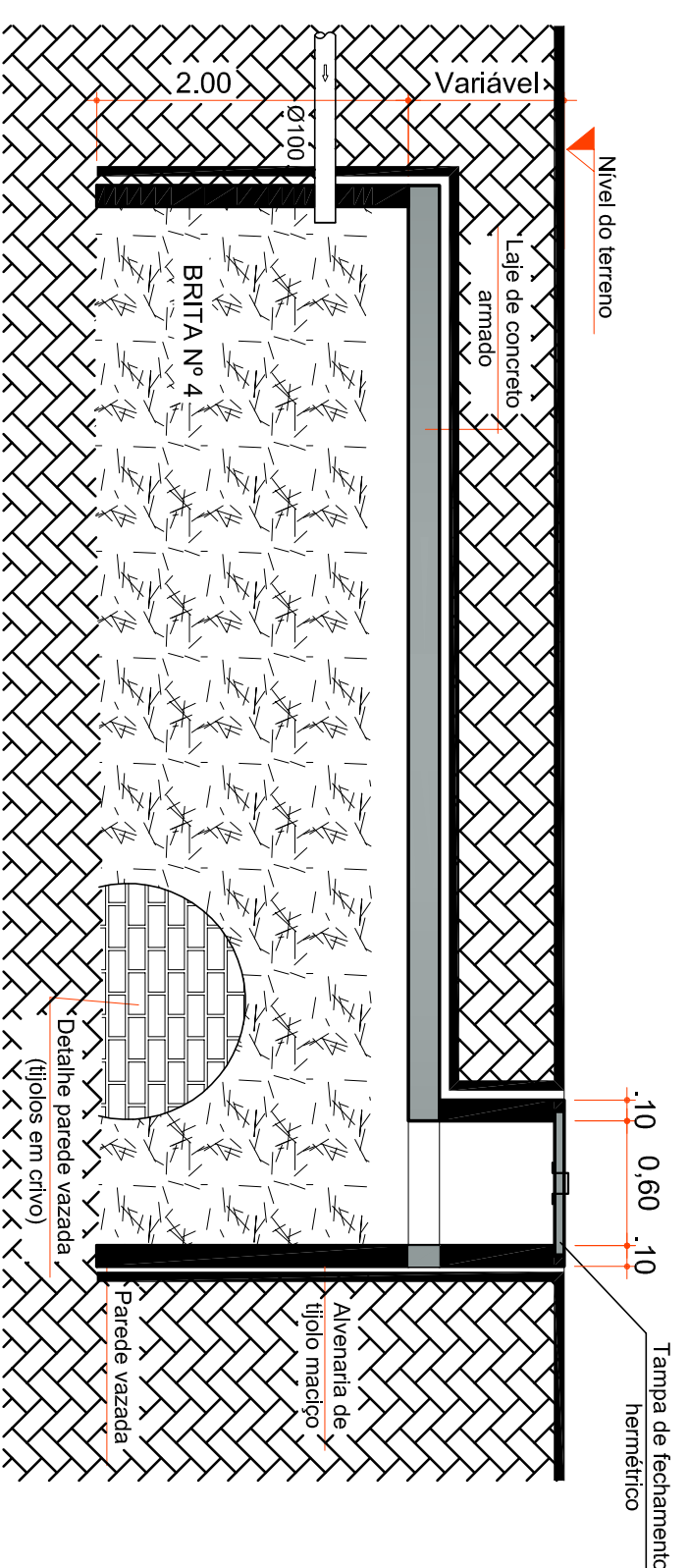


DETALHE : CAIXA DE INSPEÇÃO E / OU PASSAGEM
Escala 1:25

FOSSA SÉPTICA
FORMULA :
 $V = 1.000 + N (CT + KLF)$
 $V = 1.000 + 40 (50 \times 1 + 94 \times 0,20)$
 $V = 1.000 + 40 (50 + 18,8)$
 $V = 1.000 + 2.752$
 $V = 3.752 \text{ L}$
Volume Calculado = 3.752 L
Volume Adotado = 3.890 L

Trapo : 1 : 3 : 3
Ferro : Tala soldada ms 138 com malha 10 x 20 e ferro de Ø 4,2 mm no comprimento e Ø 2,4 mm na largura

FILTRO ANAEROBIO (RESIDENCIAL)
 $V = 1.60 (N \text{ CT})$
 $V = 1.60 (40 \cdot 50 \cdot 1)$
 $V = 1.60 (2.000)$
 $V = 3.200 \text{ L}$
Volume Calculado = 3.200 L
Volume Adotado = 3.310 L

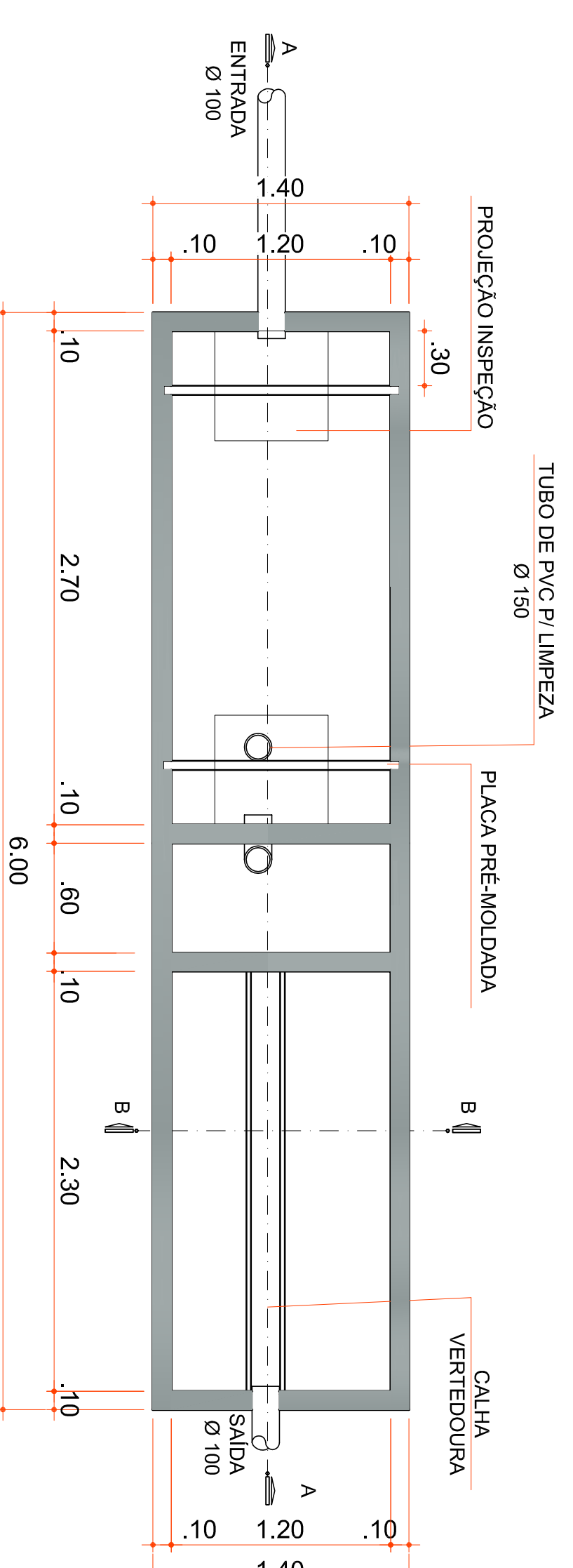
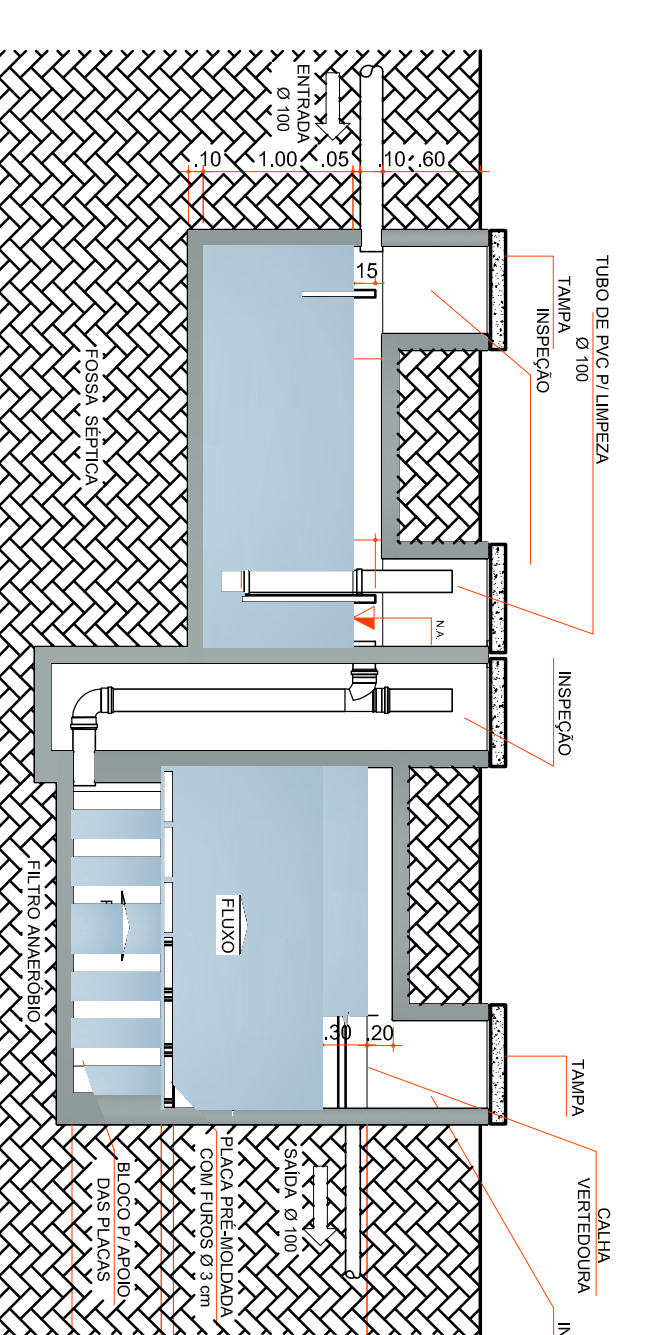
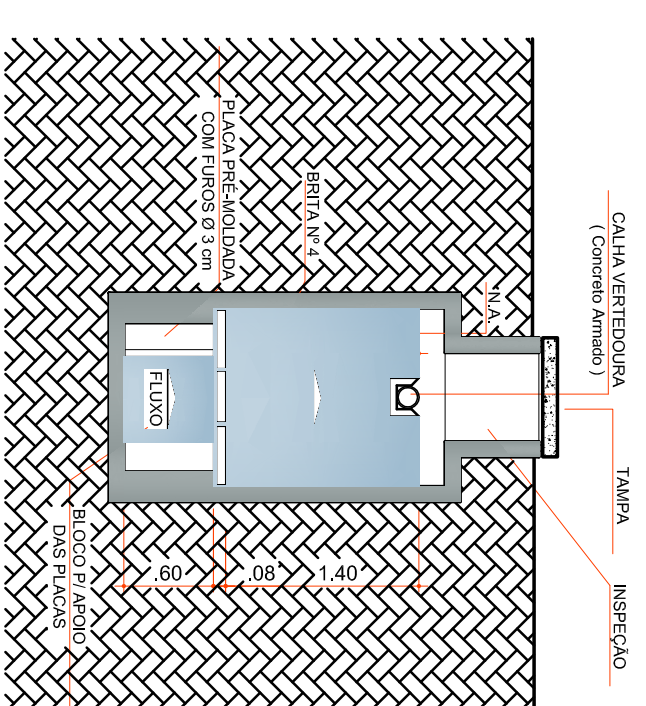
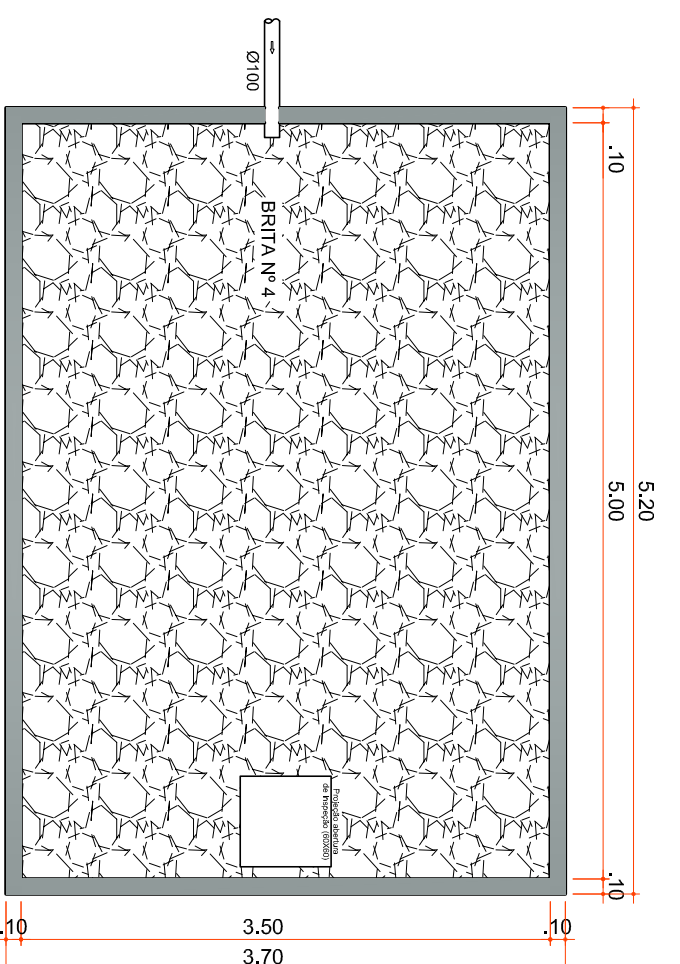


CORTE
Sem Escala

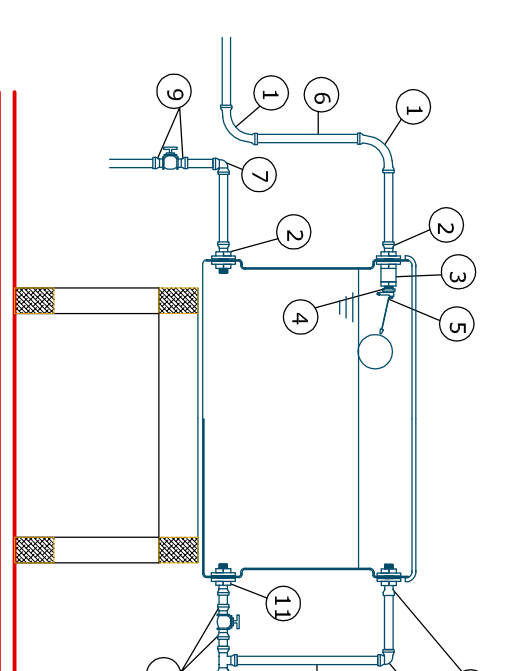
DIMENSIONAMENTO DO SISTEMA SUMIDOURO

VOLUME EM LITROS (V)
 $A = \frac{V}{CI}$
V = VOLUME EM LITROS _____ 40
N = NUMERO DE CONTRIBUINTES _____ 40
C = CONTRIBUICAO DE DESEJOS (UTROSOPRESSAO x DIA) _____ 50
CI = COEFICIENTE DE INFILTRACAO DO SOLO _____ 40
VOLUME CALCULADO = $V = \frac{V}{CI}$ _____ $V = \frac{2000}{1}$ LT
AREA CALCULADA = $A = \frac{V}{CI}$ _____ $A = \frac{50,00}{40}$ m²
AREA ADOPTADA (5,00 m x 3,50 m / 2,00 m) _____ $A = 5,45$ m²

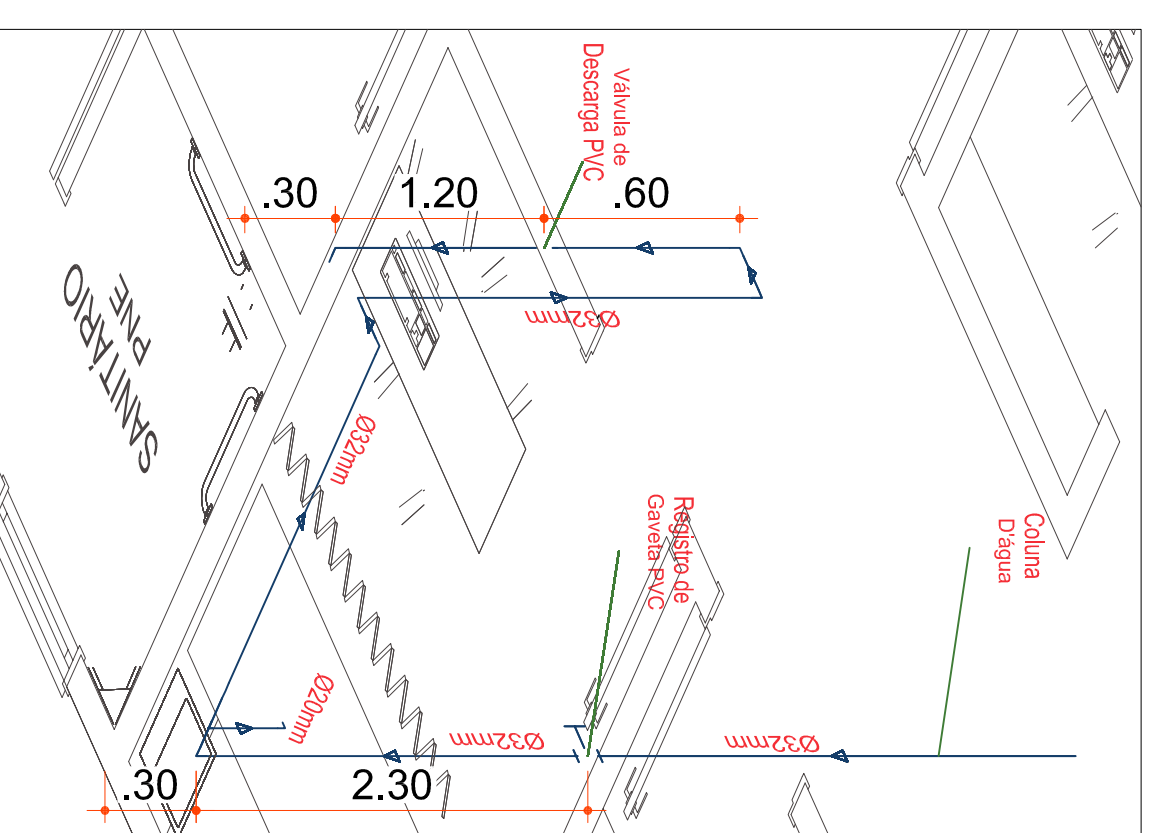
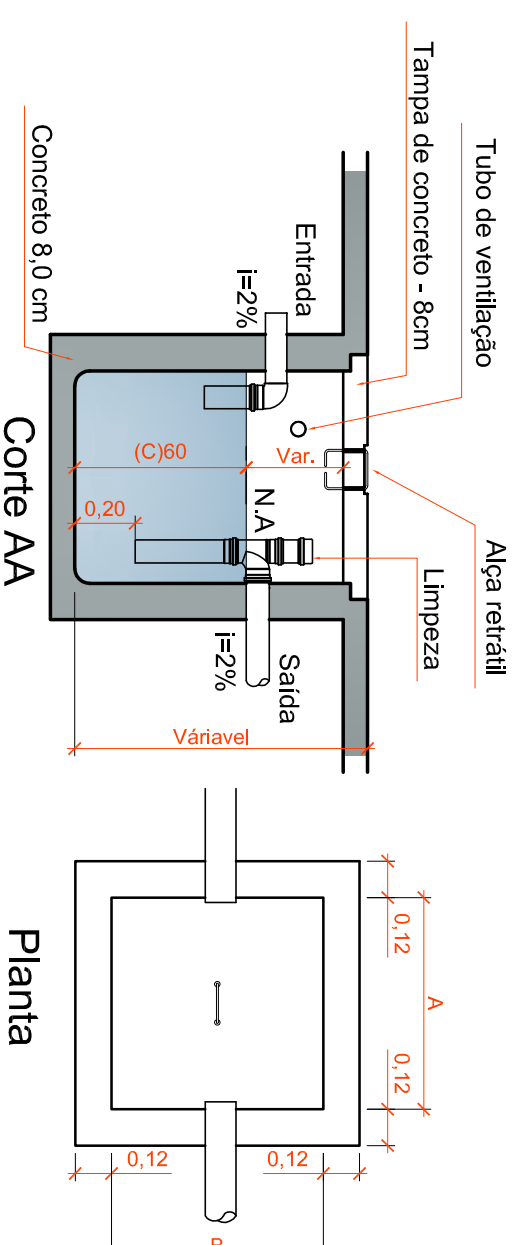
DIMENSIONAMENTO DE ACORDO COM A NBR 7229/93 E 13869



FOSSA / FILTRO
Sem Escala



- 1 - CURVA 90 SOLDÁVEL 25mm.
- 2 - ADAPTADOR C/ FLANGES LIVRES P/ CAIXA D'ÁGUA 25mm x 3/4".
- 3 - LUVA COM ROSCA 3/4".
- 4 - BUCHA DE REDUÇÃO C/ ROSCA 3/4" x 1/2".
- 5 - TORNEIRA-BOLA 1/2".
- 6 - TUBO SOLDÁVEL 25mm.
- 7 - JOELHO 90 SOLDÁVEL 25mm.
- 8 - TE 90 SOLDÁVEL 32mm.
- 9 - ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA P/REGISTRO 32mmx1
- 10 - TUBO SOLDÁVEL 32mm.
- 11 - ADAPTADOR C/ FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'ÁGUA 32mm x 1".
- 12 - JOELHO 90 SOLDÁVEL 32mm.



OBSERVAÇÕES :

Sinalar todas as saídas das pias , lavatórios , tanque de lavar roupas e máquinas de lavar.
 Utilizar conexões azuis com bucha laço para acoplamento com peças metálicas , como : Registros, torneiras , válvulas , rasas de chuveiro .

Rua Roberto Pompeiani, 69 Z. Ambar - Tel: 49 3322 2800 / Fax: 3322 0235 - www.ammoc.com.br - e-mail: ammoc@ammoc.com.br - 50747571-25

ammoc
Associação Municipal de Meio Ambiente

PREFEITURA MUNICIPAL DE HERVAL D'OESTE

UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS)

PROJETO HIDROSSANITÁRIO

LOCAL DO PROJETO: RUA JOÃO CARVALHO - HERVAL D'OESTE - SC

Quantificar alterações consulte os responsáveis técnicos

Outros: _____ **Contador:** _____

Assinatura Responsável Técnico _____ **Assinatura Perito** _____

Projeto: DENIR MARCZO ZULIAN - ENG. CIVIL - CREASC 50.805-8
 MICHEL ALBERTI - ENG. CIVIL - CREASC 80.032-6
 ANA JULIA UNGERICHT - ENG. CIVIL-CREASC 105.295-8

Desenho: MAX MOSHAMMER | Data: _____ | Escala: INDICADA(S) | Área Total: 33,53m²

Outubro / 2013

Franchi: **HS**
04 / 04