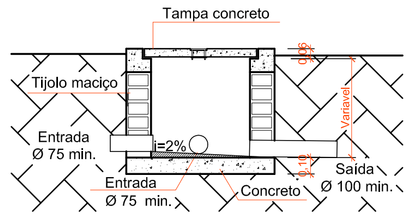
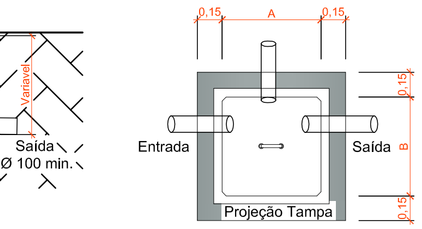
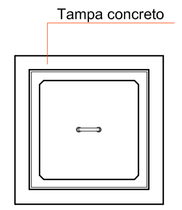


CORTE AA



PLANTA



TAMPA

DETALHE : CAIXA DE INSPEÇÃO
E / OU PASSAGEM

Escala 1:25

FOSSSA SÉPTICA

FÓRMULA :

V = 1.000 + N. (C T + KLf)

V = 1.000 + 40 (50 x 1 + 94 x 0,20)

V = 1.000 + 40 (50 + 18,8)

V = 1.000 + 2.752

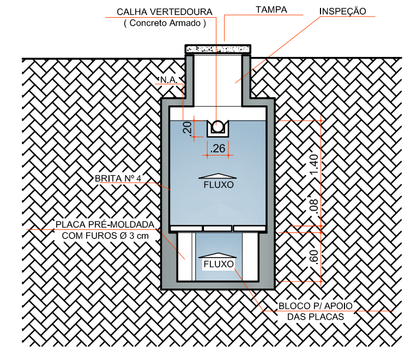
V = 3.752 L

Volume Calculado = 3.752 L

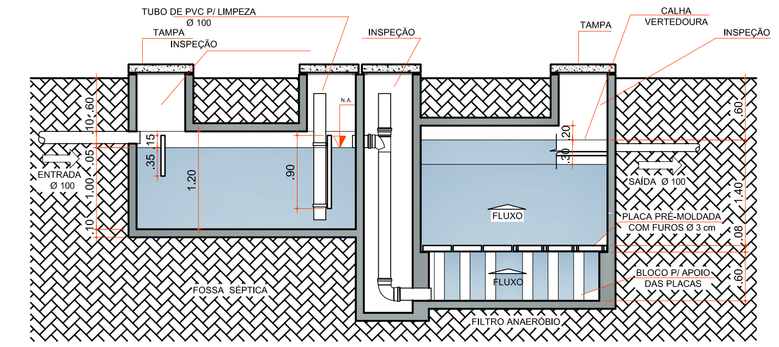
Volume Adotado = 3.890 L

Traço : 1 : 3 : 3

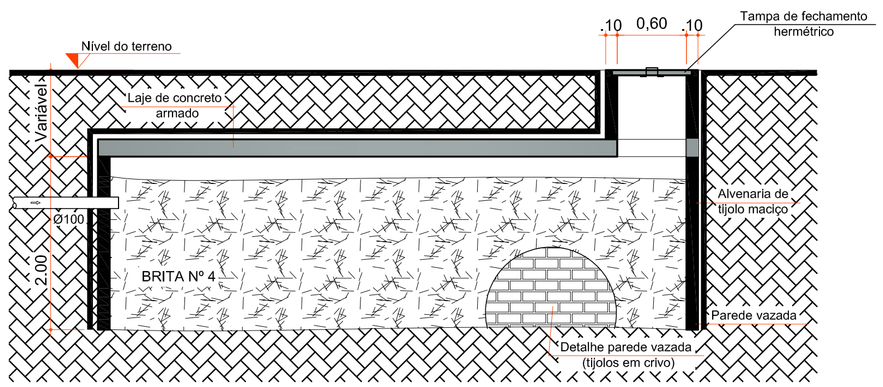
Ferro : Tela soldada ms 138 com
malha 10 x 20 e ferro de
Ø 4.2 mm no comprimento e
Ø 2.4 mm na largura



CORTE - BB
Sem Escala



CORTE - AA
Sem Escala



CORTE
Sem Escala

FILTRO ANAERÓBIO
(RESIDENCIAL)

V = 1.60 (N CT)

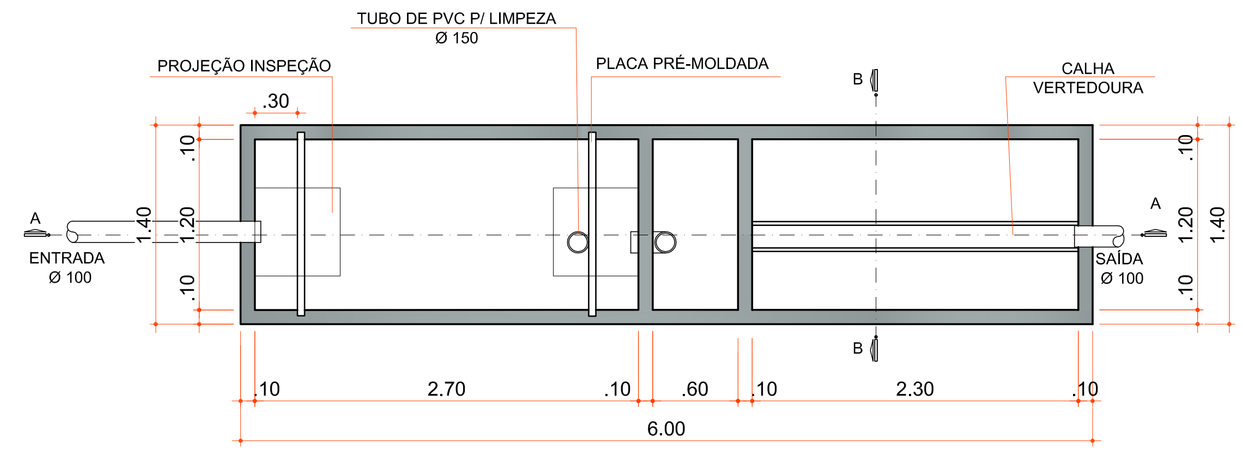
V = 1.60 (40 . 50 . 1)

V = 1.60 (2.000)

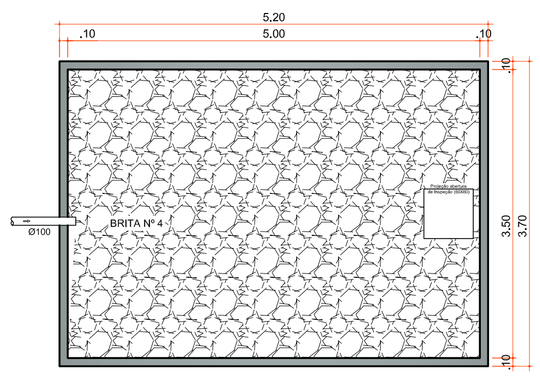
V= 3.200 L

Volume Calculado = 3.200 L

Volume Adotado = 3.310 L



FOSSA / FILTRO
Sem Escala



SUMIDOURO
Sem Escala

DIMENSIONAMENTO DO SISTEMA SUMIDOURO

VOLUME EM LITROS (V)

$A = \frac{V(N.C)}{CI}$

V = VOLUME EM LITROS

N = NUMERO DE CONTRIBUINTES ____ 40

C = CONTRIBUIÇÃO DE DESPEJOS (LITROS/PESSOA x DIA) ____ 50

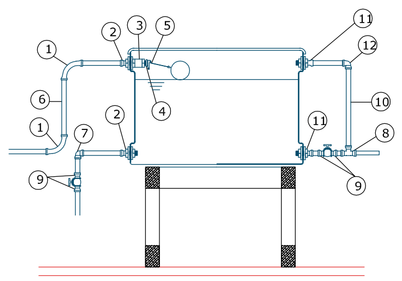
CI = COEFICIENTE DE INFILTRAÇÃO DO SOLO ____ 40

VOLUME CALCULADO => V=(40,50) ____ V=2,000 LT

ÁREA CALCULADA => A=(2,000/40) ____ A = 50,00 m²

ÁREA ADOTADA (5,00 m X 3,50 m / 2,00 m) ____ A = 51,45 m²

DIMESIONAMENTO DE ACORDO COM A NBR 7229/93 E 13969



1 - CURVA 90 SOLDÁVEL 25mm.

2 - ADAPTADOR C/ FLANGES LIVRES P/ CAIXA D'AGUA 25mm x 3/4".

3 - LUVA COM ROSCA 3/4".

4 - BUCHA DE REDUÇÃO C/ ROSCA 3/4"x 1/2".

5 - TORNEIRA-BÓIA 1/2".

6 - TUBO SOLDÁVEL 25mm.

7 - JOELHO 90 SOLDÁVEL 25mm.

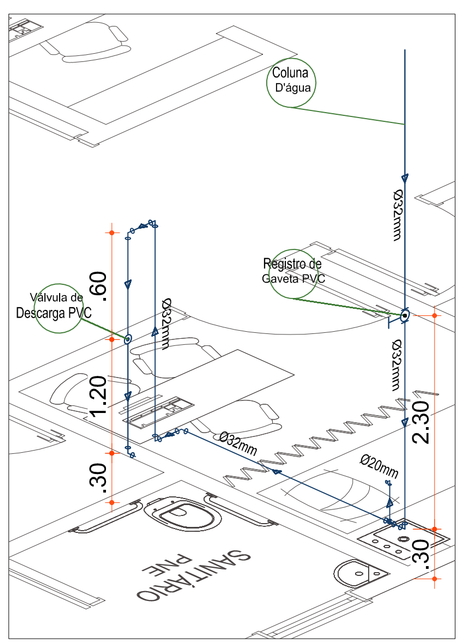
8 - TE 90 SOLDÁVEL 32mm.

9 - ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA P/REGISTRO 32mmx1

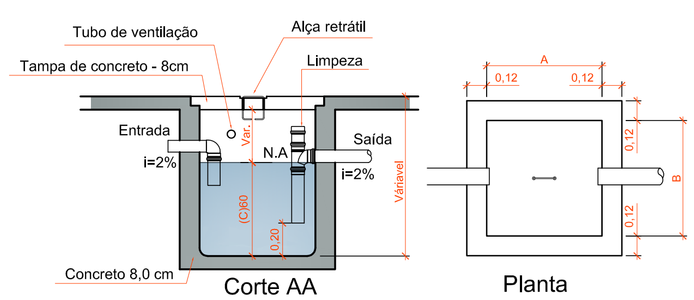
10 - TUBO SOLDÁVEL 32mm.

11 - ADAPTADOR C/ FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'AGUA 32mm x 1".

12 - JOELHO 90 SOLDÁVEL 32mm.



DETALHE DAS LIGAÇÕES DE AGUA FRIA
Sem Escala



DETALHE : CAIXA DE GORDURA

Escala 1:25

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 , hastes de chuveiro .

ammoc
Associação dos Municípios do Meio Oeste Catarinense
Rua Roberto Trompowiski,68 2º andar Tel: 49 3522.2800 Fax: 35220235 www.ammoc.com.br e-mail ammoc@ammoc.com.br - JOAÇABA SC

PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARÁ

Obra: **UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS)**

Conteúdo: **DETALHES**

Referência: **PROJETO HIDROSSANITÁRIO**

Local da Obra: **RUA HENRIQUE MARTELLI - B. BELA VISTA - TANGARÁ/ SC**

Prefeito Municipal: EUCLIDES CRUZ

Quaisquer alterações consulte os responsáveis técnicos

Assinatura Responsável Técnico

Assinatura Prefeito

Projeto:
DENIR NARCIZO ZULIAN - ENG. CIVIL - CREA/SC 50.805-8
MICHEL ALBERTI - ENG. CIVIL - CREA/SC 80.032-6
ANA JÚLIA UNGERICHT - ENG. CIVIL-CREA/SC 105.295-8

Prancha: **HS 04 / 04**

Desenho: **MAX MOOSHAMMER** | Data: **OUTUBRO / 2013** | Escala: **INDICADA(S)** | Área Total: **340,03m²**