



Legenda	
	Caixa Sifonada
	Chuveiro Residencial
	Curva 45 Longa para Esgoto Sanitário
	Curva 45 longa Amanco
	Curva 45° curta Amanco
	Junção invertida
	Junção simples
	Lavatório Residencial com sifão
	Ramais de Ventilação
	Vaso Sanitário c/ curva 90°

Legenda de condutos	
	Esgoto
	Ventilação

NOTAS:

- O PROJETO FOI ELABORADO ATENDENDO ÀS LEIS E DECRETOS MUNICIPAIS, ESTADUAIS E FEDERAIS, BEM COMO ÀS NORMAS TÉCNICAS (NBR) VIGENTES.
- A DECLIVIDADE MÍNIMA DAS TUBULAÇÕES DE ÁGUAS PLUVIAIS DEVERÁ SER DE 0,5%, EXCETO QUANDO INDICADA.
- AS COLUNAS DE VENTILAÇÃO DEVERÃO SER PROLONGADAS, NO MÍNIMO 30 cm ACIMA DO TELHADO E EM SUA EXTREMIDADE, INSTALAR TERMINAL DE VENTILAÇÃO.
- MATERIAIS DAS TUBULAÇÕES
PVC MARROM - ÁGUA FRIA E ÁGUA QUENTE: CPVC
PVC BRANCO - ESGOTO, VENTILAÇÃO E ÁGUAS PLUVIAIS
- O SISTEMA DE AQUECIMENTO SOLAR DEVERÁ TER APOIO DE AQUECEDOR A TODAS AS TUBULAÇÕES DE ESGOTO SANITÁRIO SERÃO EM PVC RÍGIDO BRANCO, TIPO PONTA E BOLSA CONFORME NORMA NBR 5688 PARA AS TUBULAÇÕES DE ESGOTO SANITÁRIO ADOTAR

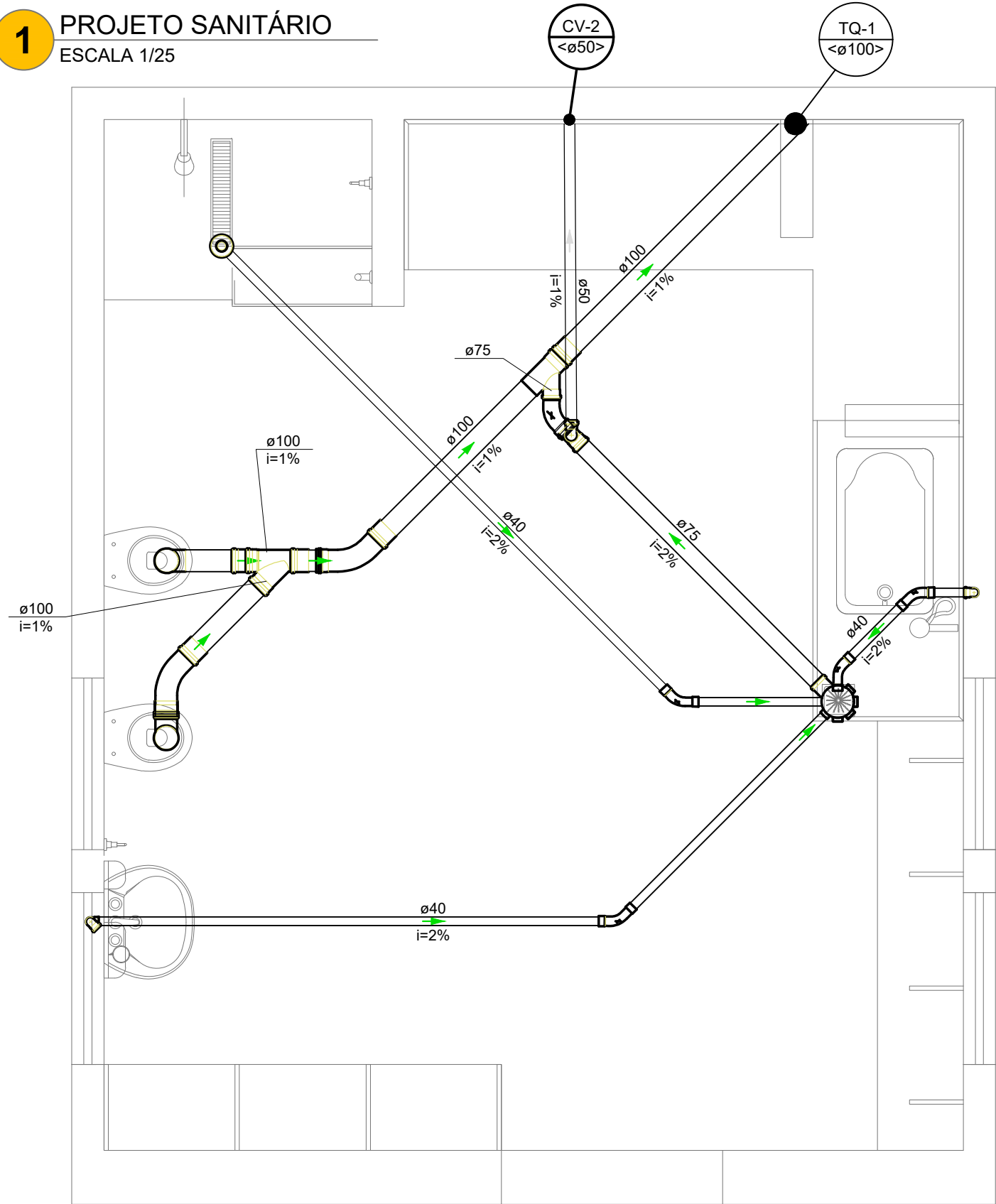
DECLIVIDADES MÍNIMAS DE:

Ø ATÉ 75mm - 2,0%
Ø ACIMA 100mm - 1,0%
RAMAIS - 2,0%,
COLETORES - 1,0% (OU ONDE INDICADO)

A COLUNA DE VENTILAÇÃO DEVERÁ SUBIR NO MÍNIMO 30cm ACIMA DO NÍVEL DA COBERTURA COM TERMINAL VENTILADOR. PROFUNDIDADE MÍNIMA NA CAIXA DE INSPEÇÃO SERÁ DE 40cm.

PLANTA CHAVE

1 PROJETO SANITÁRIO
ESCALA 1/25



Legenda detalhada	
	Caixa Sifonada
	PVC Acessórios
	Caixa sifonada 150x185x75 1pç
	Chuveiro Residencial
	PVC Acessórios
	Ralo sifonado alt. reg. saída 40 100 mm - 40 mm 1pç
	PVC Esgoto
	Curva 90 curta 40 mm 1pç
	Curva 45 Longa para Esgoto Sanitário
	PVC Esgoto
	Curva 45 longa 100 mm 1pç
	Curva 45 longa Amanco
	PVC Esgoto
	Curva 45 longa Amanco 40 mm 1pç
	Curva 45° curta Amanco
	PVC Esgoto
	Curva 45 curta Amanco 75 mm 1pç
	Junção invertida
	PVC Esgoto
	Junção invertida 100 mm x 75 mm 1pç
	Junção simples
	PVC Esgoto
	Junção simples 100 mm- 100 mm 1pç
	Lavatório Residencial com sifão
	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
	Ramais de Ventilação
	PVC Esgoto
	Joelho 90 50 mm 1pç
	Tê sanitário 75 mm - 50 mm 1pç
	Vaso Sanitário c/ curva 90°
	PVC Esgoto
	Curva 90 curta 100 mm 1pç

PREFEITURA MUNICIPAL DE MACATUBA

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA, DESENVOLVIMENTO URBANO, SERVIÇOS E ZELADORIA

SEDURB - DIVISÃO DE ENGENHARIA

Rua Arlindo Batista Artioli, 5-40, Centro, CEP 17290-035 - Macatuba/SP
CNPJ 46.200.853/0001-78 | Fone: (14) 3298-9800 | Email: engenharia@macatuba.sp.gov.br

TÍTULO: REFORMA DA CRECHE MUNICIPAL DESIDÉRIO MINETTO, NO MUNICÍPIO DE MACATUBA/SP	FOLHA: HIDRA. 02-02
--	-------------------------------

PROJETO:
REFORMA DA REDE DE ESGOTO - PLANTA

PROPRIETÁRIO:
PREFEITURA MUNICIPAL DE MACATUBA - ESTADO DE SÃO PAULO

ENDEREÇO DA OBRA: AV. CORONEL VIRGÍLIO ROCHA, Nº 17-36, CENTRO, MACATUBA/SP	QUADRO DE ÁREAS:
---	-------------------------

ART/RRT:	ESCALA: INDICADAS
DATA: FEV/2025	

LOCALIZAÇÃO:

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO PROJETO
Tayná Pegatim Valezi
Engenheira Civil - CREA Nº 5.070.457.252

SECRETÁRIO MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA, DESENVOLVIMENTO URBANO, SERVIÇOS E ZELADORIA
Armando Soares O. Júnior

PREFEITO MUNICIPAL
Anderson Ferreira

Fonte: Google Earth