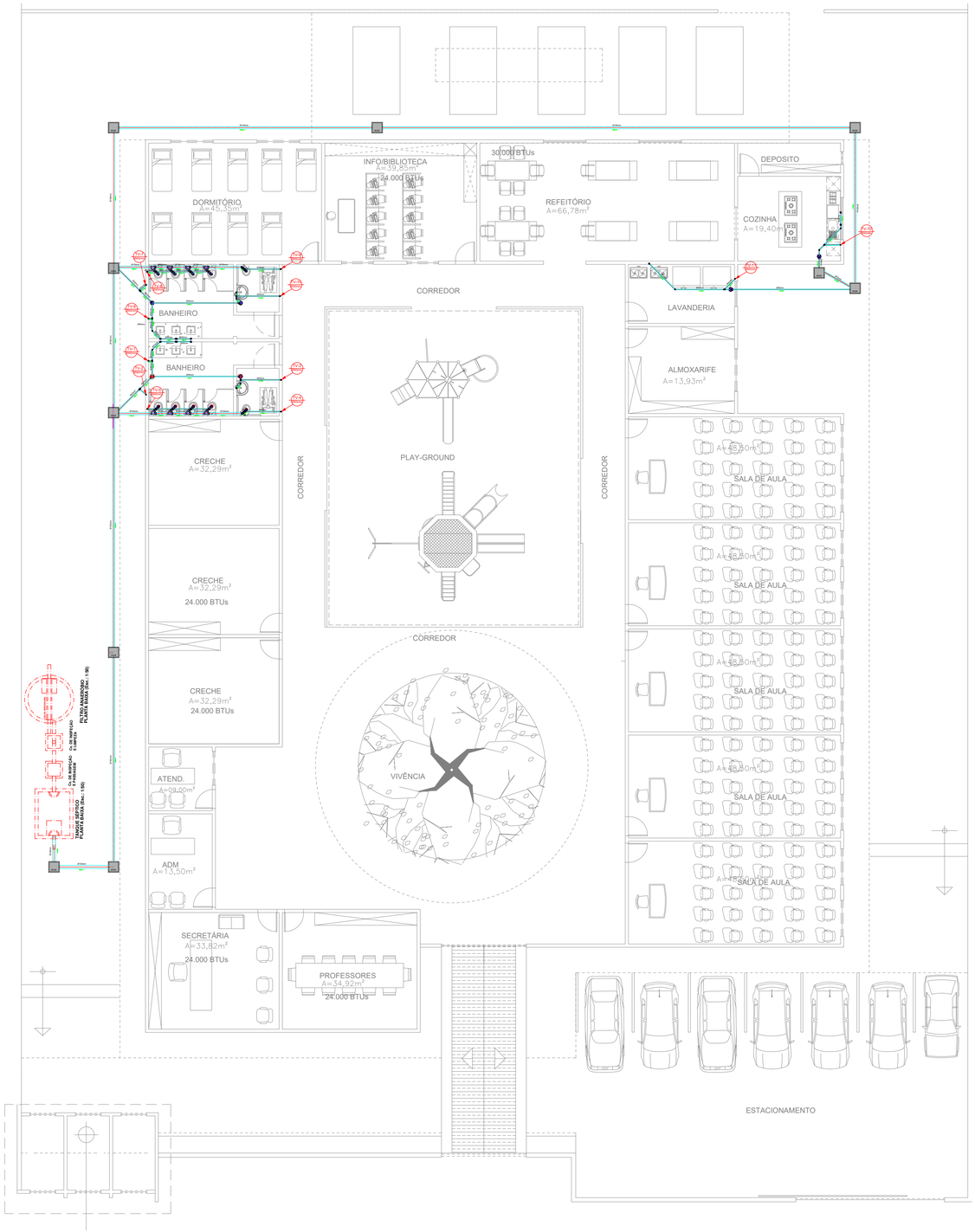
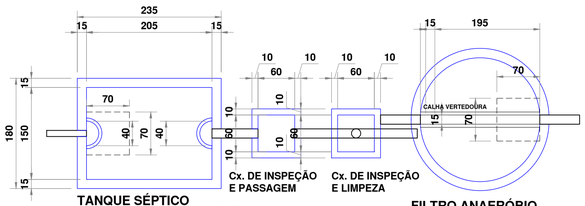
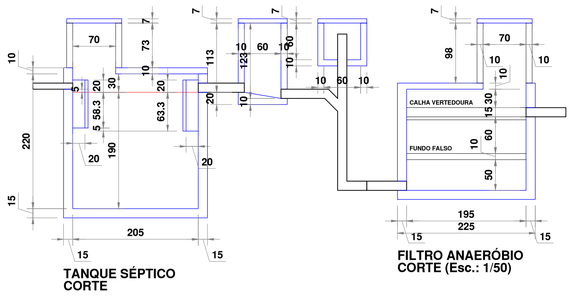


Planta Baixa Sanitária - Creche / Escola

ESCALA 1:125

DETALHES DE TANQUE SÉPTICO E FILTRO ANAERÓBICO





LISTA DE TANQUE SÉPTICO E FILTRO ANAERÓBICO

ESTRUTURA CIVIL

Und.	Quantidade	Descrição
cm	15	Blocos de Concreto 15cm = 461 un.
m³	0,5m³	Argamassa de Assentamento e Reboco
m³	1,65m³	Concreto Armado (Fundo Falso + Laje de Cobertura)
Kg	100kg	Aço CA-50 para Armação

TUBULAÇÕES E CONEXÕES

Und.	Quantidade	Descrição
m	6	Tubos em PVC de 100mm (Entrada e Saída)
m	4	Tubos em PVC de 75mm (Ligações Internas e Calha Vertedoura
m³	1,65m³	Concreto Armado (Fundo Falso + Laje de Cobertura)
pç	10	Conexões em PVC (Joelhos 90º, "T" e Luvas)

ACESSÓRIOS

Und.	Quantidade	Descrição
un.	2	Caixa de Inspeção e Passagem
un.	1	Caixa de Inspeção e Limpeza
un.	2	Tampas de Concreto Armado

DETALHES CONSTRUTIVOS

Pareds em Bloco de Concreto de 15cm, rebocadas internamente para impermeabilização
Fundo Falso em Concreto Armado de 10cm
Laje e Cobertura em Concreto Armado de 12cm, com Tampas de Inspeção
Tubos em PVC rigido, com conexões adequadas
Caixa de Inspeção com Tampa Removível para Manutenção

LISTA DE MATÉRIAS - SANITÁRIO

Quant.	Und.	Dimensão	Descrição
88.00	m	40mm	Tubo PVC Soldável branco
6.00	m	50mm	Tubo PVC Soldável branco
2.00	m	75mm	Tubo PVC Soldável branco
95.00	m	100mm	Tubo PVC Soldável branco
6.00	m	150mm	Tubo PVC Soldável branco
34.00	pc	40mm	Curva 90 40mm (Detalhado)
3.00	pc	100mm	Curva 45 100mm (Detalhado)
7	pc	150x150x50mm	Caixa Sifonada (Detalhado)
8	pc	40mm	Joelho 45º secundário
9	pc	100mm	Junção 100mm (Detalhado)
10	pc	100mmx40mm	Tê de Redução Serial Normal
2	pc	50mmx40mm	Tê de Redução Serial Normal
6	pc	40mm	Tê 90 secundário
9	pc	100mm	Caixa de Inspeção PVC (24cm x 24cm,h=20,5cm)
1	pc	100mm	Caixa de Gordura PVC (24cm x 24cm,h=20,5cm)

Detalhes da Caixa de Inspeção



Det. - 1



Det. - 2



Det. - 3

LEGENDA:

PVC SOLDÁVEL BRANCO

- Ralo Sifonada 100x100x50mm (Detalhado/em Planta)
- Caixa Sifonada 150x150x50mm (Detalhado/em Planta)
- Curva 90 100mm (Detalhado/Sobe)
- Joelho 45 secundário 40mm (Detalhado/em Planta)
- Joelho 90 100mm (Detalhado/Desce)
- Joelho 90 secundário 40mm (Detalhado/Desce)
- Joelho 90 secundário 40mm (Detalhado/Sobe)
- Junção 100x50mm (Detalhado/em Planta)
- Tê 50x40mm (Detalhado/Sobe)
- Redução 50x40mm (Detalhado/em Planta)
- Vedação para saída de Vaso Sanitário 100mm (Detalhado/em Planta)

PRUMADAS

- Tubo Queda
- Tubo Ventilação
- Caixa de Inpeção
- Sentido do Fluxo

TUBULAÇÃO

- Tubo PVC Soldável branco 40mm (Detalhado)
- Tubo PVC Soldável branco 50mm (Detalhado)
- Tubo PVC Soldável branco 100mm (Detalhado)
- Tubo PVC Soldável branco 150mm (Detalhado)

PREFEITURA DE SÃO BENTO
UM NOVO TEMPO

PROJETO:
PREFEITURA MUNICÍPAL DE SÃO BENTO - MA
CONSTRUÇÃO ESCOLA CRECHE E QUADRA POLIESPORTIVA
INSTALAÇÕES SANITÁRIA

TITULO: **PLANTA BAIXA HIDRÁULICA,DETALHES, LISTA DE MATÉRIAS E LEGENDA**
PRANCHA: **01/01**
ENDEREÇO: **POVOADO OUTEIRO DE MARIA JUSTINA. SÃO BENTO-MA**
ÁREA DO TERRENO : : **3.600,00m**
ÁREA A CONSTRUIR: (m²):
OBRA: **CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA/CRECHE/GINÁSIO POLIESPORTIVO**
PERIMETRO DO TERR.: (m): **250,00m**
ESC. DESENHO: **1/75**
TEC.RESP.:
DESENHO:
DATA: **JULHO/2026**
EMPRESA:
ADMINISTRAÇÃO: **CARLOS DINO PENHA**