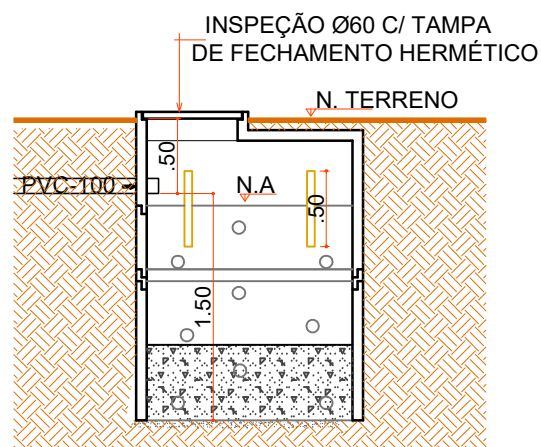


SUMIDOURO

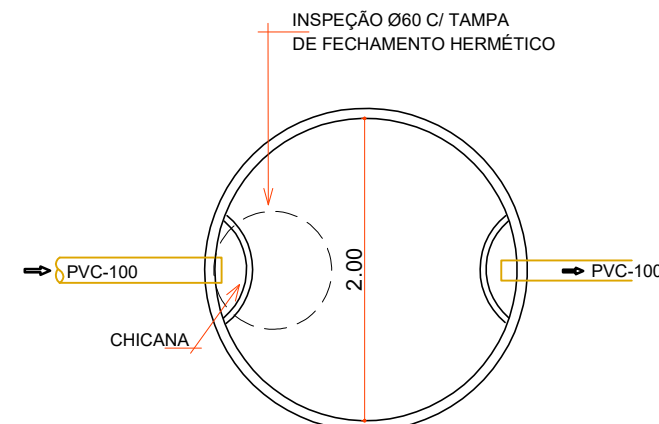
FÓRMULA :
 $V = \pi \cdot r^2 \cdot h$
 $V = 3.14 \times 0.75^2 \times 1.50$ Volume Calculado = 2.000 L
 $V = 3.14 \times 0.56 \times 1.50$ Volume Adotado = 2.637 L
 $V = 2.637$ L



INSPEÇÃO Ø60 C/ TAMPA DE FECHAMENTO HERMÉTICO

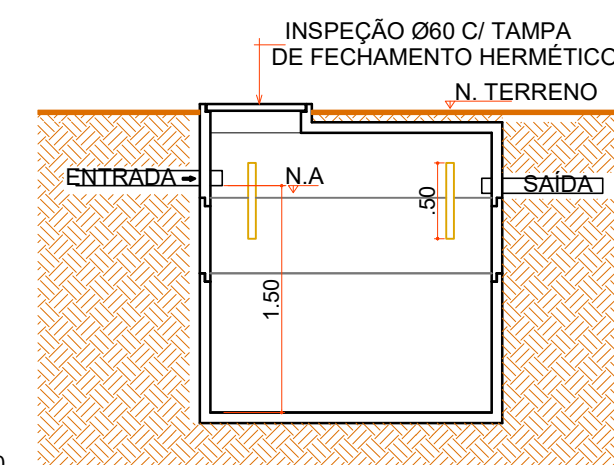
N. TERRENO

DIMENSIONAMENTO DO SISTEMA SUMIDOURO
 VOLUME EM LITROS (V)
 $A = \frac{V(N \cdot C)}{C}$
 V = VOLUME EM LITROS 1000
 N = NUMERO DE CONTRIBUINTES 1000
 C = CONTRIBUIÇÃO DE DESPEJOS (LITROS/PESSOA x DIA) 2
 CI = COEFICIENTE DE INFILTRAÇÃO DO SOLO 50
 VOLUME CALCULADO $\Rightarrow V = (6 \times 100) \frac{1000}{50} = 2000$ LT
 VOLUME ADOTADO = 2000 LT
 DIMENSIONAMENTO DE ACORDO COM A NBR 7229/93 E 13969



TANQUE SÉPTICO

FÓRMULA :
 $V = 1.000 + 1000 \cdot (CT + Klf)$
 $V = 1.000 + 1000 \cdot (2 \times 1 + 65 \times 0,020)$
 $V = 1.000 + 1000 \cdot (2 + 1,30)$
 $V = 1.000 + 3.300$
 $V = 4.300$ L
 Volume Calculado = 4.300 L
 Volume Adotado = 4.710 L



INSPEÇÃO Ø60 C/ TAMPA DE FECHAMENTO HERMÉTICO

N. TERRENO

NOTA
 Toda tubulação deverá ser embutida na parede não podendo ter saída pelo piso

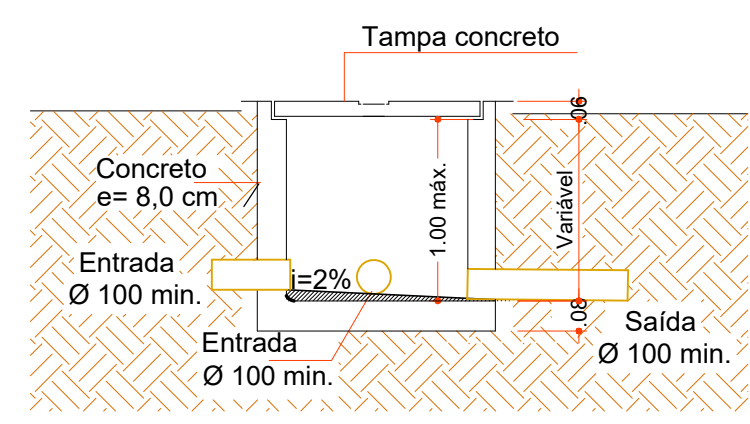
DETALHE SUMIDOURO

Escala 1 : 50

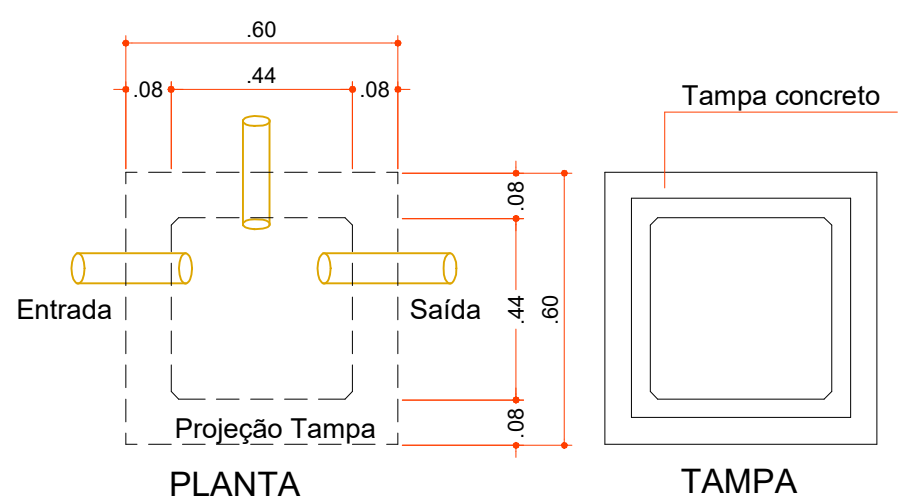
DETALHE TANQUE SÉPTICO

Escala 1 : 50

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 .

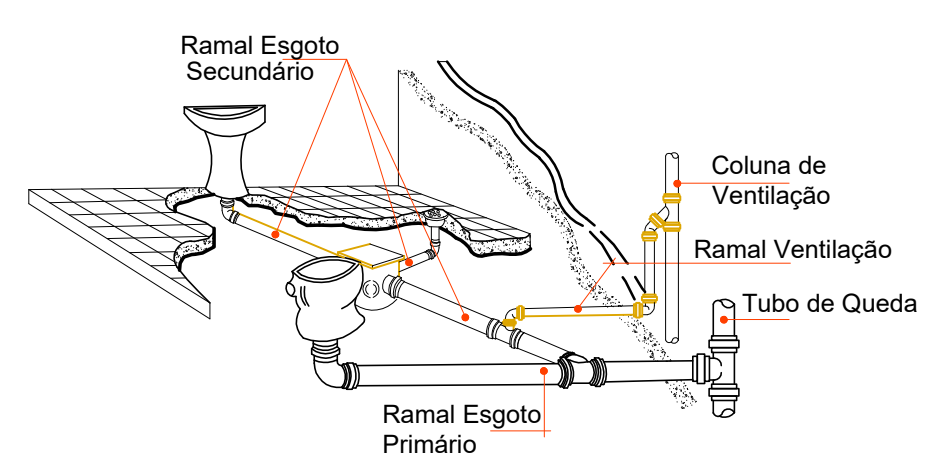


CORTE AA



PLANTA

TAMPA



DETALHE RAMAL DE ESGOTO

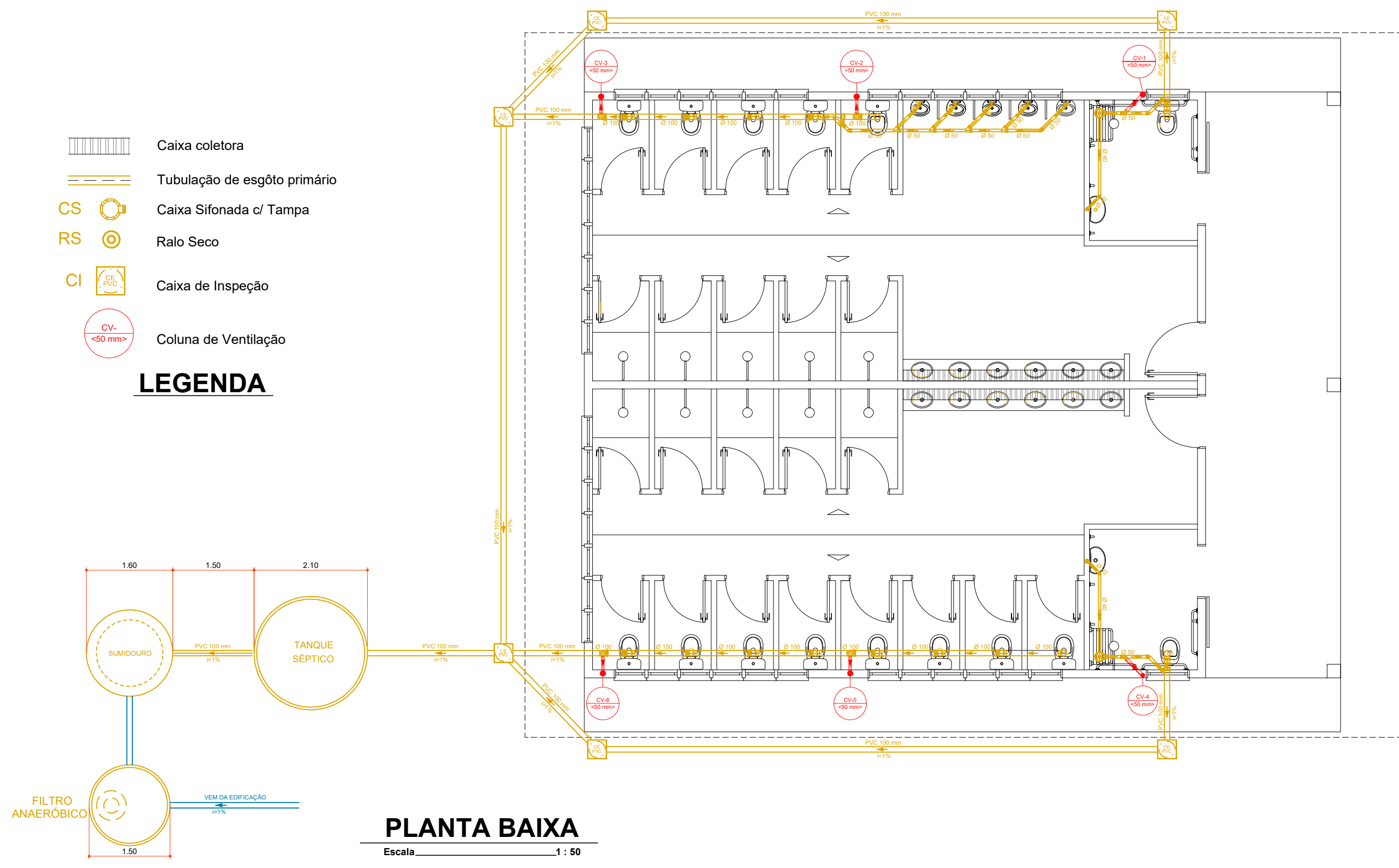
Escala 1 : 50

DETALHE CAIXA DE INSPEÇÃO

Escala 1 : 25

- Caixa coletora
- Tubulação de esgoto primário
- Caixa Sifonada c/ Tampa
- Ralo Seco
- Caixa de Inspeção
- Coluna de Ventilação

LEGENDA



PLANTA BAIXA

Escala 1 : 50

Aprovações:



Rua Roberto Trompowski, 68 - 2º andar / Tel: 49 3522-2800 - www.ammoc.org.br - e-mail: ammoc@ammoc.org.br - Joaçaba/SC

PREFEITURA DE VARGEM BONITA

Obra: **CONSTRUÇÃO DOS BANHEIROS CTG VARGEM BONITA**

Local da Obra: **ESTRADA MUNICIPAL LINHA CORAÇÃO - VARGEM BONITA - SC**

Conteúdo: **PLANTA BAIXA - ISOMÉTRICO - DETALHES CONSTRUTIVOS**

Responsável Técnico:
 Ana Júlia U. de Carvalho - Eng. Civil - Crea/SC 105.295-8
 André Brito Dotti - Eng. Civil - Crea/SC 162.237-5
 Denir Narcizo Zulian - Eng. Civil - Crea/SC 50.805-8
 Fábio Zilio Caron - Eng. Civil - Crea/SC 140.642-7
 Lucas F. Balestrin - Eng. Agrônomo - Crea/SC 156.743-7
 Max Mooshammer - Eng. Civil - Crea/SC 139.164-0
 Suellen Karine Cervelin - Eng. Civil - Crea/SC 166.933-0

SAN 01/02

Quaisquer alterações consulte os responsáveis técnicos:

Assinatura Responsável Técnico: _____ Assinatura Prefeito(a) Municipal: _____

Desenho: Raylanther Fav. Data: JANEIRO / 2022 Escala: Indicada (s) Área Total: 151,90 m²