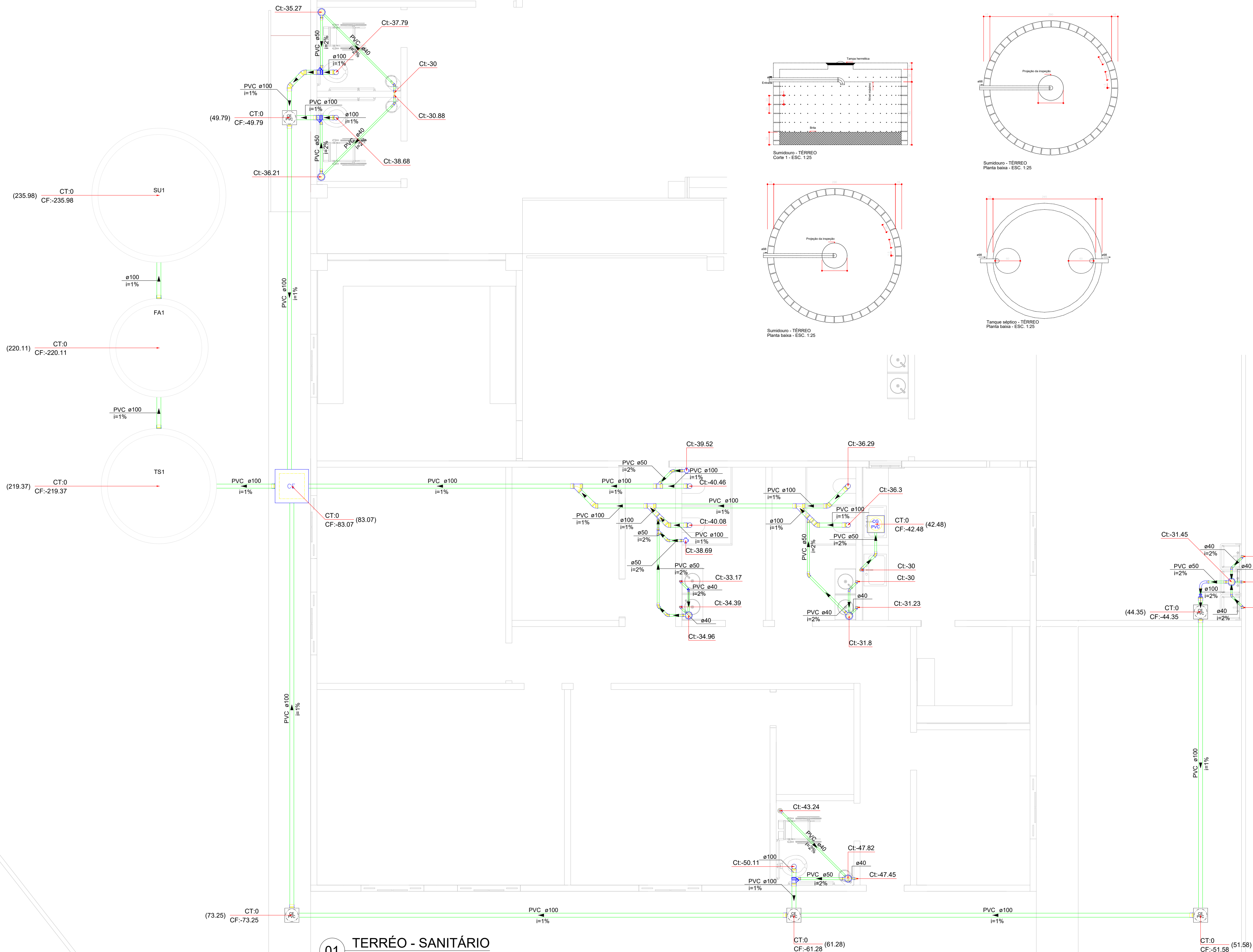
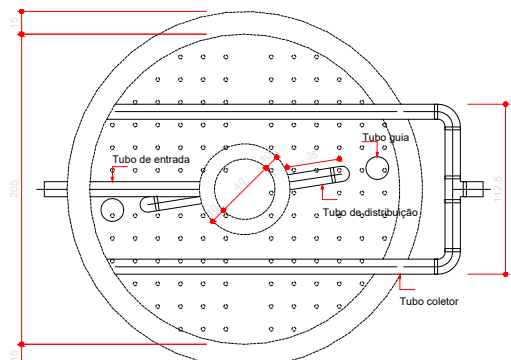
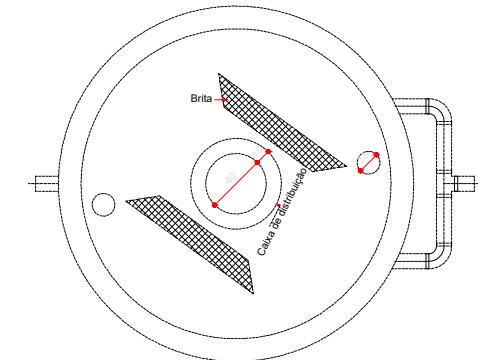


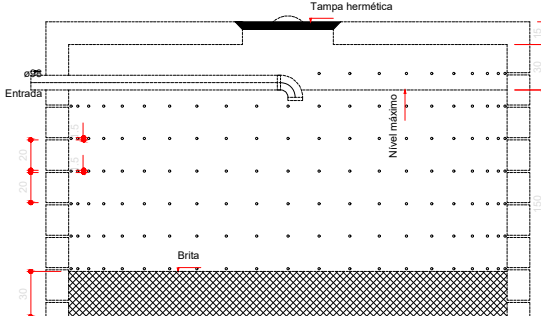
Filtro anaeróbio - TERREO
Corte 1 - ESC. 1:25



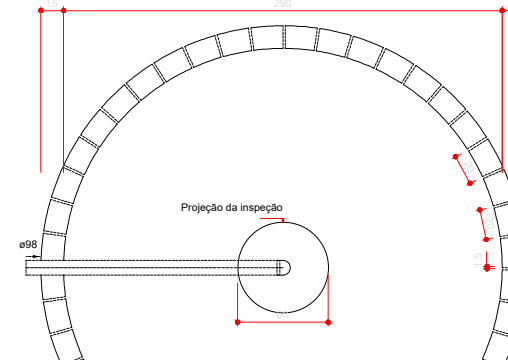
Filtro anaeróbio - TERREO
Corte 2 - ESC. 1:25



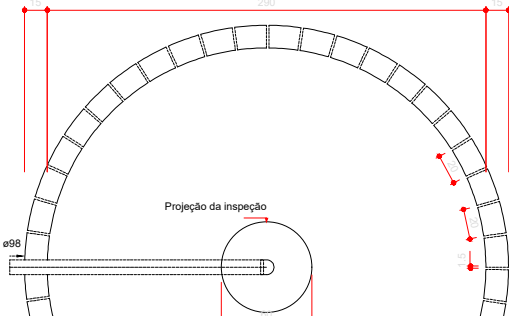
Filtro anaeróbio - TERREO
Planta baixa - ESC. 1:25



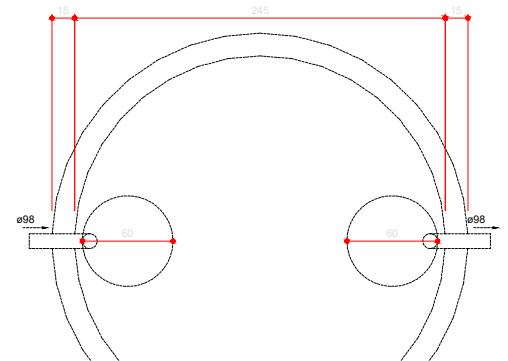
Sumidouro - TERREO
Corte 1 - ESC. 1:25



Sumidouro - TERREO
Planta baixa - ESC. 1:25



Sumidouro - TERREO
Planta baixa - ESC. 1:25



Tanque séptico - TERREO
Planta baixa - ESC. 1:25

Legenda - TERREO	
Caixa Sifonada	
CE	Caixas Inspeção Esgoto Simples
OG PVC	Caixas de Gordura
	Caixas de passagem PVC DN 30
	Chuveiro Residencial
	CurVar 45°
	Curva 90 longa
	Joelho 45
	Junção simples
	Junção simples c/ J45
	Lavatório Residencial com sifão
	Placa de Cozinha Residencial com Sifão 50mm
	Redução excêntrica- superior
	Tanque de Lavar Roupas DN 40mm
	Vaso Sanitário c/ J90°

Legenda de condutos - TERREO	
Esgoto	

Lista de materiais - TERREO	
Esgoto	
Caixas de Passagem	
Caixa de gordura PVC	
CG 30 cm	1 pç
Caixa de inspeção esgoto simples	
CE- 60x60 cm	1 pç
Caixa de passagem PVC	
30 cm	5 pç
PVC Acessórios	
Caixa sifonada	
100x100x50	2 pç
150x150x50	6 pç
Raio sifonado alt. reg. saída 40	
100 mm - 40 mm	1 pç
Sifão de copo p/ pia e lavatório	
1" - 1 1/2"	7 pç
1" - 2"	1 pç
Sifão flexível c/ Adaptador	
1 1/2" - 1 1/2"	3 pç
Válvula p/ lavatório e tanque	
1"	7 pç
Válvula p/ pia	
1"	1 pç
Válvula p/ tanque	
1 1/2"	3 pç
PVC Esgoto	
Anel de borracha	
100mm - 4"	42 pç
50mm - 2"	29 pç
CurVar 45°	
40 mm	1 pç
Curva 90 curta	
40 mm	11 pç
Curva 90 longa	
50 mm	1 pç
Joelho 45	
100 mm	6 pç
40 mm	5 pç
50 mm	9 pç
Joelho 90	
100 mm	14 pç
50 mm	2 pç
Joelho 90 c/anel p/ esgoto secundário	
40 mm - 1 1/2"	10 pç
Junção simples	
100 mm - 50 mm	6 pç
100 mm - 100 mm	3 pç
50 mm - 50 mm	1 pç
Luva	
40 mm	17 pç
Luva simples	
100 mm	31 pç
50 mm	17 pç
Redução excêntrica	
100 mm - 50 mm	1 pç
Tubo rígido c/ ponta lisa	
100 mm - 4"	82.06 m
150 mm - 6"	3 m
40 mm	16.94 m
50 mm - 2"	12.34 m
Vedação p/ saída de vaso sanitário	
100 mm	7 pç
Unidades de tratamento	
Alça	
Ferro	2 pç
Argamassa	
Argamassa	1.03 m³
Brilha	
n°3	1.98 m³
n°4	10.63 m³
Tampa	
Hermética	2 pç
Tijolo	
Furado	328 pç
Maciço	832 pç

PROJETO SANITÁRIO

REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CEMEI MARIA DA GLÓRIA ALVES

Descrição do Projeto: Térreo - Sanitário, Plantas baixa e cortes dos Tanque Sêptico, Filtro Anaeróbio, Sumidouro, lista de materiais e legendas .

Responsável Técnico:
KAREN MARIANA SOARES
VIERA/09588911680
Assinado de forma digital por KAREN MARIANA SOARES VIERA/09588911680
Data: 2026.03.27 13:12:55 -03'00'

Karen Mariana Soares Vieira
Engenheiro(a) Civil - Crea: 532.425-D/MG

Contratante:

Rodrigo Vieira de Matos
Prefeito Municipal de Olhos d' Água-MG

Área (m²): 708,13m²
Data: 26 de março de 2026.
Referência / Número da pasta: VLK - 3PSP - OLH -09

Contratada: (38) 9 9977-6300
CNPJ: 57.955.661/0001-98
engenharia-vk@gmail.com

ENGENHARIA

OLHOS D'ÁGUA
Engenharia e Arquitetura

Contratante:
Praça Dona Quita, nº 409, Sala 301
Centro, Montes Claros-MG
(38) 3225-0086
CNPJ: 01.612.547/0001-00
prefeituraolhosdagua@gmail.com
Praça Dona Quita, nº 90, Centro
Olhos d' Água-MG