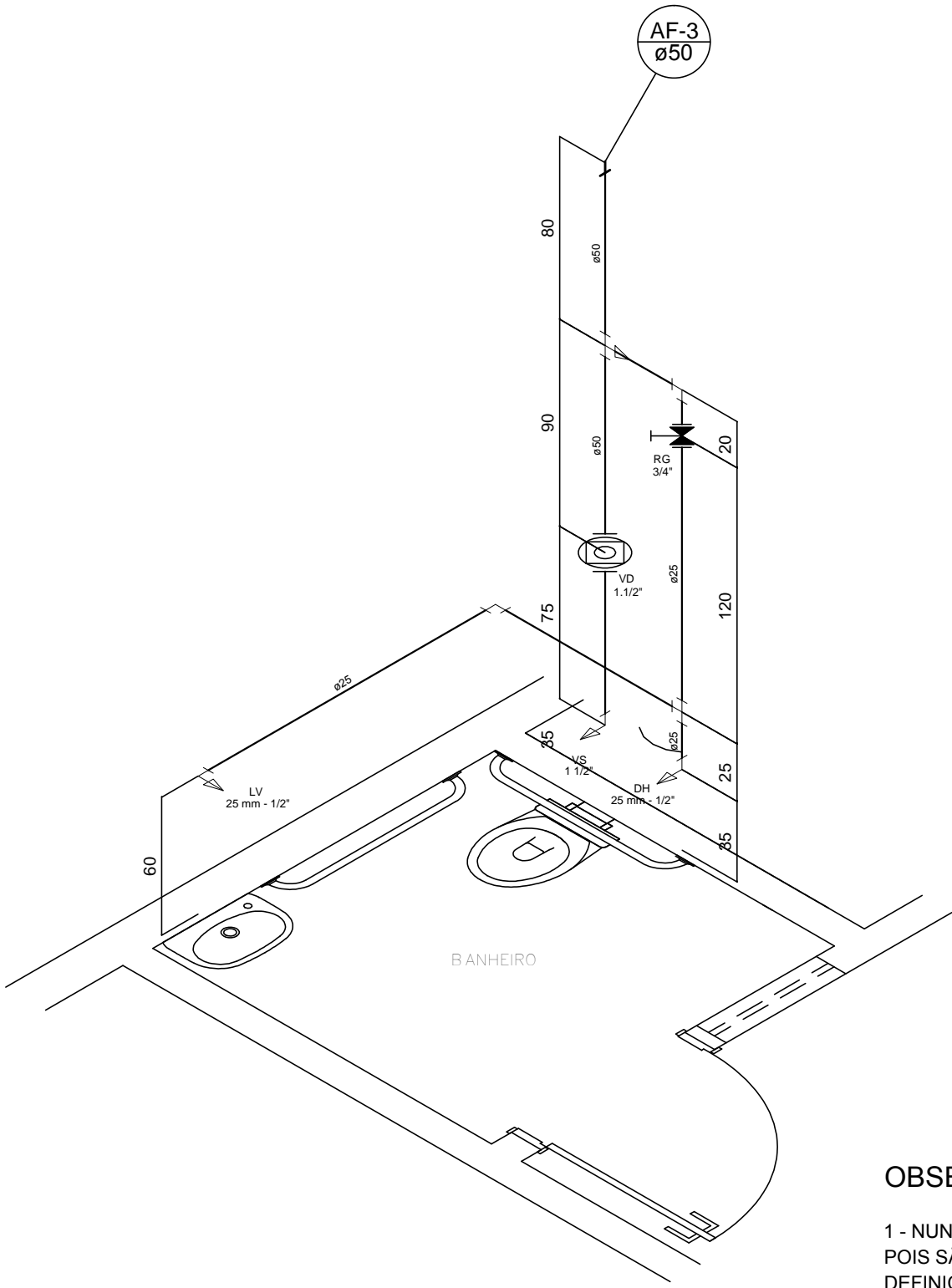


LEGENDA

- AF - ÁGUA FRIA
AQ - ÁGUA QUENTE
AL - ALIMENTAÇÃO
TLR - TANQUE (h=1.20m)
CH - CHUVEIRO (h=2.20m)
TJ - TORNEIRA DE JARDIM
CV - COLUNA DE VENTILAÇÃO
VS - VASO SANITÁRIO (h=0.35m)
RS - RALO SIFONADO
CS - CAIXA SIFONADA
LV - LAVATÓRIO (h=0.60m)
DH - DUCHA HIGIÊNICA (h=0.30m)
PIA - PIA (h=0.60m)
CA - CAIXA DE AREIA
CE - CAIXA DE INSPEÇÃO
RG - REGISTRO DE GAVETA (h=1.80m)
FT - FILTRO DE ÁGUA (h=1.20m)
MLL - MÁQUINA DE LAVAR LOUÇAS (h=0.60m)
MLR - MÁQUINA DE LAVAR ROUPAS (h=0.60m)
VD - VÁLVULA DE DESCARGA (h=1.10m)
RP - REGISTRO DE PRESSÃO (h=1.10m)
LD - LADRÃO

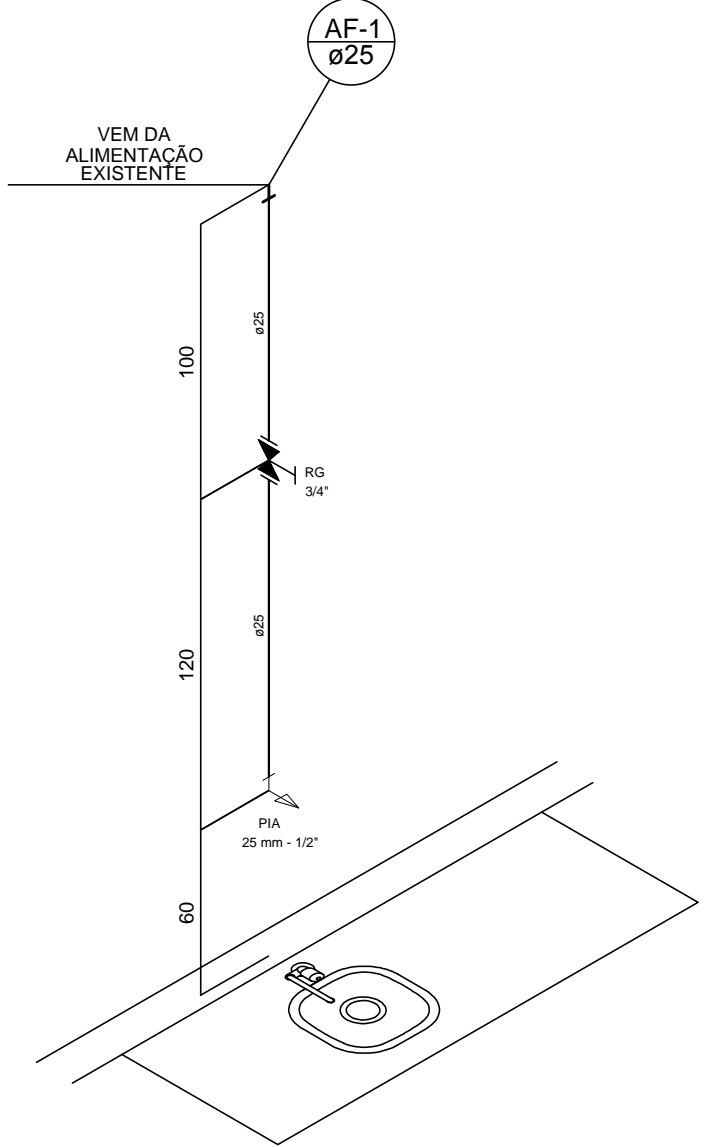
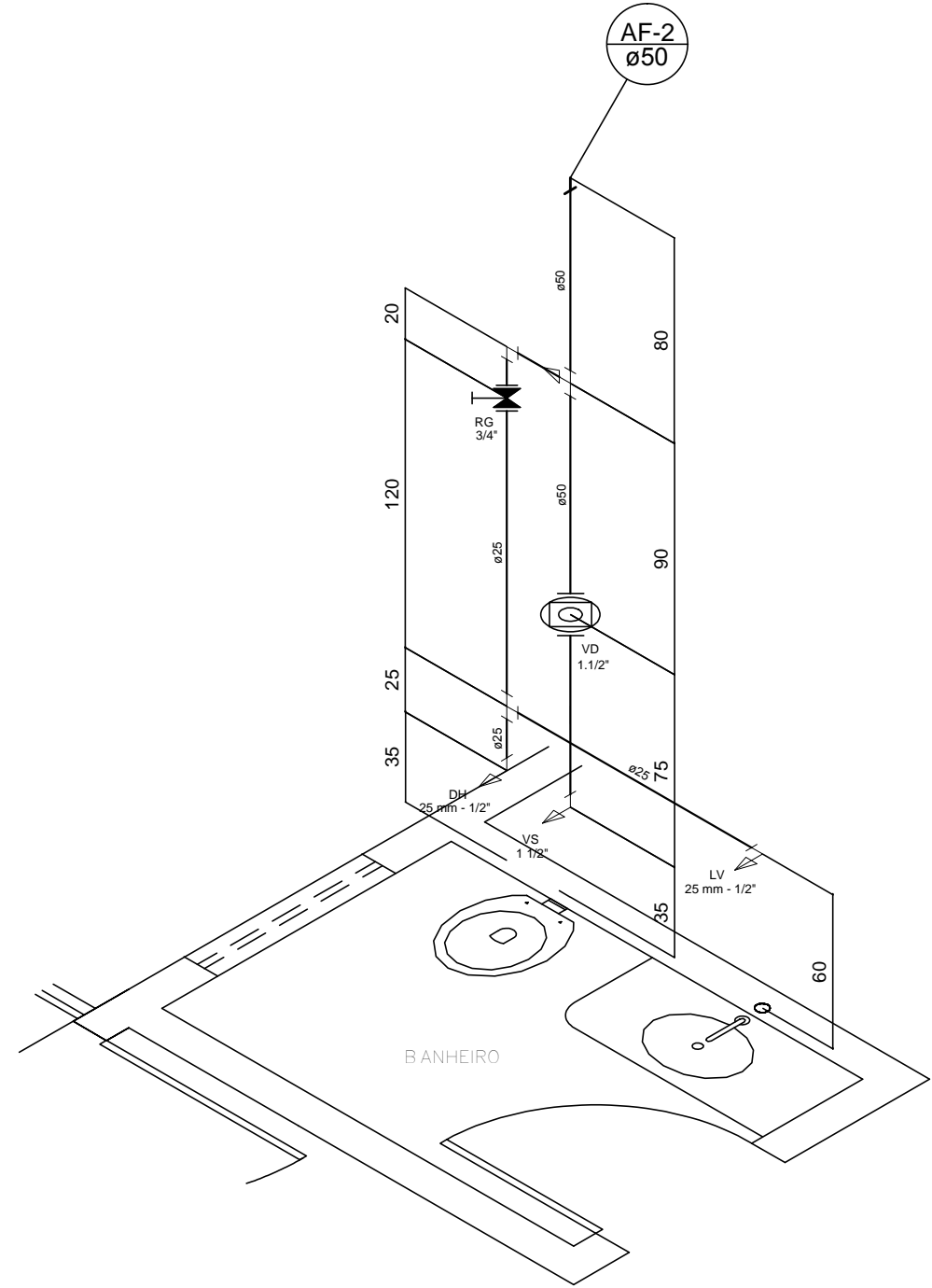


ISOMÉTRICOS DE ÁGUA
ESC. 1/25



OBSERVAÇÕES:

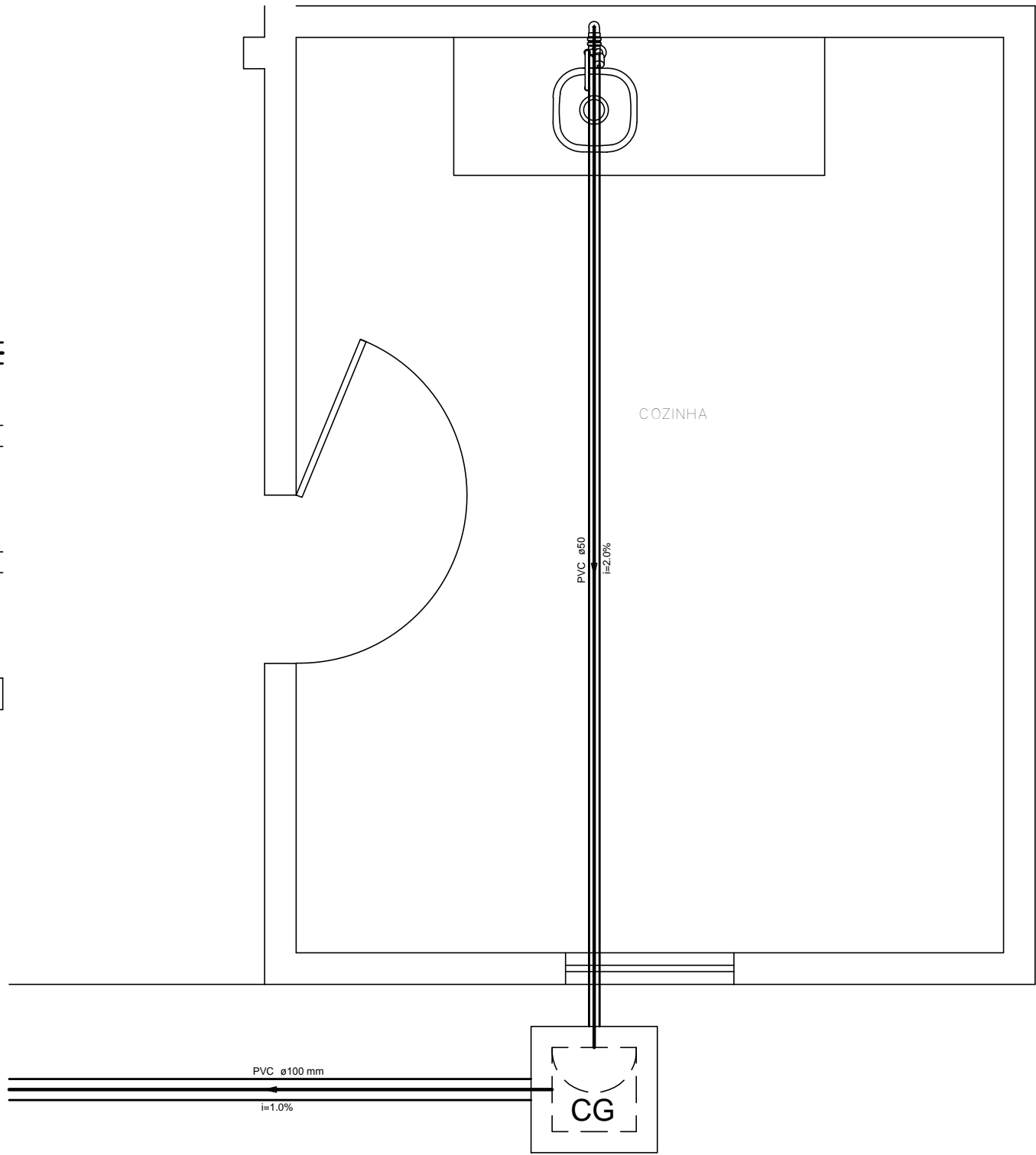
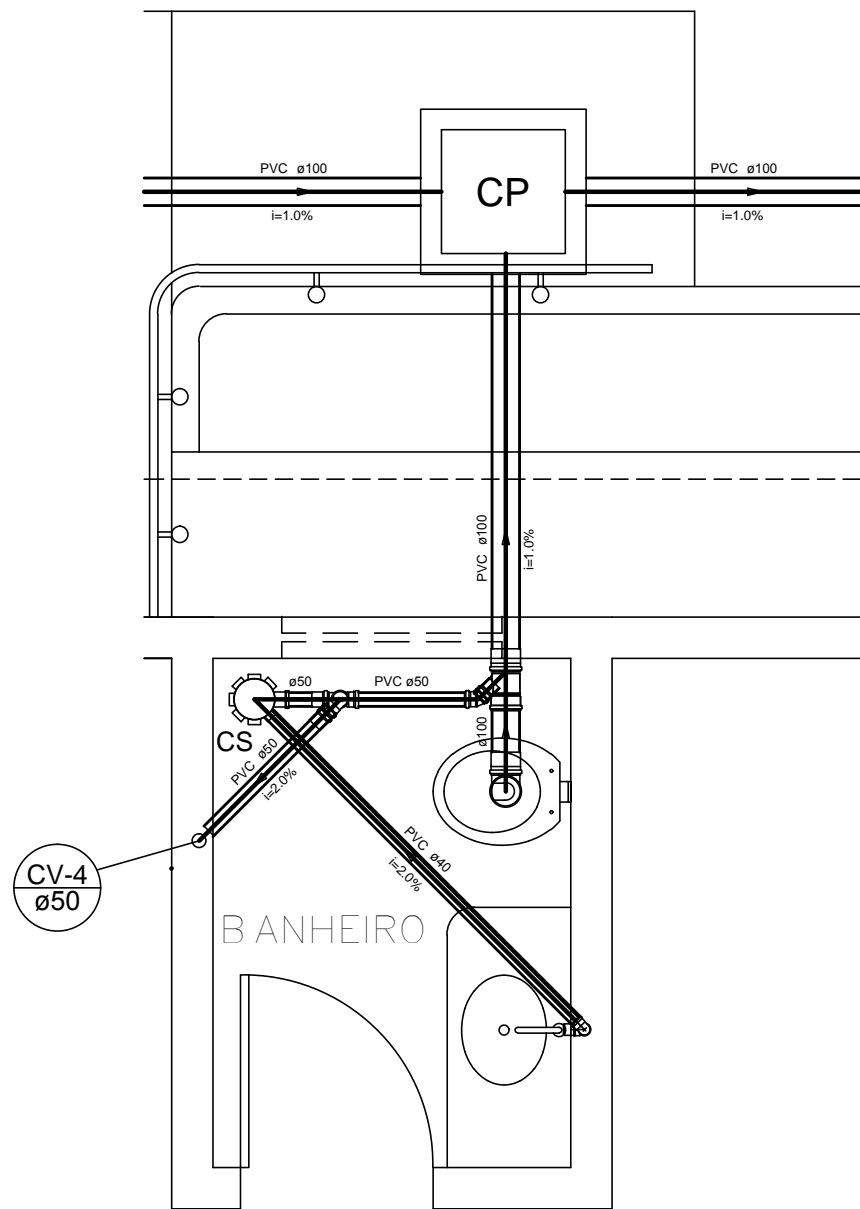
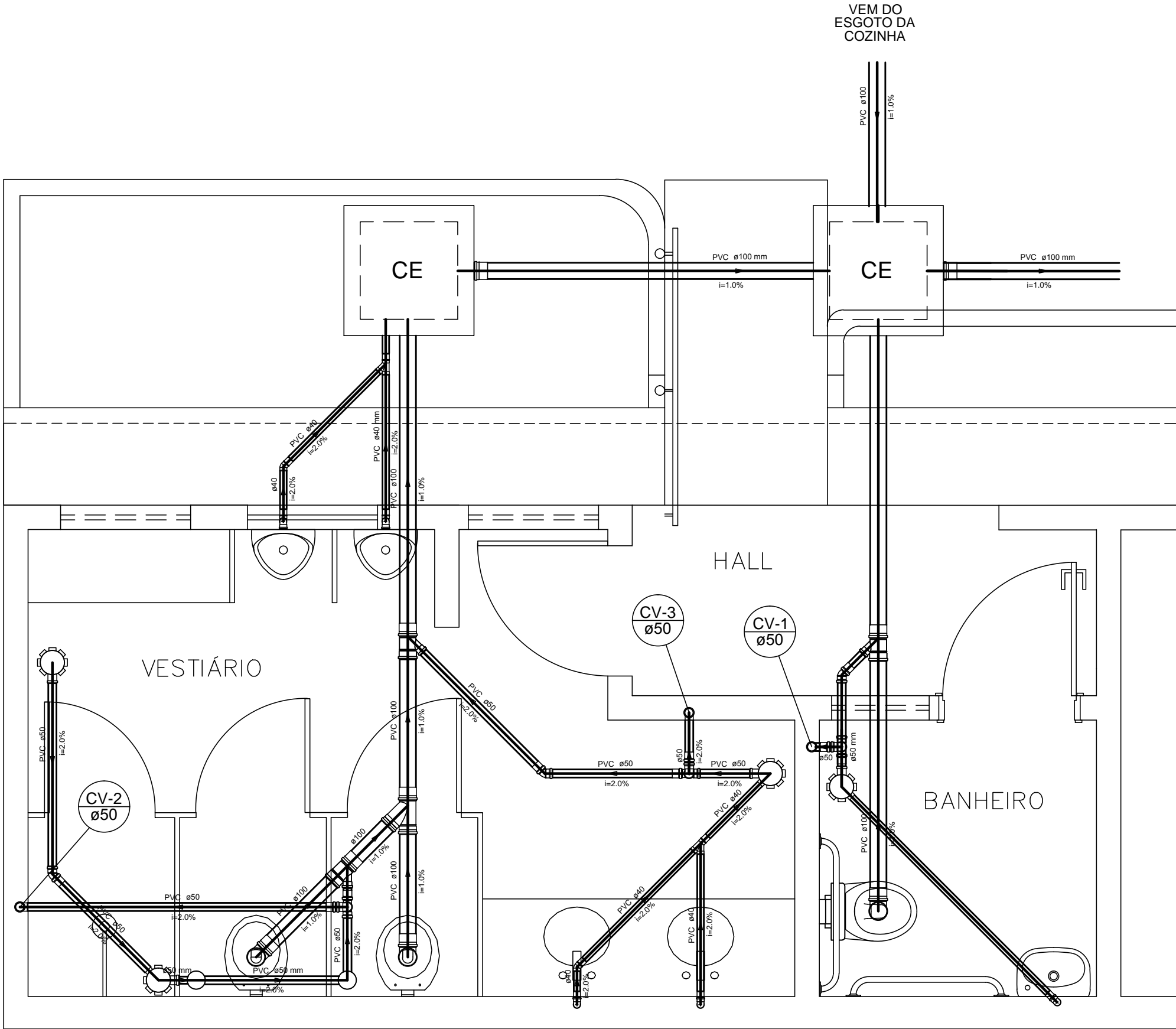
- 1 - NUNCA FAÇA MEDIÇÕES NO PROJETO, DESDE QUE NÃO ESTEJAM COTADOS, POIS SÃO APENAS REPRESENTAÇÕES, PODENDO TER ALGUMAS VARIAÇÕES NA DEFINIÇÃO DA POSIÇÃO CORRETA DURANTE A EXECUÇÃO.
- 2 - A ÁGUA DO EXTRAVASOR DEVE SER JOGADA PARA FORA DO TELHADO, PARA QUE QUALQUER PROBLEMA COM A BÓIA SEJA VISTO.
- 3 - A POSIÇÃO EXATA DAS REPRESENTAÇÕES DO PROJETO, SERÃO MARCADAS DURANTE A EXECUÇÃO DAS INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS.



PONTOS DE UTILIZAÇÃO

| APARELHO | ALTURA DO PISO (m) | | | |
|-----------------|--------------------|---------------------|---------------------------------|----------------------|
| | CHEGADA DA ÁGUA | BANCADA DO APARELHO | TORNEIRA VALVULA P/ AÇIONAMENTO | REGISTRO DE CONTROLE |
| LAVATÓRIO | 0,60 | 0,80 | 0,80 | 1,80 |
| VASO | 0,35 | 0,30 | 1,10 | 1,80 |
| CHUVEIRO | 2,10 | 2,20 | 1,10 | 1,80 |
| PIA COZINHA | 0,60 | 0,85 | 1,10 | 1,80 |
| TANQUE | 1,20 | 0,85 | 1,10 | 1,80 |
| MAQ. LAVAR | 1,00 | 0,80 | 1,10 | 1,80 |
| TORN. JARDIM | 0,40 | 0,40 | 0,40 | REG. HIDR. |
| DUCHA HIGIÊNICA | 0,60 | — | — | 1,80 |
| FILTRO | 1,20 | — | — | 1,80 |

ISOMÉTRICOS DE ESGOTO
ESC. 1/25



PROJETO: ALAN JHON ALVES MARTINS — ENG. CIVIL CREA: 173.945/D
RUA DOMINGOS LACERDA, 515—SALA—102 TEL: (34) 9107—2590
COROMANDEL — MG

PROPRIETÁRIO(A): PREFEITURA MUNICIPAL DE PATOS DE MINAS
CNPJ: 18.602.011/0001—07

| | |
|--|------------|
| DECLARAÇÕES: | |
| O(S) PROPRIETÁRIO(S) E O(S) RT(S) DECLARAM ESTAR CIENTES QUE: | |
| 1º A APROVAÇÃO DESTE PROJETO NÃO SUPRIM A RESPONSABILIDADE DO RECONHECIMENTO DA PREFEITURA DO DIREITO DE PROPRIEDADE DO TERRENO. | |
| O HABITE-SE SO' SERA' FORNECIDO PARA: | |
| 1º PROJETOS EXCUTADOS SEM MODIFICAÇÕES. | |
| 2º REDE DE ÁGUA PLUVIAL INDO LUGAR A REDE DE ESGOTO E VÍDE-VERSA. | |
| 3º PLANTIO DE 01 ÁRVORE PARA CADA 12,00m DE PASSADO PAVIMENTADO (EM CONFORMIDADE COM A Lei CHAVEZ ART. 33). | |
| — DEVERA' SER MANTIDA PARA FISCALIZAÇÃO NA OBRA UMA VÁ DESTE DOCUMENTO E O RESPECTIVO ALUNHA' DE LICENÇA. | |
| O B S: | |
| TAXA DE OCUPAÇÃO: | |
| ALTURA DA EDIFICAÇÃO: | |
| CREA | PREFEITURA |

PROJETO HIDROSANITÁRIO

| | | | | |
|--|--------------------|----------------|------------------|--|
| CONTEÚDO: | ESCALA | | No PAVIMENTOS | DATA |
| ISOMÉTRICOS DE ÁGUA E ESGOTO. | IND. | | 01 | NOV/2014 |
| LOCALIZAÇÃO: RUA MARECHAL RONDON – SANTO ANTÔNIO PATOS DE MINAS – MG | | | | |
| ÁREA A EDIFICAR | | | | DESENHO ALAN JHON (34) 9107-2590 |
| VER ARQUITETURA | ÁREA A INCLUIR | ÁREA A DEMOLIR | ÁREA TOTAL | |
| CONSTRUTORA | | | | FOLHA 2/2 |
| ÁREA DO TERRENO | Á. PROJEÇÃO OCUPAR | ÁREA LÍQUIDA | ÁREA A DESCONTAR | |
| | | | | |