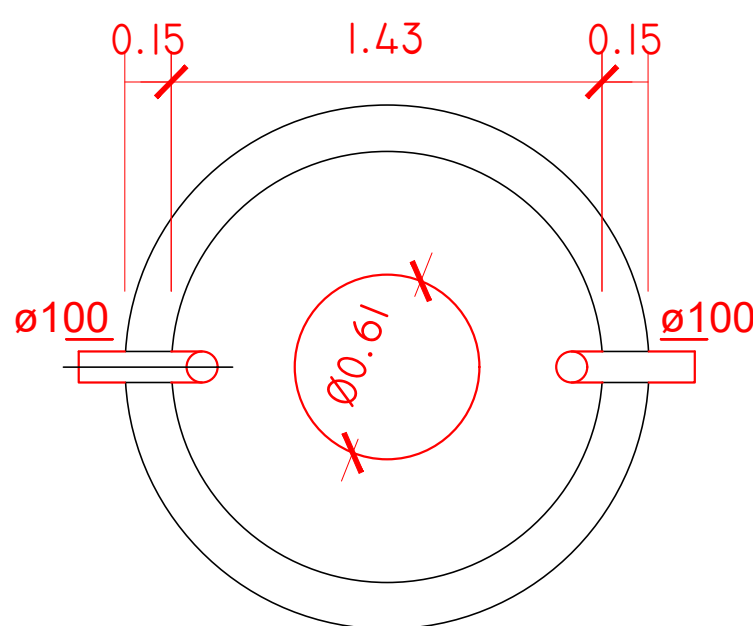
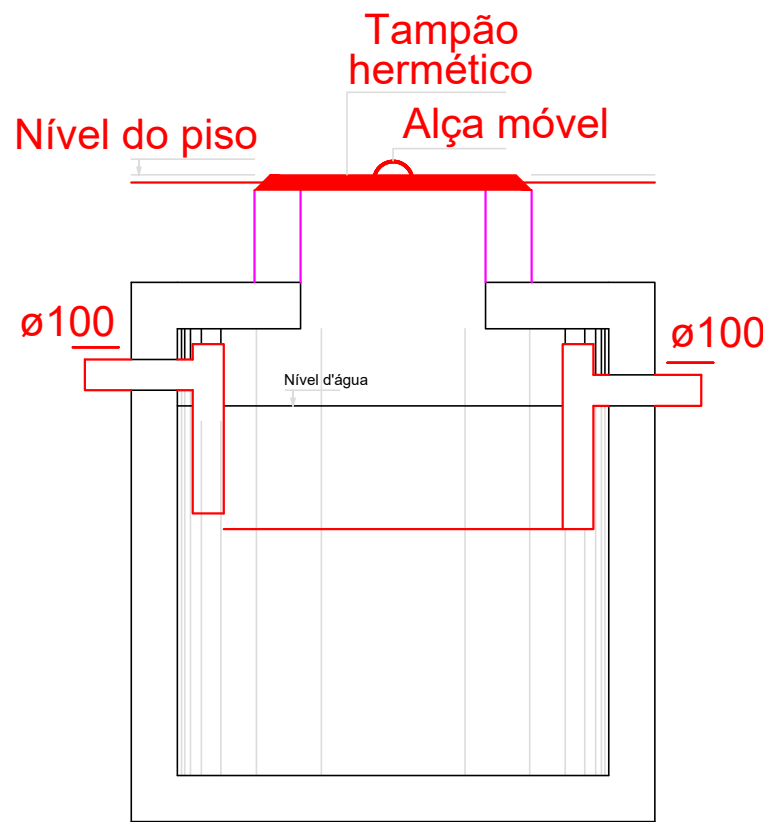


PLANTA BAIXA
PROJETO DE REDE DE ESGOTO
ESCALA 1:50

TANQUE SÉPTICO



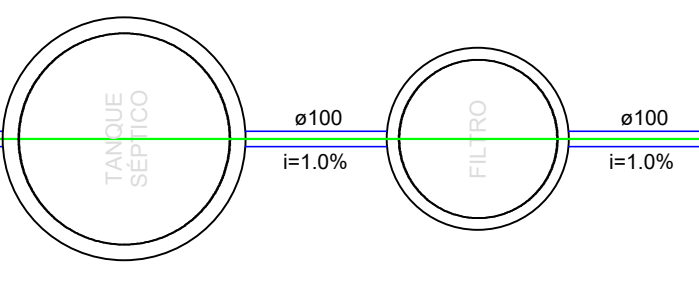
PLANTA BAIXA
ESC. 1:25



CORTE
ESC. 1:25

Lista de Materiais	
Caixas de Passagem	
Caixa de inspeção de esgoto sifonada CES- 60x60 cm	7 pz
PVC Acessórios	
Sifão de copo p/ pia e lavatório 1" - 1.1/2"	9 pz
Válvula p/ lavatório e tanque 1"	9 pz
PVC Esgoto	
Cap 100 mm	1 pz
Joelho 45 100 mm	4 pz
40 mm	3 pz
50 mm	2 pz
Joelho 90 100 mm	7 pz
40 mm	9 pz
50 mm	1 pz
Junção simples 100 mm - 50 mm	3 pz
100 mm - 100 mm	3 pz
Luva de correr 100 mm	2 pz
Tubo PVC ponta-bolsa c/ virola 100 mm - 4"	6.13 m
Tubo rígido c/ ponta lisa 100 mm - 4"	51.29 m
150 mm - 6"	1.50 m
40 mm	17.13 m
50 mm - 2"	8.83 m
Te 45 40 mm	3 pz
Tê sanitário 100 mm - 50 mm	1 pz
50 mm - 50 mm	1 pz
Unidades de tratamento	
Alça Ferro	1 pz
Argamassa	0.21 m³
Brita n°4	0.26 m³
Concreto	0.83 m³
Tampa Hermética	1 pz
PVC Acessórios	
Greiha redonda p/ cx sifo e rato seco 100 mm	8 pz
Rato corpo sifonado cilíndrico 100x40mm	8 pz
PVC Esgoto	
Joelho 90 50 mm	2 pz
75 mm	2 pz
Tubo rígido c/ ponta lisa 50 mm - 2"	2.58 m
Tê sanitário 100 mm - 75 mm	2 pz

Legenda	
	Caixas Inspeção Esgoto Sifonada
	Cap
	Joelho 45
	Joelho 90- coluna
	Junção simples
	Lavatório Residencial com sifão
	Ratos pluviais
	Ramaia de Ventilação
	Te 45
	Te sanitário
	Vaso Sanitário c/ J90°



SEGUIE PARA A REDE

Filtro anaeróbio FA1 (TERREO)

Habitação:				
Tipo de habitação	Número de contribuintes (N)	Contribuição diária de despejos (Litros/pessoa.dia)	Contribuição total (Litros/dia)	
Edifício público ou comercial	10	50	500	
Total			500	

Dados Adicionais:

Temperatura do mês mais frio: 15°C
Tempo de detenção hidráulica: 1 dias

Dimensões:								
Volume útil calculado (m³)	Volume útil efetivo (m³)	Formato do filtro	Diâmetro (m)	Altura total do leito (m)	Altura do fundo falso (m)	Altura do vão (m)	Altura da calha (m)	
1	1.03908	Circular	1.05	1.2	0.6	0.3	0.05	

Tanque séptico TS1 (TERREO)

Habitação:				
Tipo de habitação	Número de contribuintes (N)	Contribuição diária de despejos (Litros/pessoa.dia)	Contribuição total (Litros/dia)	
Edifício público ou comercial	10	50	500	
Total			500	

Tipo de habitação	Contribuição diária de lodo fresco (Litros/pessoa.dia)	Contribuição total de lodo fresco (Litros/dia)	
Edifício público ou comercial	0.2	2	
Total		2	

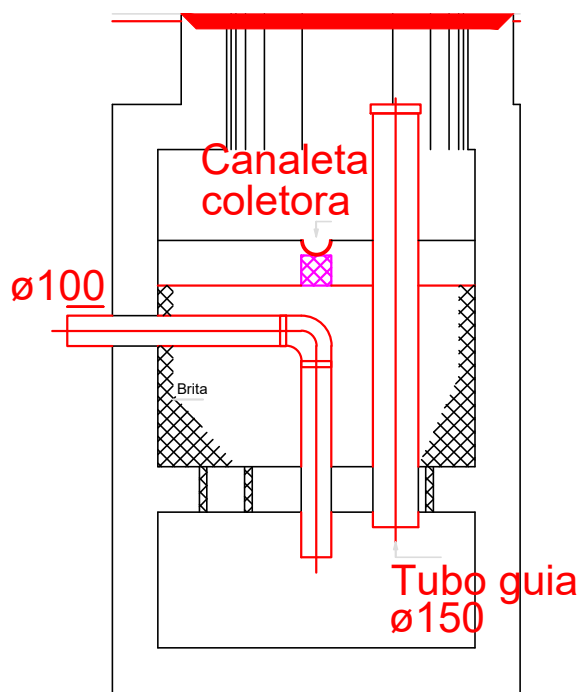
Dados Adicionais:

Tempo de detenção de despejos (dias)	Intervalo entre Limpezas (anos)	Temperatura média do mês mais frio (°C)	Taxa de acumulação de lodo (dias)
1	2	15	105

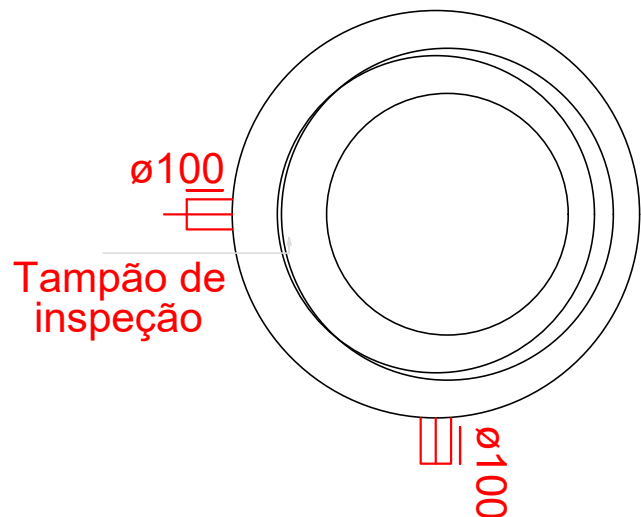
Dimensões:

Volume útil calculado (m³)	Volume útil efetivo (m³)	Formato do filtro	Diâmetro (m)	Profundidade útil (m)	Número de câmaras
1.71	1.84726	Circular	1.4	1.2	Câmara única

FILTRO ANAERÓBIO



CORTE
ESC. 1:25



PLANTA BAIXA
ESC. 1:25

PML:

DESENVOLVIMENTO E GERENCIAMENTO

RUA. MINISTRO PEDRO DE TOLEDO, 218 SALA 01
CORAL - LAGES - SC CEP - 88509-520
FONE: (49) 0000-0000

GABINETE DO DEPUTADO
MARCUS MACHADO

PROJETO:
PROJETO SANITÁRIO

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
MICHELE PILAR APOLINÁRIO
ENG. CIVIL

PROPRIETÁRIO DO EMPREENDIMENTO:
MUNICÍPIO DE OTACÍLIO COSTA - SC
AV. LAÉLIO CORDOVA

CONTEÚDO:
PLANTA DE PROJETO SANITÁRIO - TABELAS ESPECÍFICAS - DETALHES ESPECÍFICOS - LEGENDA

OBS.:
CONSISTE NA CONSTRUÇÃO DE UMA CLÍNICA DE FISIOTERAPIA E HIDROTERAPIA
ÁREA DA CONSTRUÇÃO: 187,70 m²
DESENVOLVIMENTO:

DATA:
NOV 2021

Nº DO DESENHO:
SANI 01/01

CREA-SC 115469-2

75.326.066/0001-75 (CNPJ)

CRISTINA M. MAZIERO DE LIZ - TÉCNICA EM EDIFICAÇÕES
MICHELE PILAR APPOLINARIO - ENGº CIVIL