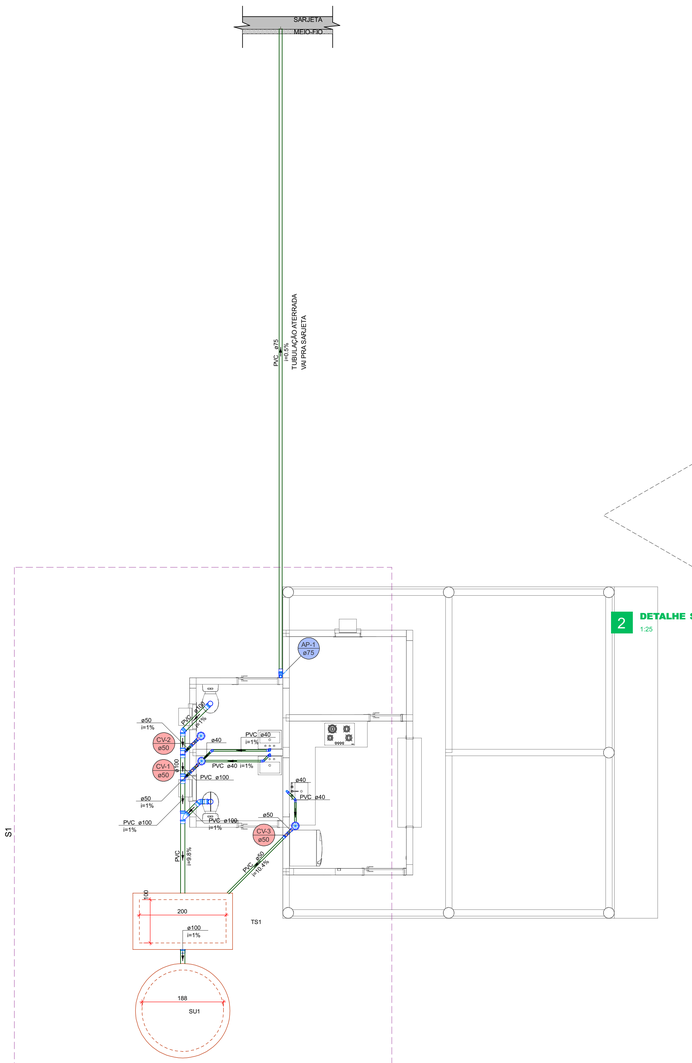
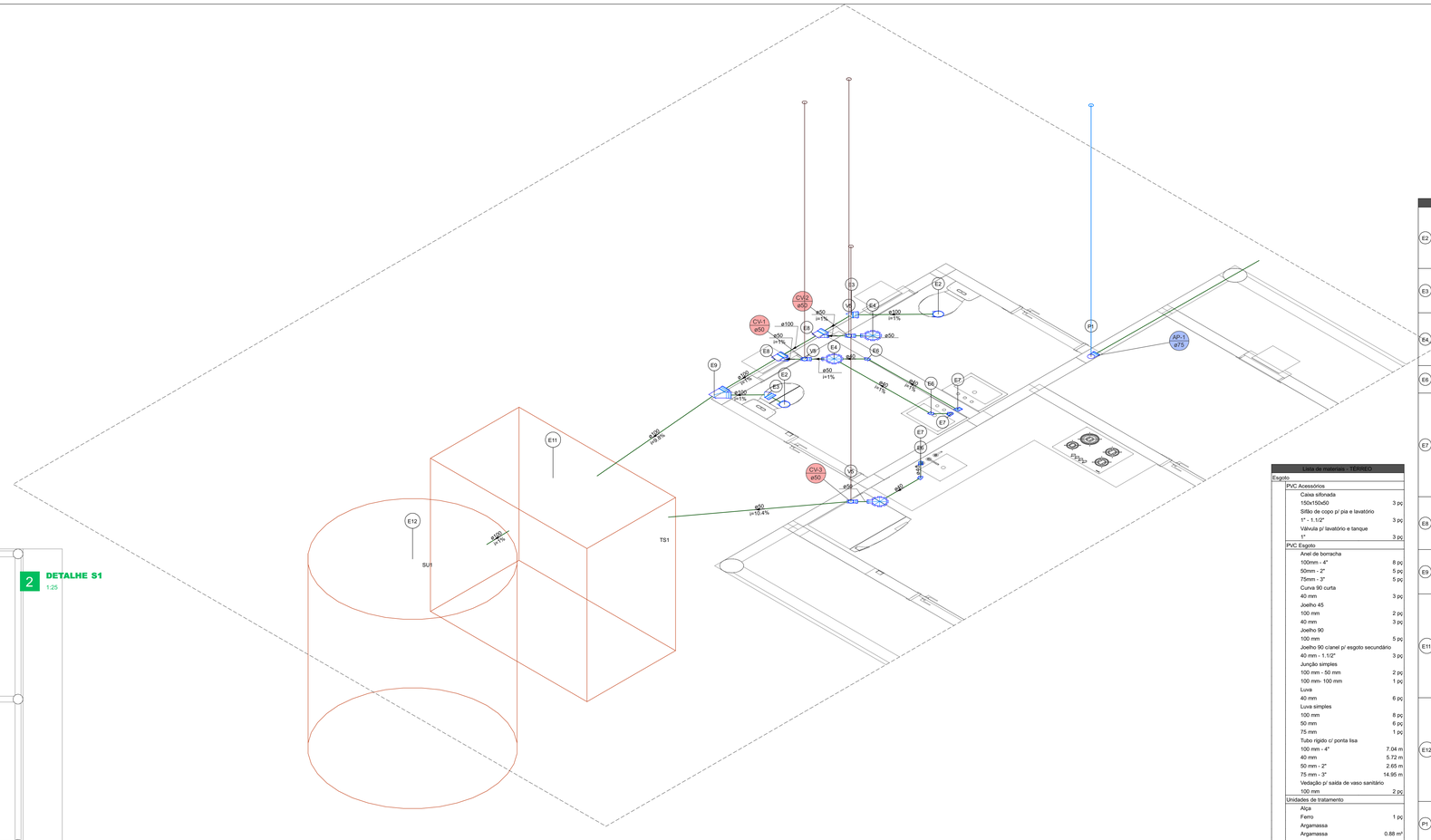
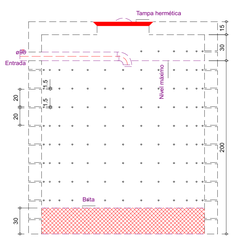


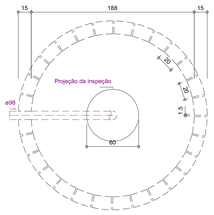
1 PLANTA BAIXA TÉRREO
1:50



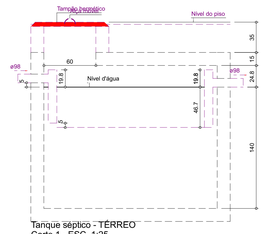
2 DETALHE S1
1:25



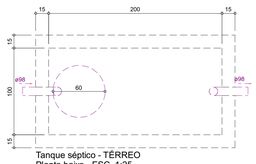
Sumidouro - TÉRREO
Corte 1 - ESC. 1:25



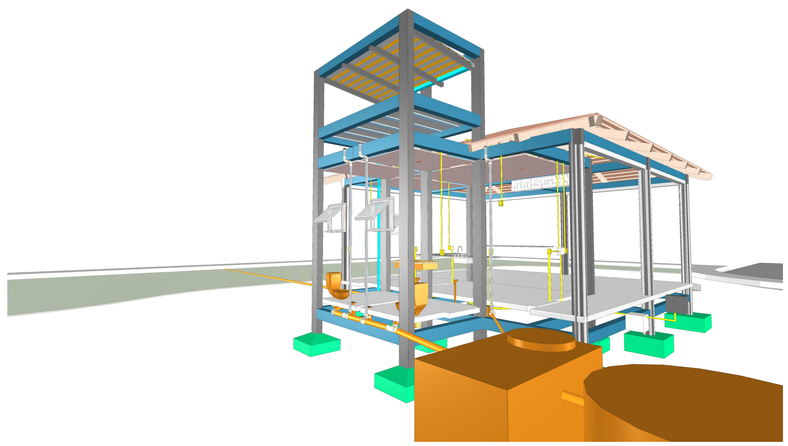
Sumidouro - TÉRREO
Planta baixa - ESC. 1:25

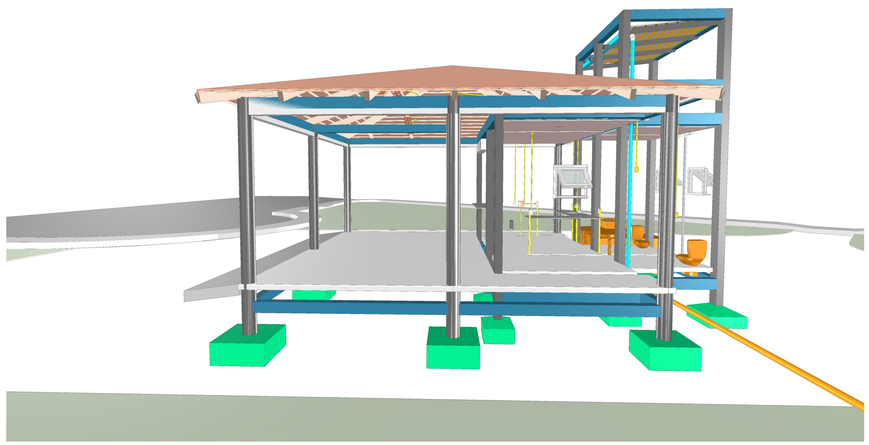


Tanque séptico - TÉRREO
Corte 1 - ESC. 1:25



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





Lista de materiais - TÉRREO		
Esgoto		
PVC Acessórios		
Caixa sifonada		
150x150x50	3 pç	
Sifão de copo p/ pia e lavatório		
1" - 1.1/2"	3 pç	
Válvula p/ lavatório e tanque		
1"	3 pç	
PVC Esgoto		
Anel de borracha		
100mm - 4"	8 pç	
50mm - 2"	5 pç	
75mm - 3"	5 pç	
Curva 90 curta		
40 mm	3 pç	
Joelho 45		
100 mm	2 pç	
40 mm	3 pç	
Joelho 90		
100 mm	5 pç	
Joelho 90 c/anel p/ esgoto secundário		
40 mm - 1.1/2"	3 pç	
Junção simples		
100 mm - 50 mm	2 pç	
100 mm- 100 mm	1 pç	
Luva		
40 mm	6 pç	
Luva simples		
100 mm	8 pç	
50 mm	6 pç	
75 mm	1 pç	
Tubo rígido c/ ponta lisa		
100 mm - 4"	7.04 m	
40 mm	5.72 m	
50 mm - 2"	2.65 m	
75 mm - 3"	14.95 m	
Vedação p/ saída de vaso sanitário		
100 mm	2 pç	
Unidades de tratamento		
Alça		
Ferro	1 pç	
Argamassa		
Argamassa	0.88 m³	
Brita		
nº3	0.83 m³	
Tampa		
Hermética	1 pç	
Tijolo		
Furado	272 pç	
Maciço	630 pç	
Pluvial		
PVC Esgoto		
Anel de borracha		
75mm - 3"	1 pç	
Joelho 90		
75 mm	1 pç	
Ventilação		
PVC Esgoto		
Anel de borracha		
50mm - 2"	6 pç	
Tê sanitário		
50 mm - 50 mm	3 pç	

Legenda de peças - TÉRREO		
	PVC Esgoto	
	Anel de borracha	
E2	100mm - 4"	1pç
	Joelho 90	
	100 mm	1pç
	Vedação p/ saída de vaso sanitário	
	100 mm	1pç
	PVC Esgoto	
	Anel de borracha	
E3	100mm - 4"	1pç
	Joelho 45	
	100 mm	1pç
	PVC Acessórios	
	Caixa sifonada	
E4	150x150x50	1pç
	PVC Esgoto	
	Anel de borracha	
	50mm - 2"	1pç
	PVC Esgoto	
E6	Joelho 45	
	40 mm	1pç
	PVC Acessórios	
	Sifão de copo p/ pia e lavatório	
	1" - 1.1/2"	1pç
	Válvula p/ lavatório e tanque	
	1"	1pç
	PVC Esgoto	
E7	Curva 90 curta	
	40 mm	1pç
	Joelho 90 c/anel p/ esgoto secundário	
	40 mm - 1.1/2"	1pç
	Tubo rígido c/ ponta lisa	
	40 mm	0.6m
	PVC Esgoto	
	Anel de borracha	
E8	100mm - 4"	1pç
	50mm - 2"	1pç
	Junção simples	
	100 mm - 50 mm	1pç
	PVC Esgoto	
	Anel de borracha	
E9	100mm - 4"	2pç
	Junção simples	
	100 mm- 100 mm	1pç
	PVC Esgoto	
	Tubo rígido c/ ponta lisa	
	100 mm - 4"	1.07m
	Unidades de tratamento	
	Alça	
E11	Ferro	1pç
	Argamassa	
	Argamassa	0.04m³
	Tampa	
	Hermética	1pç
	Tijolo	
	Maciço	75pç
	PVC Esgoto	
	Joelho 90	
	100 mm	1pç
	Tubo rígido c/ ponta lisa	
	100 mm - 4"	0.5m
	Unidades de tratamento	
E12	Argamassa	
	Argamassa	0.04m³
	Brita	
	nº3	1m³
	Tijolo	
	Furado	20pç
	PVC Esgoto	
	Anel de borracha	
P1	75mm - 3"	1pç
	Joelho 90	
	75 mm	1pç
	PVC Esgoto	
	Anel de borracha	
V5	50mm - 2"	2pç
	Tê sanitário	
	50 mm - 50 mm	1pç

Legenda de peças - TÉRREO		
	Caixa Sifonada	
	PVC Acessórios	
	Caixa sifonada	
	150x150x50	1pç
	PVC Esgoto	
	Anel de borracha	
	100mm - 4"	1pç
	Joelho 45	
	100 mm	1pç
	Joelho 90- coluna sobe	
	PVC Esgoto	
	Anel de borracha	
	75mm - 3"	1pç
	Joelho 90	
	75 mm	1pç
	Junção simples	
	PVC Esgoto	
	Anel de borracha	
	100mm - 4"	1pç
	50mm - 2"	1pç
	Junção simples	
	100 mm - 50 mm	1pç
	Lavatório de Uso Geral	
	PVC Acessórios	
	Sifão de copo p/ pia e lavatório	
	1" - 1.1/2"	1pç
	Válvula p/ lavatório e tanque	
	1"	1pç
	PVC Esgoto	
	Curva 90 curta	
	40 mm	1pç
	Joelho 90 c/anel p/ esgoto secundário	
	40 mm - 1.1/2"	1pç
	Tubo rígido c/ ponta lisa	
	40 mm	0.6m
	Te sanitário- superior	
	PVC Esgoto	
	Anel de borracha	
	50mm - 2"	2pç
	Tê sanitário	
	50 mm - 50 mm	1pç
	Vaso Sanitário c/ J90*	
	PVC Esgoto	
	Anel de borracha	
	100mm - 4"	1pç
	Joelho 90	
	100 mm	1pç
	Vedação p/ saída de vaso sanitário	
	100 mm	1pç

ESCANEIE E VEJA O MODELO 3D

PARA USO DA PREFEITURA

APROVAÇÕES:
PREFEITURA
CAU-TO
CBM-TO

PREFEITURA MUNICIPAL DE FORMOSO DO ARAGUAIA
FORMOSO NA DIREÇÃO CERTA!

PROJETO

PROJETO SANITÁRIO

FOLHA
1/2

PARTES ENVOLVIDAS

PROPRIETÁRIO:
Sr. (a)
PREFEITURA MUNICIPAL DE FORMOSO DO ARAGUAIA
CNPJ: 02.075.216/0001-41

AUTOR DO PROJETO:
ENGENHEIRO CIVIL
PETERSON DIAS SANTOS
CREA - 317-167/D-TO

RESPONSÁVEL TÉCNICO
PETERSON DIAS SANTOS:85090174172
Assinado de forma digital por PETERSON DIAS SANTOS:85090174172
Dados: 2026.03.20 16:51:38 -03'00'
ENGENHEIRO CIVIL
PETERSON DIAS SANTOS
CREA - 317-167/D-TO

DADOS DO PROJETO

OBJETO: Sanitário - TÉRREO - Folha 2
ENDEREÇO: Av. Jorge Montel, 96-184 - Planalto, Formoso do Araguaia - TO, 77470-000
Nº DE PAVIMENTOS: 1

CONTEÚDO DA PRANCHA:

QUADRO DE ÁREAS:
ÁREA DO TERRENO: 65,94 m²
ÁREA DO QUIOSQUE: 2054,62 m²

ESCALA: Indicada
DATA: 17/03/2026
DESENHO: ENG. ADÃO LÁZARO
(63) 99297-0548 - eng.adaolazaro@gmail.com

Este projeto tem seus direitos protegidos pela Lei de Direitos Autorais - Lei nº5194, 24-12-66