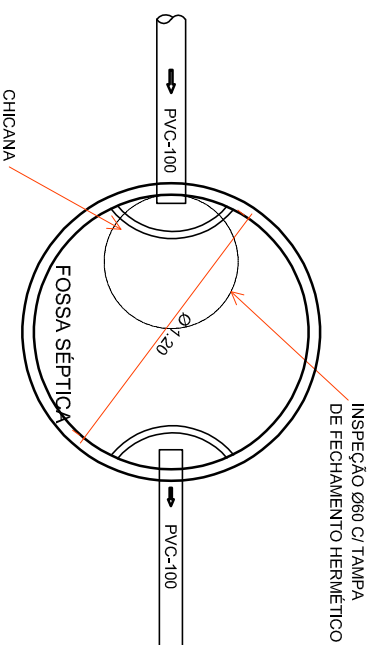


FÓRMULA:  
 $V = 1.000 + 6 \cdot (CT + KLF)$   
 $V = 1.000 + 6 \cdot (130 \times 1 + 65 \times 1,0)$   
 $V = 1.000 + 6 \cdot (130 + 65)$   
 $V = 1.000 + 1.170$   
 $V = 2.170 \text{ L}$   
 Volume Calculado = 2.170 L  
 Volume Adotado = 2.294 L

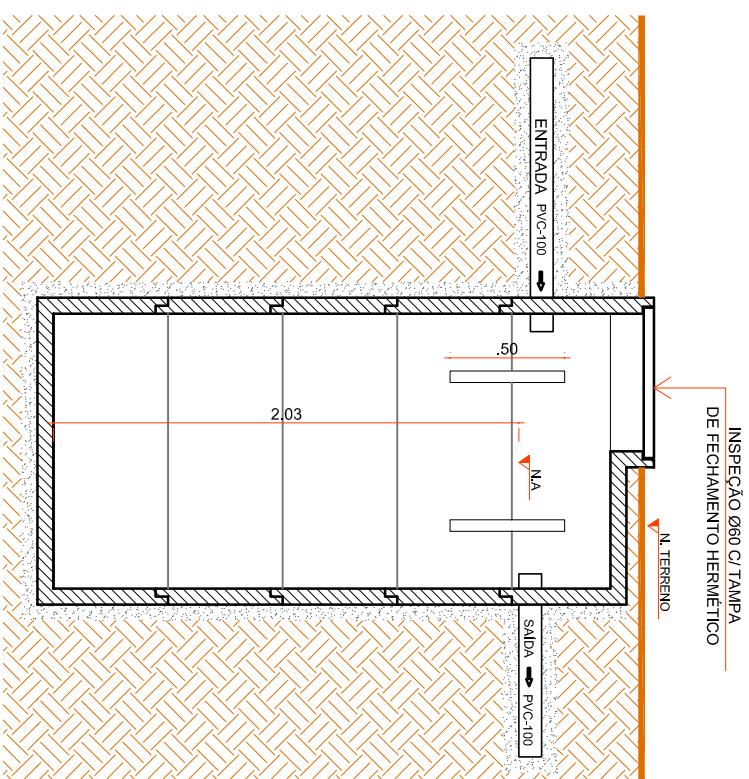
FÓRMULA:  
 $V = \pi \cdot r^2 \cdot h$   
 $V = 3,14 \cdot 0,60^2 \cdot 2,03$   
 $V = 3,14 \cdot 0,36 \cdot 2,03$   
 $V = 2,294 \text{ L}$



### PLANTA BAIXA

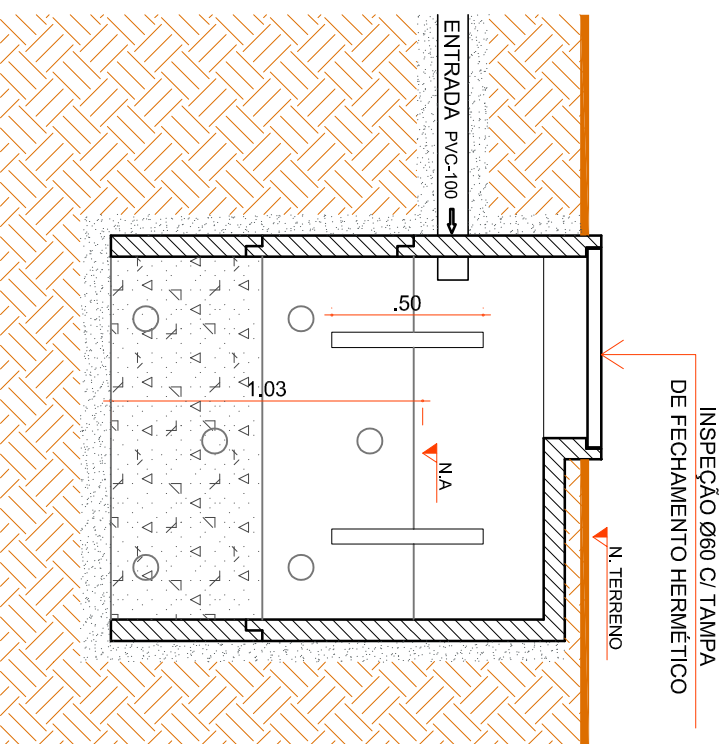
### DETALHE TANQUE SÉPTICO

Escala 1 : 50



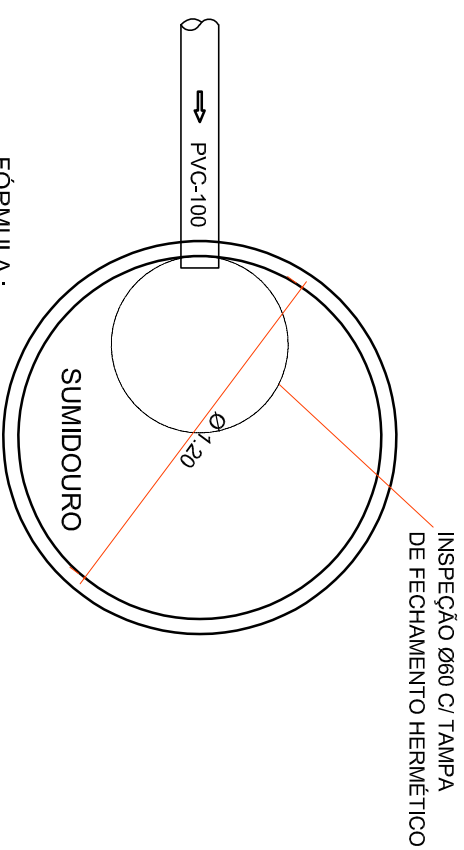
### CORTE

Escala 1 : 50



FÓRMULA:  
 $V = \pi \cdot r^2 \cdot h$   
 $V = 3,14 \times 0,60^2 \times 1,03$   
 $V = 3,14 \times 0,36 \times 1,03$   
 $V = 1,164 \text{ L}$   
 Volume Calculado = 650 L  
 Volume Adotado = 1.164 L

FÓRMULA:  
 $A = \frac{V(N.C)}{CI}$   
 $V = \text{VOLUME EM LITROS}$   
 $N = \text{NUMERO DE CONTRIBUINTES}$   
 $C = \text{CONTRIBUIÇÃO DE DESPEJOS (LITROS/PESSOA x DIA)}$   
 $CI = \text{COEFICIENTE DE INFILTRAÇÃO DO SOLO}$   
 VOLUME CALCULADO =>  $V = (5 \cdot 130) = 650 \text{ LT}$   
 VOLUME ADOTADO =  $V = 1,164 \text{ LT}$



### DETALHE SUMIDOURO

Escala 1 : 50

Assinatura Prefeito(a) Municipal

Assinatura Responsável Técnico

PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM BONITA

Projeto:  
**SISTEMAS DE TRATAMENTO**

Desenho:  
**ANDRÉ BEAL**

Data:  
**MARÇO / 2020**

Escala:  
**INDICADA(S)**

Prancha:

**ÚNICA**

