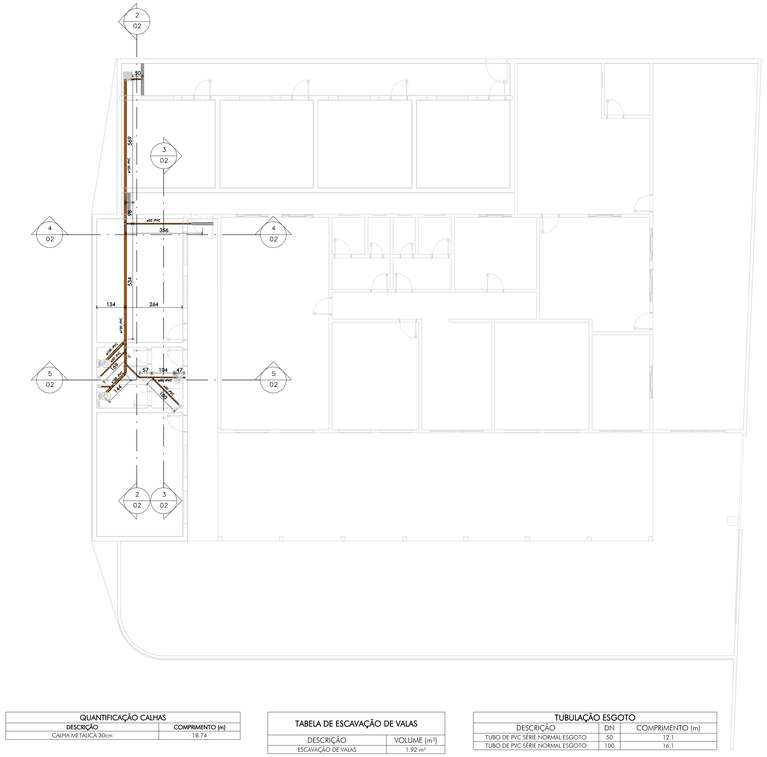
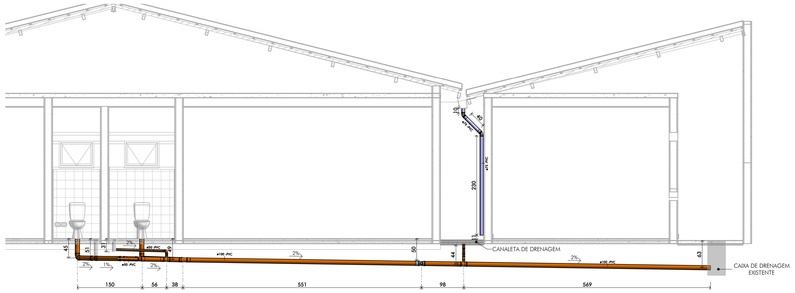
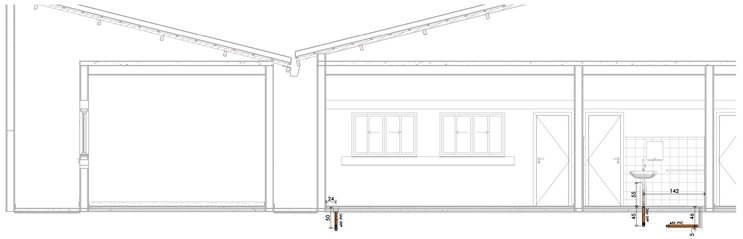
1 NÍVEL TÉRREO SANITÁRIO
ESCALA: 1 : 100



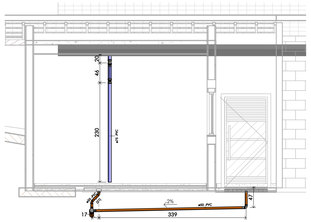
2 CORTE EE
ESCALA: 1 : 50



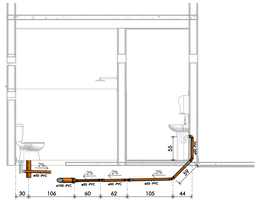
3 CORTE FF
ESCALA: 1 : 50



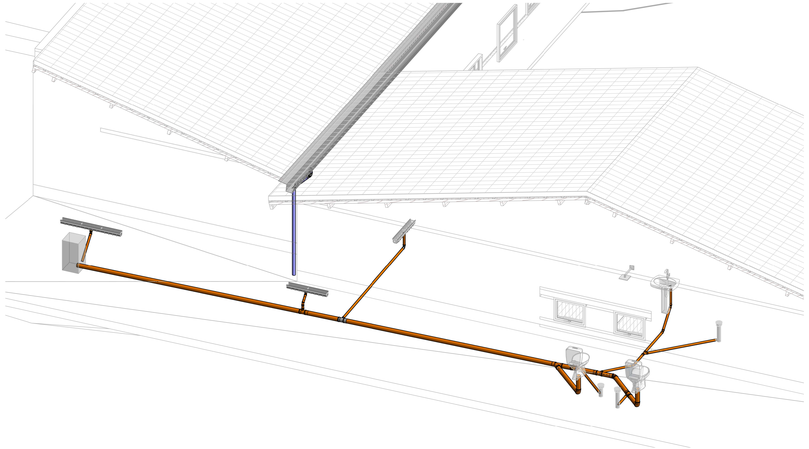
4 CORTE GG
ESCALA: 1 : 50



5 CORTE HH
ESCALA: 1 : 50



6 3D ESGOTO
ESCALA:



QUANTIFICAÇÃO CALHAS

DESCRIÇÃO	COMPRIMENTO (m)
CALHA METÁLICA 30cm	18.74

TABELA DE ESCAVAÇÃO DE VALAS

DESCRIÇÃO	VOLUME (m^3)
ESCAVAÇÃO DE VALAS	1.92 m^3

TUBULAÇÃO ESGOTO

DESCRIÇÃO	DN	COMPRIMENTO (m)
TUBO DE PVC SÉRIE NORMAL ESGOTO	50	12.1
TUBO DE PVC SÉRIE NORMAL ESGOTO	100	16.1

QUANTIFICAÇÃO CONEXÕES ESGOTO

QTDE	DESCRIÇÃO
3	CAIXA SIFONADA COM GRELHA REDONDA DN 150mm
6	JOELHO 45° SÉRIE NORMAL ESGOTO - DN 50mm
2	JOELHO 45° SÉRIE R PLUVIAL - DN 75mm
1	JOELHO 45° SÉRIE NORMAL ESGOTO - DN 100mm
3	JOELHO 90° SÉRIE NORMAL ESGOTO - DN 50mm
2	JOELHO 90° SÉRIE NORMAL ESGOTO - DN 100mm
1	TE DE JUNÇÃO SÉRIE NORMAL ESGOTO - DN 50x50mm
2	TE DE JUNÇÃO 45° SÉRIE NORMAL ESGOTO - DN 100x50mm
1	TE DE JUNÇÃO SÉRIE NORMAL ESGOTO - DN 100x100mm
10	LUVA SIMPLES PARA CONEXÃO SERIE NORMAL ESGOTO - DN 50mm
2	LUVA SIMPLES PARA CONEXÃO SÉRIE R PLUVIAL - DN 75mm
9	LUVA SIMPLES PARA CONEXÃO SERIE NORMAL ESGOTO - DN 100mm
3	TE DE JUNÇÃO SERIE NORMAL ESGOTO - DN 100x50mm

REGISTROS E CALHAS

QTDE	DESCRIÇÃO
1	CALHA METÁLICA 30cm
7	CAIXA DE PISO PARA DRENAGEM
1	REGISTRO DE PRESSÃO DN 20mm
1	REGISTRO TIPO ESFERA - 32mm

TUBULAÇÃO PLUVIAL

DESCRIÇÃO	DIÂMETRO	COMPRIMENTO (m)
TUBO AQUAPLUV	75	3.01

APROVAÇÕES:

PROJETO APROVADO
Data: 09 / 12 / 2025
Alvara Nº: Não se aplica pavimentação
Responsável pela aprovação

QUADRO DE REVISÕES:

REVISÃO	REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO	DATA	APROVAÇÃO

LEGENDA:

- TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA
- TUBULAÇÃO ALIMENTAÇÃO RAMAL DO HIDRÔMETRO
- TUBULAÇÃO DE LIMPEZA
- DIÂMETRO (mm) — ø100 - PVC — MATERIAL
- SENTIDO DO FLUXO — (613) — COMPRIMENTO (cm)
- AF 1 — RAMAL DE ÁGUA FRIA (AF)
- RD 1 — RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO (RD)
- RA 1 — RAMAL DE ALIMENTAÇÃO (RA)
- EX 1 — EXTRAVASOR RESERVATÓRIO (EX)
- LP 1 — LIMPEZA DO RESERVATÓRIO (LM)
- 1 — NÚMERO DO DETALHE
- 002 — NÚMERO DA PRANCHA
- AF SOBE
- AF DESCE
- RG — REGISTRO GAVETA (RG)
- RP — REGISTRO PRESSÃO (RP)
- RL — RALO LINEAR (RL)
- SIFÃO
- LAV — LAVATÓRIO
- VS — VASO SANITÁRIO
- CH — CHUVEIRO

DADOS DA OBRA:

govbr — Documento assinado digitalmente
MATHEUS VIEIRA NEGRÃO
Data: 09/12/2025 19:15:55-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

RESPONSÁVEL TÉCNICO
MATHEUS VIEIRA NEGRÃO
CPF : 138.029.666-86
CREA: 404.360MG
GAMA ENGENHARIA E ARQUITETURA LTDA.
CNPJ: 38.768.223/0001-83
CREA PJ : 158.729/MG

ROSEMIRO DE PAIVA MUNIZ:05094732617 Assinado de forma digital por ROSEMIRO DE PAIVA MUNIZ:05094732617

PREFEITO MUNICIPAL
ROSEMIRO DE PAIVA MUNIZ
CPF: 050.947.326-17
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DA MATA-MG
CNPJ: 17.935.206/0001-06

GAMA ENGENHARIA

OBRA: PROJETO DE AMPLIAÇÃO DA CMEI
REFERÊNCIA: INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS
PLANTA DE ALIMENTAÇÃO E DISTRIBUIÇÃO
CORTES EXECUTIVOS
E QUANTITATIVOS

PRANCHA	02/02
ESCALA	indicada
UNIDADE	centimetros
REVISÃO Nº	emissão
DATA	Dez.2025
DESENHISTA	MVieira

PREFEITO MUNICIPAL: ROSEMIRO DE PAIVA MUNIZ — CPF: 050.947.326-17 — ASSINATURA:
RESPONSÁVEL TÉCNICO: MATHEUS VIEIRA NEGRÃO — CREA Nº 1:
A.R.T. Nº: MG20254425829 — CREA: 404.360MG — CREA PJ: 158.729/MG — DESENHO: MVNI — ARQUIVO: SJM-A5/IHS/00-02 — FORMATO: A1.0