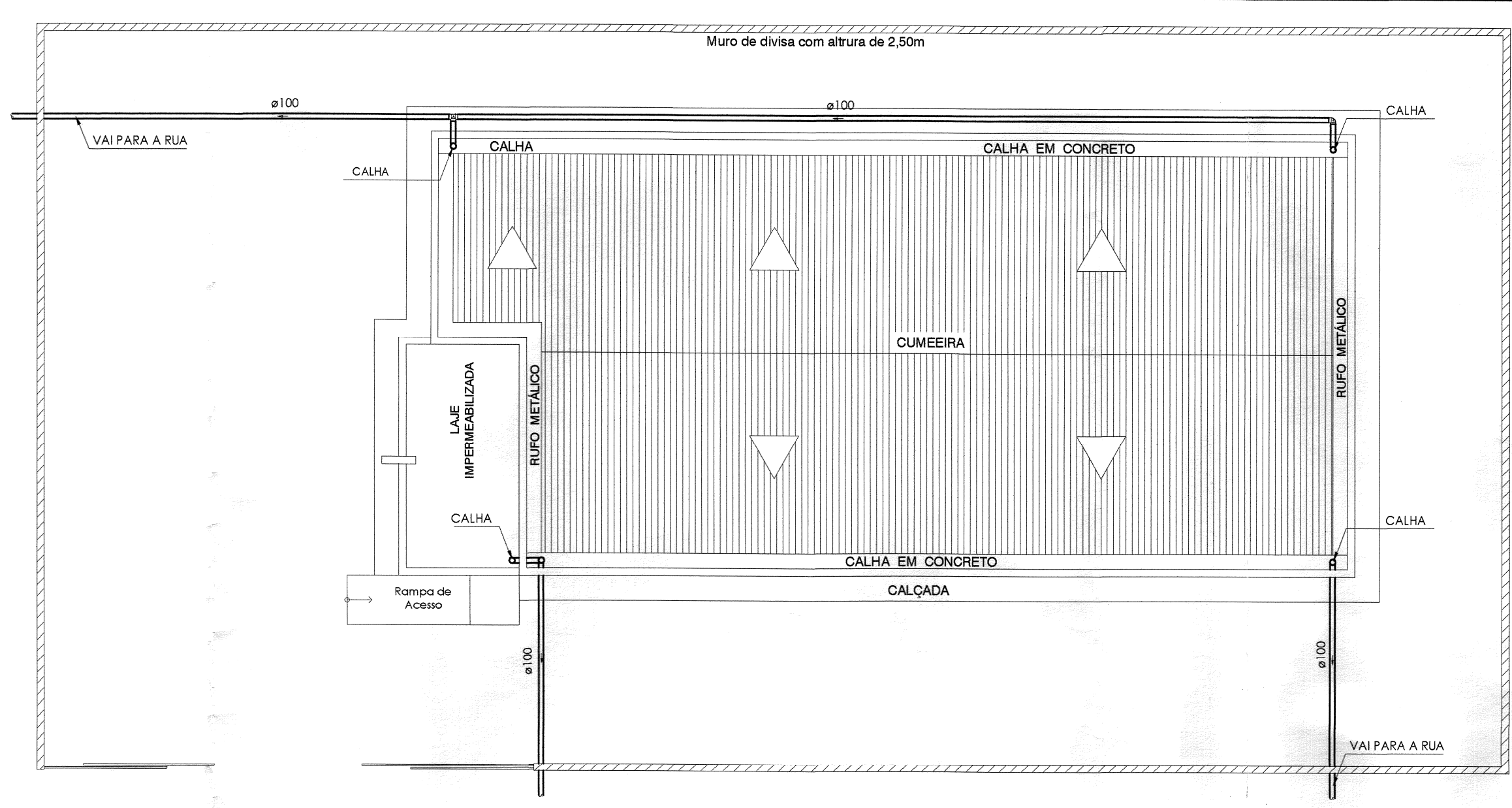


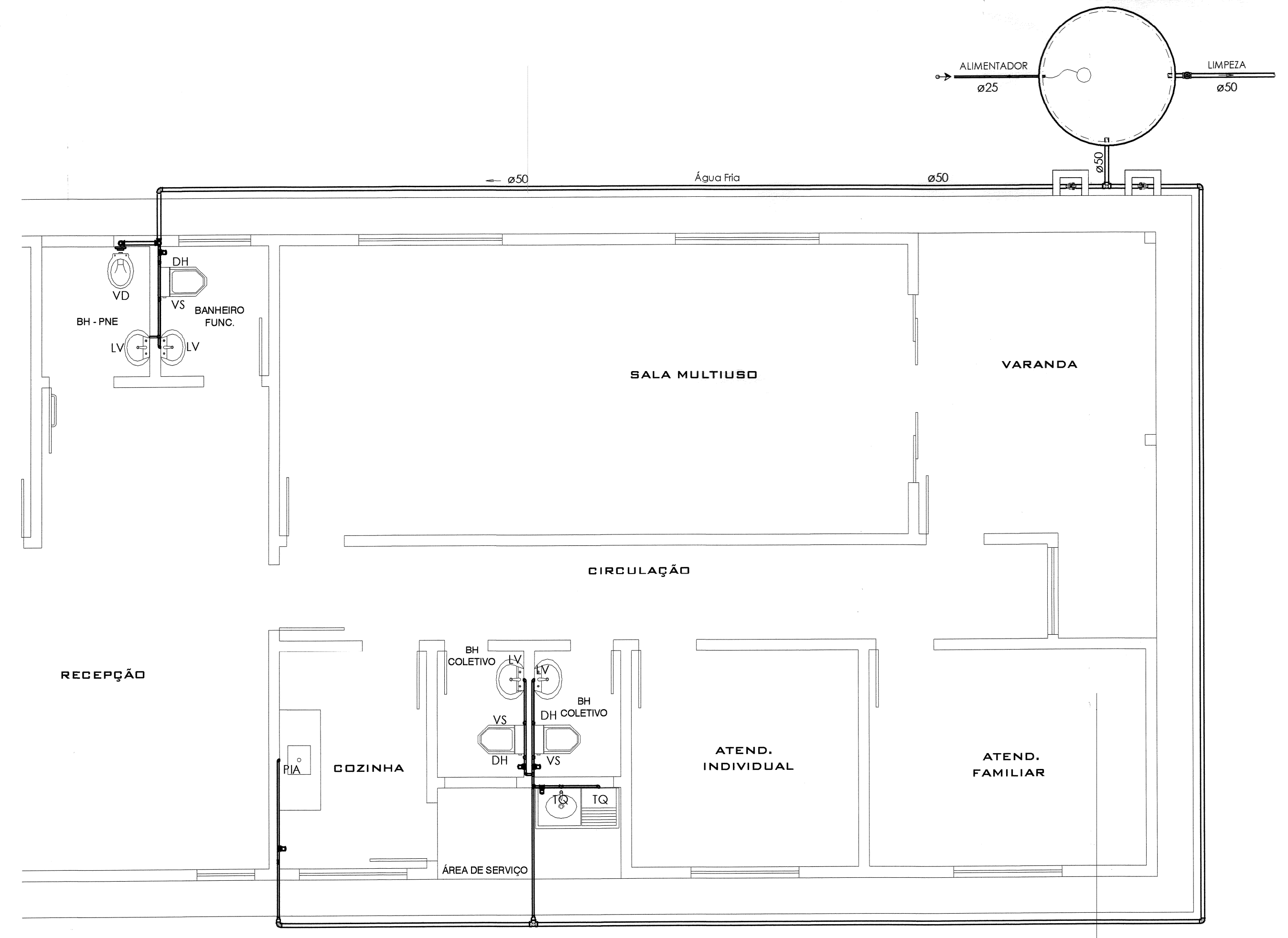
REDE DE ESGOTO
ESCALA: 1/50



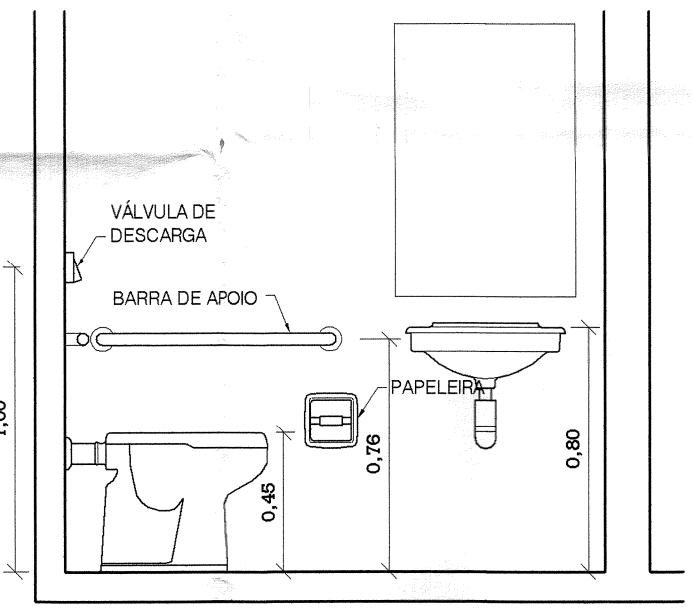
REDE DE ÁGUA PLUVIAL
ESCALA: 1/100

| Legenda | |
|---------|---|
| | Caixa Sifonada |
| | Caixas Inspeção Esgoto Sifonada |
| | Caixas de Gordura |
| | Chuveiro Coletivo |
| | Joelho 45 |
| | Joelho 90 |
| | Junção simples |
| | Lavatório de Uso Geral |
| | Pia de Cozinha Residencial com Sifão 50mm |
| | Ramais de Ventilação |
| | Redução excêntrica superior |
| | Te 45 |
| | Te 90 |
| | Te sanitário |
| | Vaso Sanitário c/ curva 90° |
| | Vaso Sanitário c/ junção e curva 45° |
| | Joelho 90° - coluna |
| | Lavatório de Uso Geral |
| | Registro bruto gaveta PVC soldável - RG |
| | Registro de Pressão com PVC soldável - RP |
| | Te sanitário |
| | Alimentador Predial |

| NOTA | |
|---|--------|
| Altura das instalações de saída de água fria e quente das peças hidráulicas e sanitárias (normativos) | |
| registro de gaveta (geral) | 1,90 m |
| chuveiro | 2,10 m |
| registro de pressão (chuveiro) | 1,30 m |
| pia (banheiros) | 0,50 m |
| pia (cozinha e lazer) | 1,10 m |
| válvula sanitária | 1,20 m |
| ducha higiênica | 0,40 m |
| máquina de lavar pratos | 0,60 m |
| máquina de lavar roupas | 1,10 m |
| tanque de lavar roupas | 1,10 m |
| saída pios | 0,50 m |
| saída máquina lavar roupa | 0,80 m |
| saída máquina lavar pratos | 0,50 m |
| saída tanque lavar roupas | 0,40 m |
| saída máquina lavar pratos | 0,50 m |

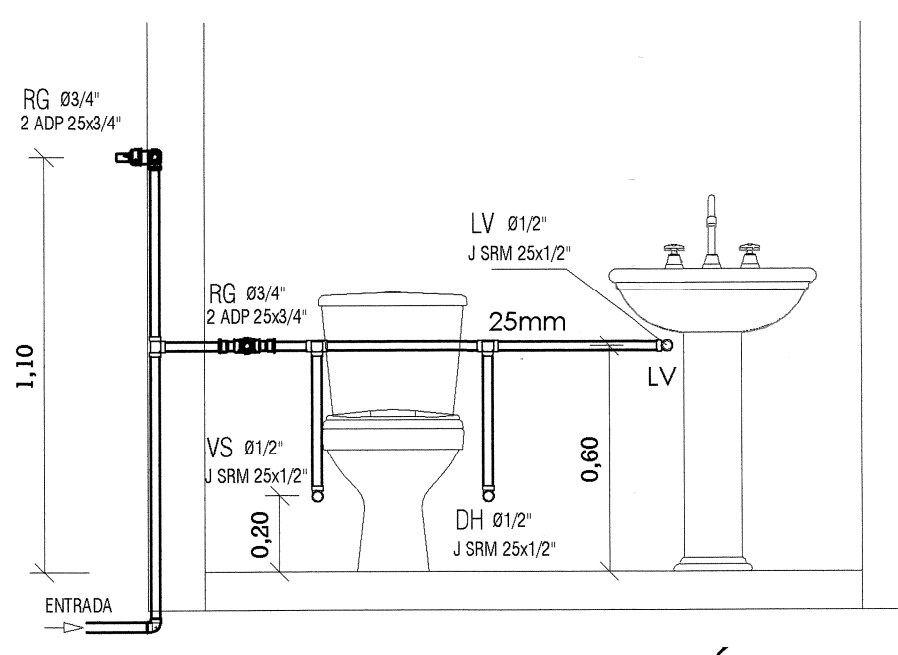


REDE DE ÁGUA FRIA
ESCALA: 1/50

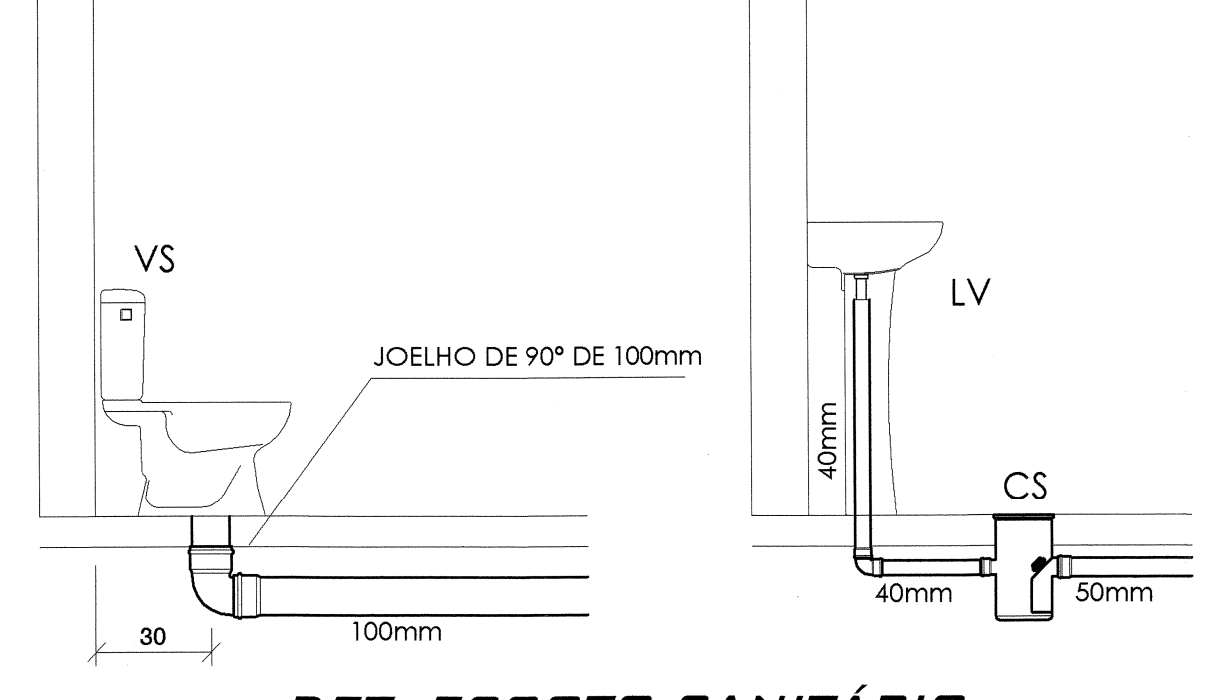


DET. DO BANHEIRO - PNE
ESCALA: 1/25

| Legenda das indicações | |
|------------------------|--|
| LV | Lavatório com joelho de 90° - 3/4" |
| DH | Ducha Higiênica Joelho - 3/4" |
| VS | Vaso sanitário com caixa acoplada - 3/4" |
| VD | Vaso sanitário com Válvula de Descarga 1 1/2" |
| MC | Vaso sanitário com caixa acoplada - 3/4" |
| CH | Chuveiro - 3/4" |
| RG | Registro bruto gaveta ABNT c/PVC soldável - 3/4" |
| RP | Registro de Pressão com PVC soldável - 3/4" |
| PIA | Pia de cozinha com joelho de 90° - 3/4" |
| TQ | Tanque da Lavanderia |
| MLR | Máquina de Lavar Roupa |
| BNH | Banheira |
| CV | Coluna de Ventilação |
| AP | Águas Pluviais |



DET. DA REDE DE ÁGUA
ESCALA: 1/20



DET. ESGOTO SANITÁRIO
ESCALA: 1/20

PROCESSO Nº
1021363-97
FLS. 17

| | | | |
|--|---|---|--------------------|
| CONSTRUTORA ANDRADE RIBEIRO LTDA | | PROJETO HIDROSSANITÁRIO | |
| CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL- CRAS (PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR JOSÉ PORFÍRIO) | | | |
| AUTOR DO PROJETO: | PROPRIETÁRIO: | | |
| PAULO MAGNO OLIVEIRA MOURA SILVA CAU - A72399-1 | PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR JOSÉ PORFÍRIO C.N.P.J. 04.421.110/0001-40 | | |
| CONTEÚDO: | REDE DE ESGOTO DET. DO ESGOTO SANITÁRIO DET. DO BANHEIRO PNE | REDE DE ÁGUA FRIA DET. DA REDE DE ÁGUA REDE DE ÁGUA PLUVIAL | |
| ENDEREÇO: | TRAV. SÃO FRANCISCO, ESQ. COM RUA JOÃO INÁCIO DE SOUSA s/nº, SENADOR JOSÉ PORFÍRIO - PA | CIP: 48.340-000 | DATA: ABRIL / 2015 |
| OBSERVAÇÕES: | ÁREA TOTAL CONSTRUÍDA: | FRANCHA: | |
| | 170,41 m² | 01 | |
| | ÁREA DO TERRENO: | | 02 |
| | 450,00 m² | | |