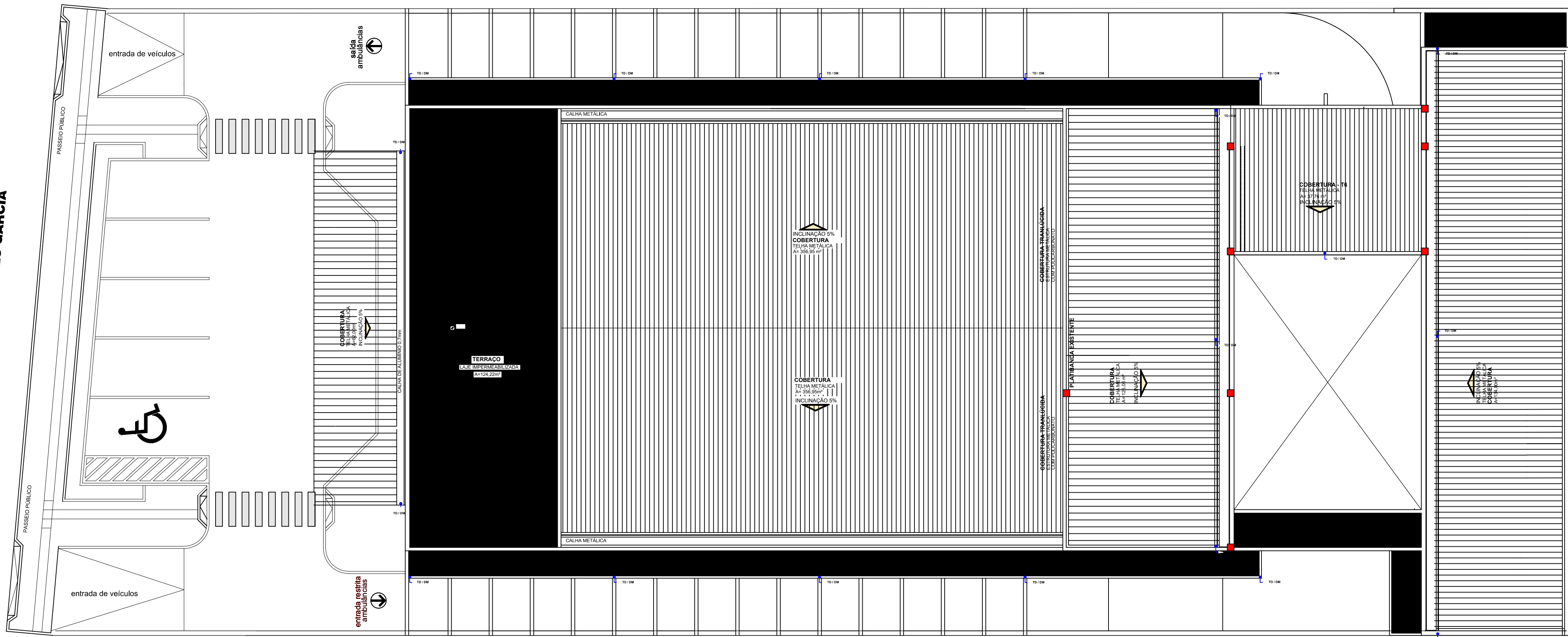


AVENIDA JANUÁRIO ALVES GARCIA



Notas

- Todas as curvas das tubulações de ligação de ESGOTO deverão obedecer um ângulo de 45°
- Declividade das tubulações de esgoto deverão ser de 2%
- Declividade das tubulações de água pluvial deverão ser de 1%

Densidade declividade

- 40 mm = 2%
- 75 mm = 2%
- 100 mm = 2%
- 150 mm = 1%
- 125 mm = 1% (água pluvial)

- NOTA ESPECÍFICA: No caso de projeto de uma tubulação independente ligada a um sistema de ar e a cada 40 metros deverá ser instalado um ponto de inspeção

Legenda

- = Tubulação 150 mm
- = Tubulação 125 mm
- = Tubulação 100 mm
- = Tubulação 75 mm
- = Tubulação 40 mm

TV = Tudo de ventilação
DM = Drenagem da marquise
CP = Caixa de passagem
AP = Água pluvial
CIE = Caixa de inspeção de esgoto

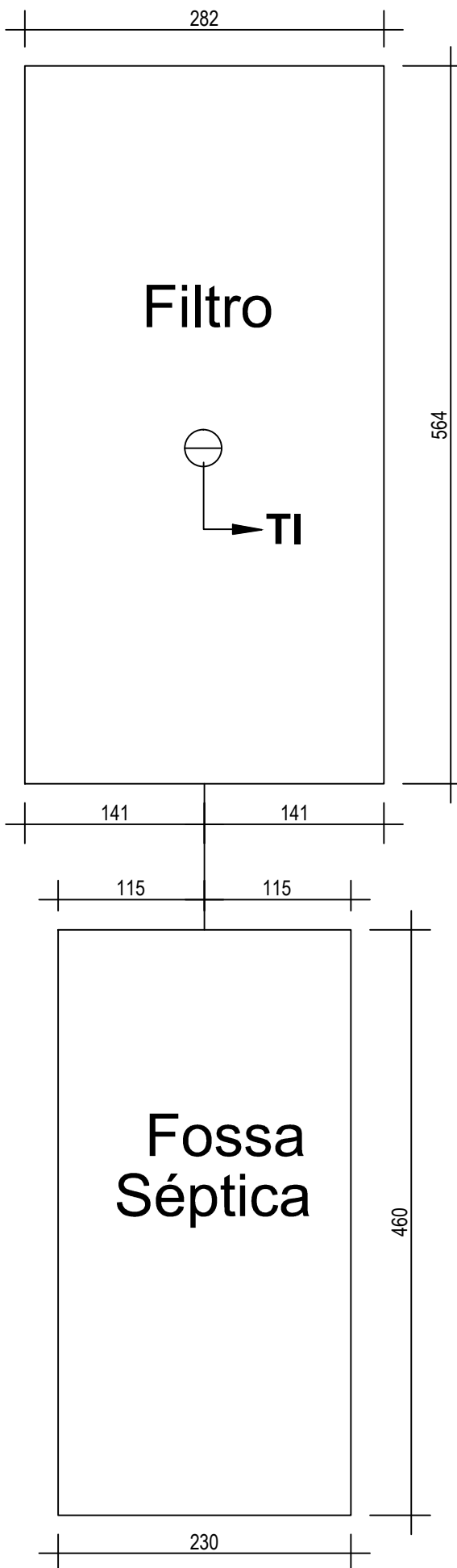
⊖ = Ralo seco + tudo de descida
○ = Tubo de queda
TI = Tampa de inspeção
□ = Bypass
□ = Ralo sifonado

NOTAS

- As paredes laterais da fossa e do filtro deverão ser de concreto armado com espessura de, no mínimo, 10 cm;
- As paredes internas da fossa e do filtro deverão ser impermeabilizadas com epóxi fenólico;
- As tubulações de todo o sistema deverão ser de 150 mm;
- TI = Tubo de inspeção

SIMBOLOGIA

- Ⓐ TAMPA LAJE COM FECHAMENTO HERMÉTICO E ALÇA DE FERRO P/ INSPEÇÃO
- Ⓑ REVESTIMENTO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3 + VEDACIT (e=1,5cm)
- Ⓒ PAREDE DE ALVENARIA MACIÇA
- Ⓓ CHOCANA
- Ⓔ TUBO DE ENTRADA
- Ⓕ TUBO DE SAÍDA



Obs. A TAMPA DA CAIXA DE GORDURA DEVERÁ TER ACESSO FACILITADO PARA INSPEÇÃO E LIMPEZA.

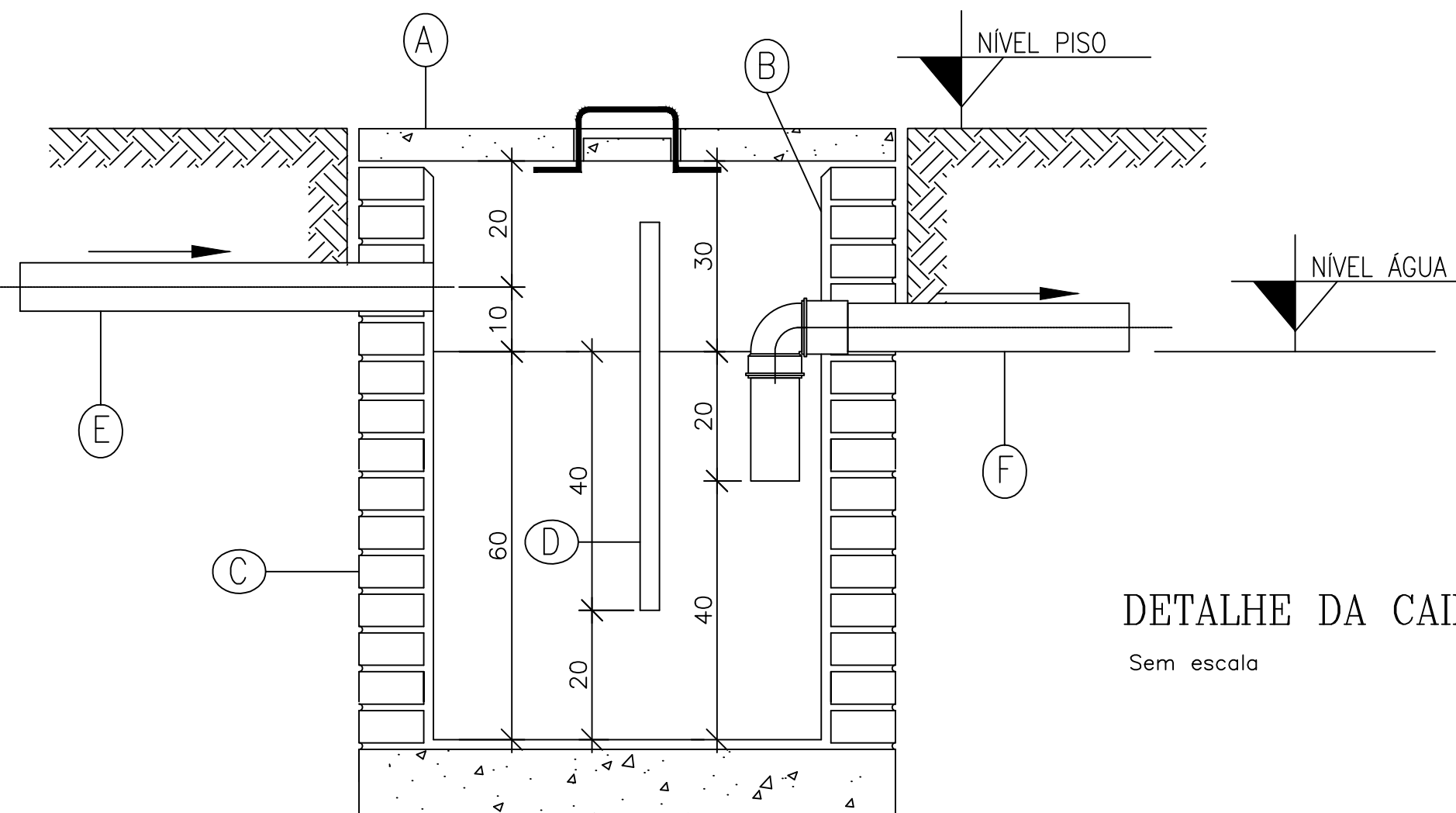
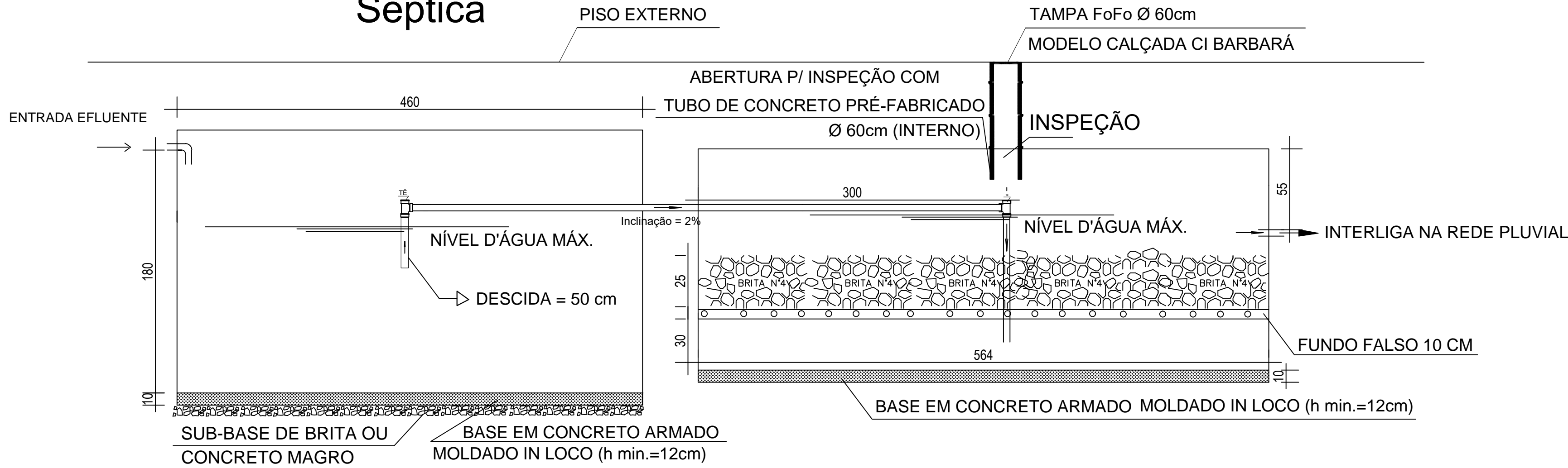
PLANTA BAIXA SUPERIOR

ESCALA 1:125

HIDROSSANITÁRIO PLANTA BAIXA ÁGUA PLUVIAL

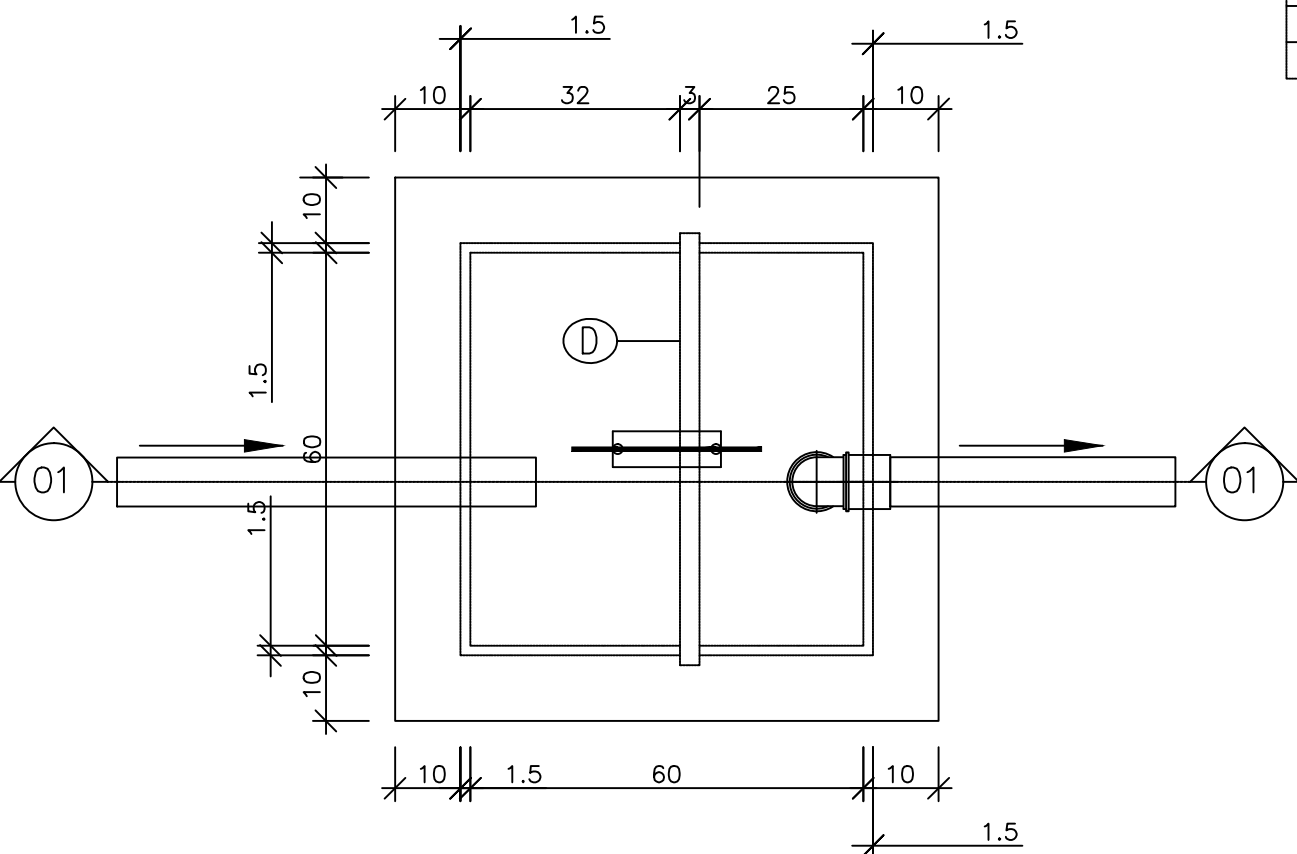
Fossa Séptica

Filtro



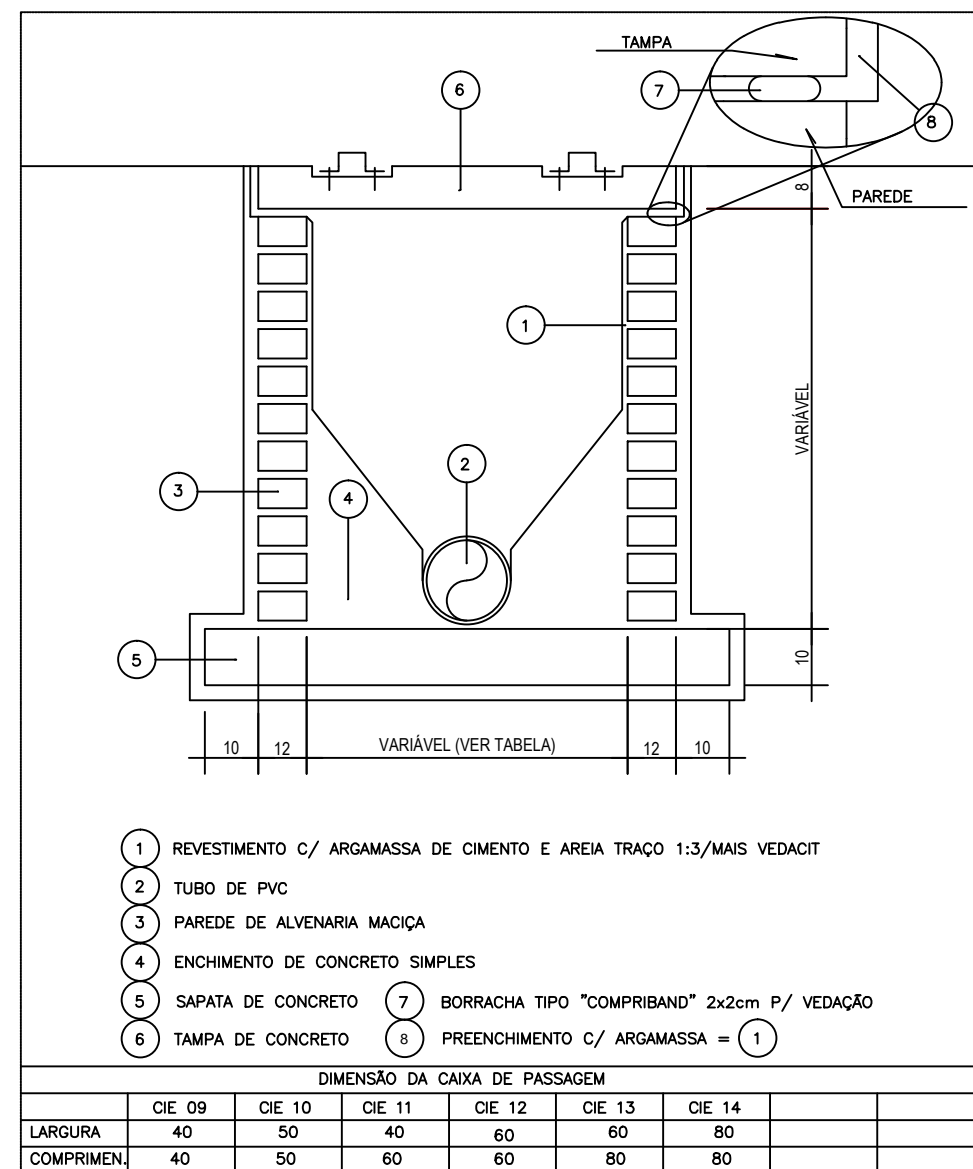
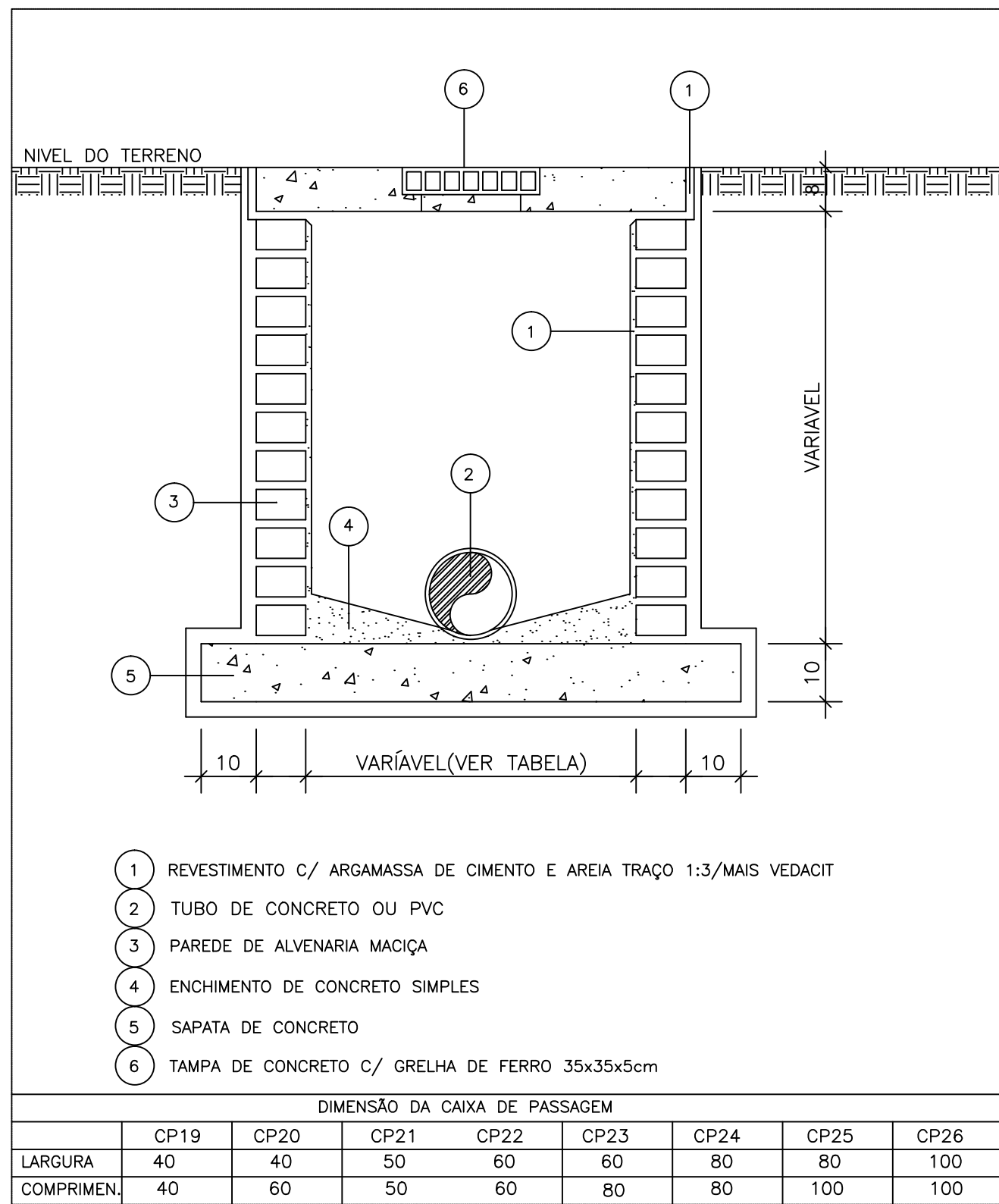
DETALHE DA CAIXA DE GORDURA

Sem escala



DETALHE CAIXA DE PASSAGEM ÁGUA PLUVIAL

S/ESC.



DETALHE CAIXA DE INSPEÇÃO DE ESGOTOS

S/ESC.

PROJETO HIDROSSANITÁRIO

Coleta e tratamento de esgoto e escoamento pluvial

Contratante:

Estado de Santa Catarina
Fundação Municipal de Saúde de Tubarão
CNPJ: 13.660.767/0001-99

Obra:

Centro de Referência em Saúde
Margem Esquerda

Conteúdo:

Planta baixa superior água pluvial
Det. sist. de tratamento de esgoto
Det. cx de passagem água pluvial
Det. cx de inspeção de esgoto
Det. cx de gordura

ÉSIO VIEIRA JUNIOR | CREA/SC nº 162079-6

AGOSTO 2019

ESC.: Indicada

A1 | FOLHA 02/04