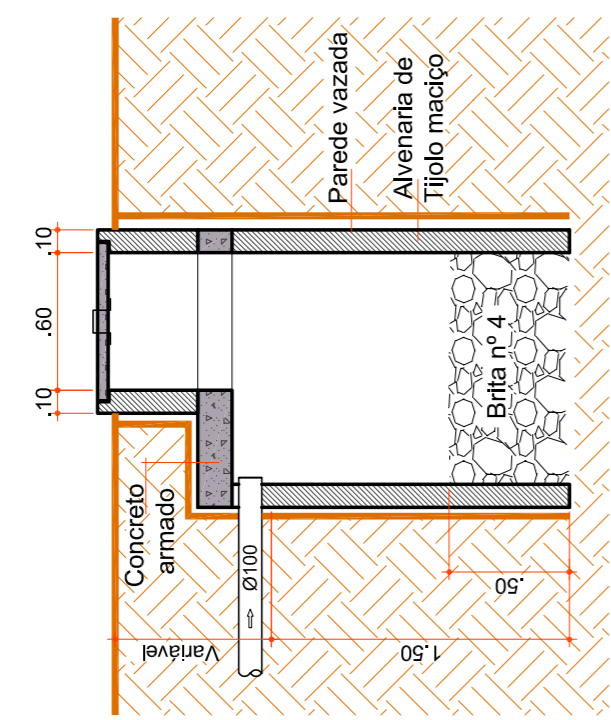


VOLUME EM LITROS (V)  
AMPLIADA

V = VOLUME EM LITROS  
N = NÚMERO DE CONTRIBUÍNTES  
C = CONTRIBUIÇÃO DE DESPESAS (UTROSPESSOA x DIA)  
QI = COEFICIENTE DE INFILTRAÇÃO DO SOLO

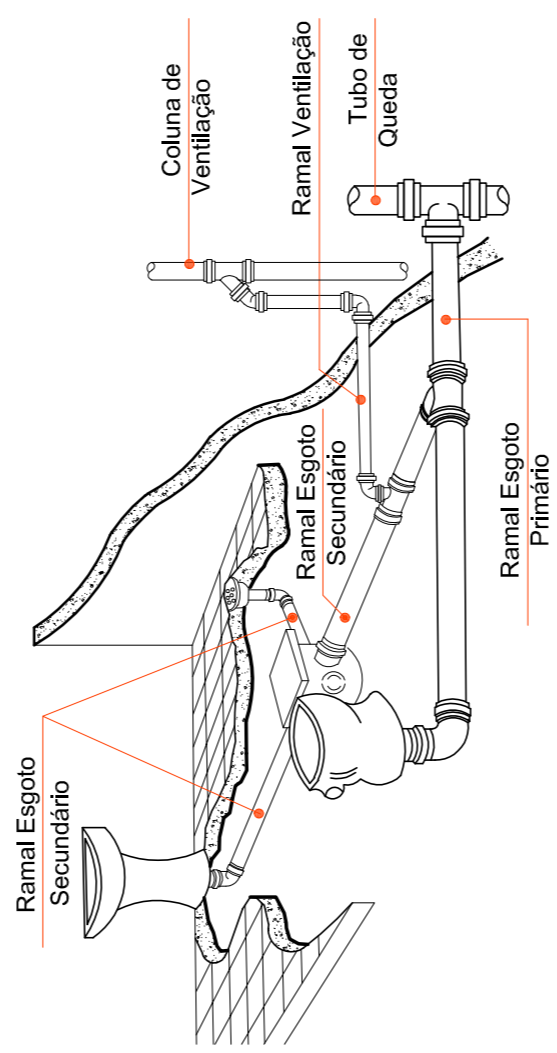
VOLUME CALCULADO =  $V \times N \times C \times QI$   
VOLUME CALCULADO =  $V \times N \times C \times QI$   
ÁREA CALCULADA =  $A \times N \times C \times QI$   
ÁREA ADOTADA (0,80 m x 0,80 m) = 1,20 m<sup>2</sup>  
DIMENSIONAMENTO DE ACORDO COM A NBR 7220/93 E 13969



### DETALHE SUMIDOURO

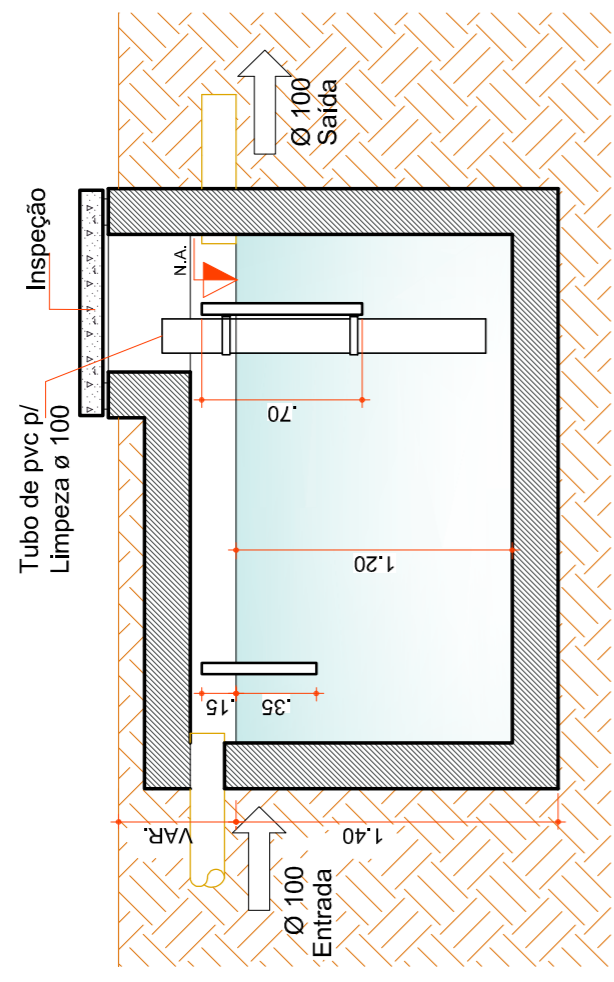
Escala 1 : 33

**OBSERVAÇÕES:**  
Sifonar todas as saídas das pias, lavatórios, tanque de lavar roupas e máquinas de lavar.  
Utilizar conexões azuis com bucha latão para acoplamento com peças metálicas, como: Registros, torneiras, válvulas, fustes de chuveiro.



### DETALHE COLUNA DE VENTILAÇÃO

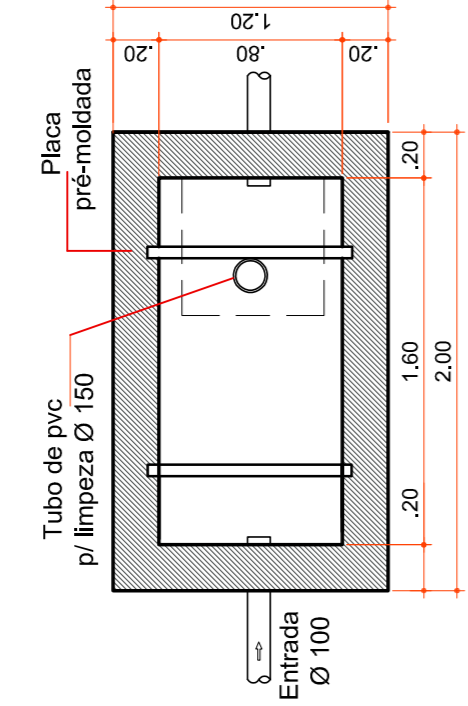
Escala Relativa



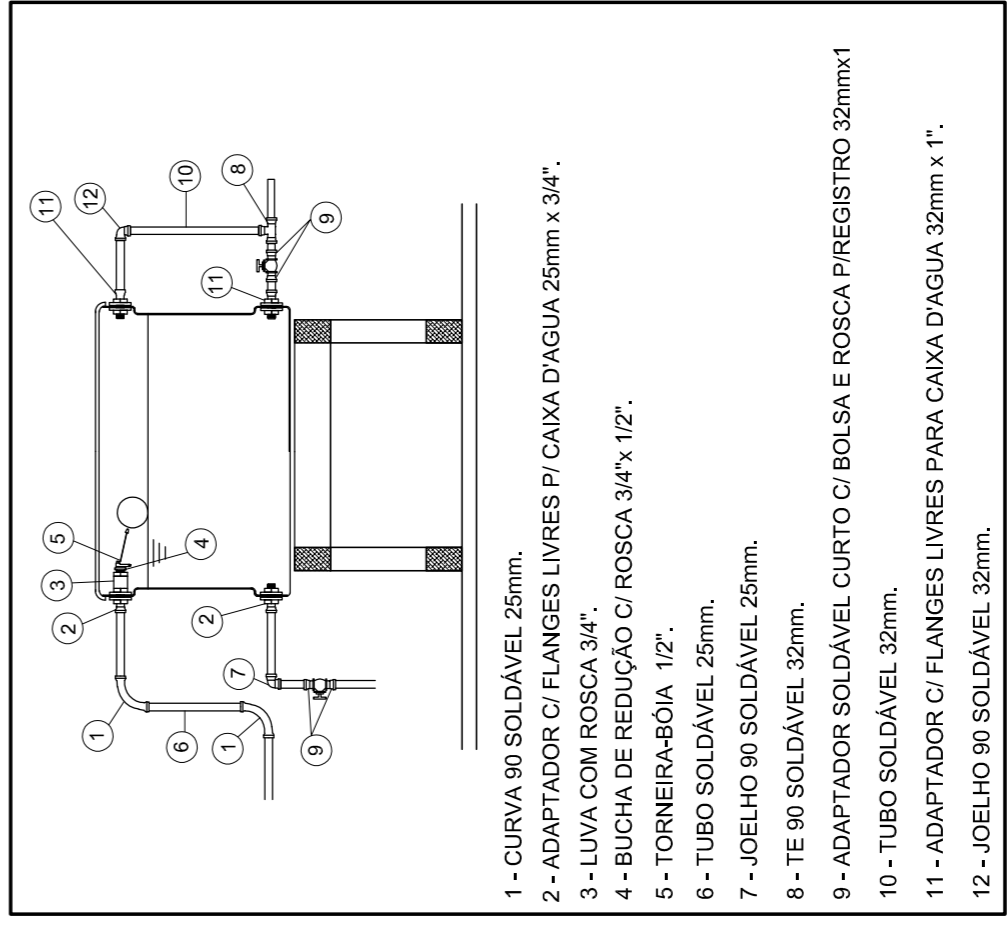
### DETALHE TANQUE SÉPTICO

Escala 1 : 33

**FOSSA SÉPTICA**  
FÓRMULA:  
 $V = 1.000 \times 40 \times (C \times T + K \times T)$   
 $V = 1.000 \times 40 \times (2 \times 1,65 \times 0,02)$   
 $V = 1.000 \times 40 \times (2 \times 1,30)$   
 $V = 1.000 \times 132$   
 $V = 1.132 \text{ L}$   
Volume Calculado = 1.132 L  
Volume Adotado = 1.596 L



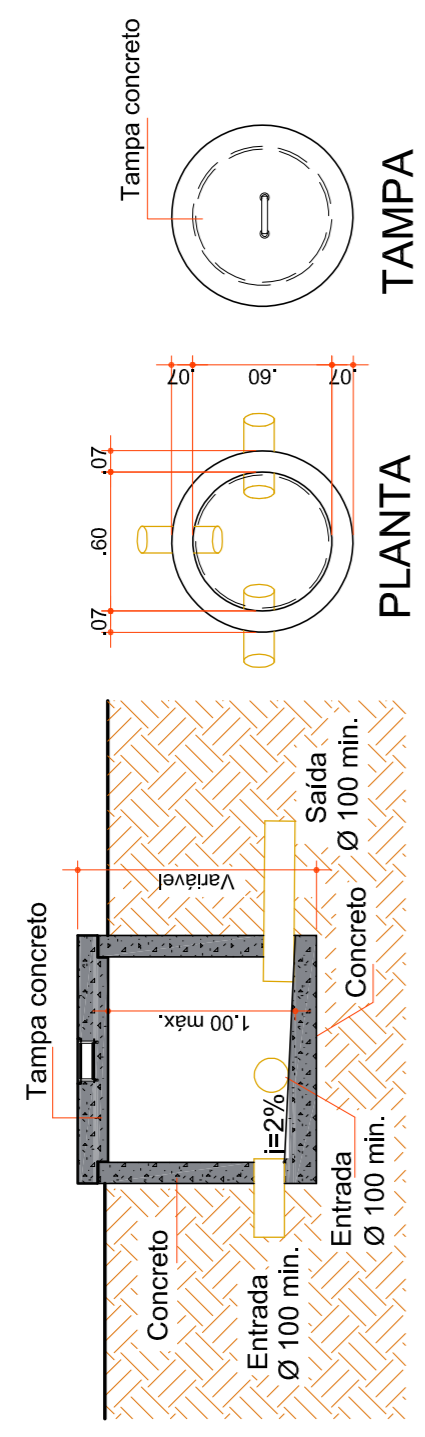
### LEGENDA



- 1 - CURVA 90 SOLDÁVEL 25mm.
- 2 - ADAPTADOR C/ FLANGES LIVRES PI CAIXA D'ÁGUA 25mm x 3/4".
- 3 - LUIVA COM ROSCA 3/4".
- 4 - BUCHA DE REDUÇÃO C/ ROSCA 3/4" x 1/2".
- 5 - TORNEIRA-BOIA 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.

### PLANTA BAIXA HIDROSSANITÁRIO

Escala 1 : 50



### CORTE AA

### DETALHE CAIXA DE INSPEÇÃO

Escala 1 : 25



Rua Roberto Trompowski, 68 2ª andar - Tel: 49 3622 2800 Fax: 35202035 www.ammoc.com.br e-mail ammoc@ammoc.com.br - JOINVILLE SC

### PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM BONITA

Obra: PROJETO DE UMA EDICULA  
Conteúdo: PLANTA BAIXA  
DETALHES CONSTRUTIVOS  
Referência: PROJETO HIDROSSANITÁRIO  
Local da Obra: ASSENTAMENTO 25 DE MAIO

Quaisquer alterações consulte os responsáveis técnicos

Assinatura Responsável Técnico

Assinatura Prefeictô em Exercício

Projeto: ANA JÚLIA UNGERICH - ENG. CIVIL - CREA/SC 105.295-8  
ANDRÉ BRITO DOTTI - ENG. CIVIL - CREA/SC 182.237-5  
DENIR NARCIZO ZULIAN - ENG. CIVIL - CREA/SC 50.805-8  
MAX MOOSHAMMER - ENG. CIVIL - CREA/SC 139.964-0

Pranchas:

HID ÚNICA

Desenho: ANDRÉ BEAL  
Data: AGOSTO / 2020  
Escala: INDICADA(S)  
Área Total: 85,11 m<sup>2</sup>