

Legenda de condutos - Térreo

Esgoto

Pluvial

Ventilação

NOTAS DE PROJETO

- Medidas em centímetros, tubulações em milímetros.
- Conferir todas as medidas e níveis na obra.
- As elevações tem como referência o piso acabado do pavimento.
- As informações básicas utilizadas para execução deste projeto foram obtidas em documentos/informações fornecidas pelo contratante.
- QUAISQUER MODIFICAÇÕES devem ser informadas imediatamente ao projetista responsável.
- Todas as peças de utilização e aparelhos sanitários tiveram sua posição definida pelo projeto arquitetônico.
- Os traçados das tubulações de esgoto DEVEM SER SEGUIDOS CRITÉRIOSAMENTE, pois quaisquer mudanças podem afetar o dimensionamento.
- Seguir as cotas das caixas de inspeção, caixas de gordura, caixas de areia e peças hidráulicas, afim de não alterar as inclinações do esgoto.
- Na execução do traçado dos condutos, EM NENHUMA HIPÓTESE É PERMITIDO A DEMOLIÇÃO, ESCARIFCARÃO OU QUALQUER OUTRO TIPO INTERFERÊNCIA NOS ELEMENTOS ESTRUTURAIS existentes da edificação. Se necessário o projetista responsável pela estrutura, deve ser informado imediatamente.
- Este projeto foi elaborado e DEVE SER EXECUTADO conforme os procedimentos e técnicas indicadas na NBR 8160 - INSTALAÇÕES PRÉDIAS DE ESGOTO SANITÁRIO - PROJETO E EXECUÇÃO
- fundos das VALAS PARA PASSAGEM das tubulações devem ter uma superfície firme, sem pedras, lama ou entulhos.
- Recomenda-se utilizar cama de areia ou terra fofa nas valas para proteger os tubos.
- Em toda passagem de tubos que atravessam perpendicularmente paredes, pisos e lajes DEVE-SE UTILIZAR CAMISA DE PROTEÇÃO, com um tubo de diâmetro maior
- Durante a obra, as tubulações e conexões que estiverem "abertas" devem ser protegidas com CAP.
- Em cada conexão com tubos e peças, deve haver JUNTA DE DILATAÇÃO com 10% do diâmetro do tubo.
- Devem ser utilizados pasta lubrificante e anel de vedação para as juntas de dilatação e JAMAIS COLA.

APROVAÇÃO



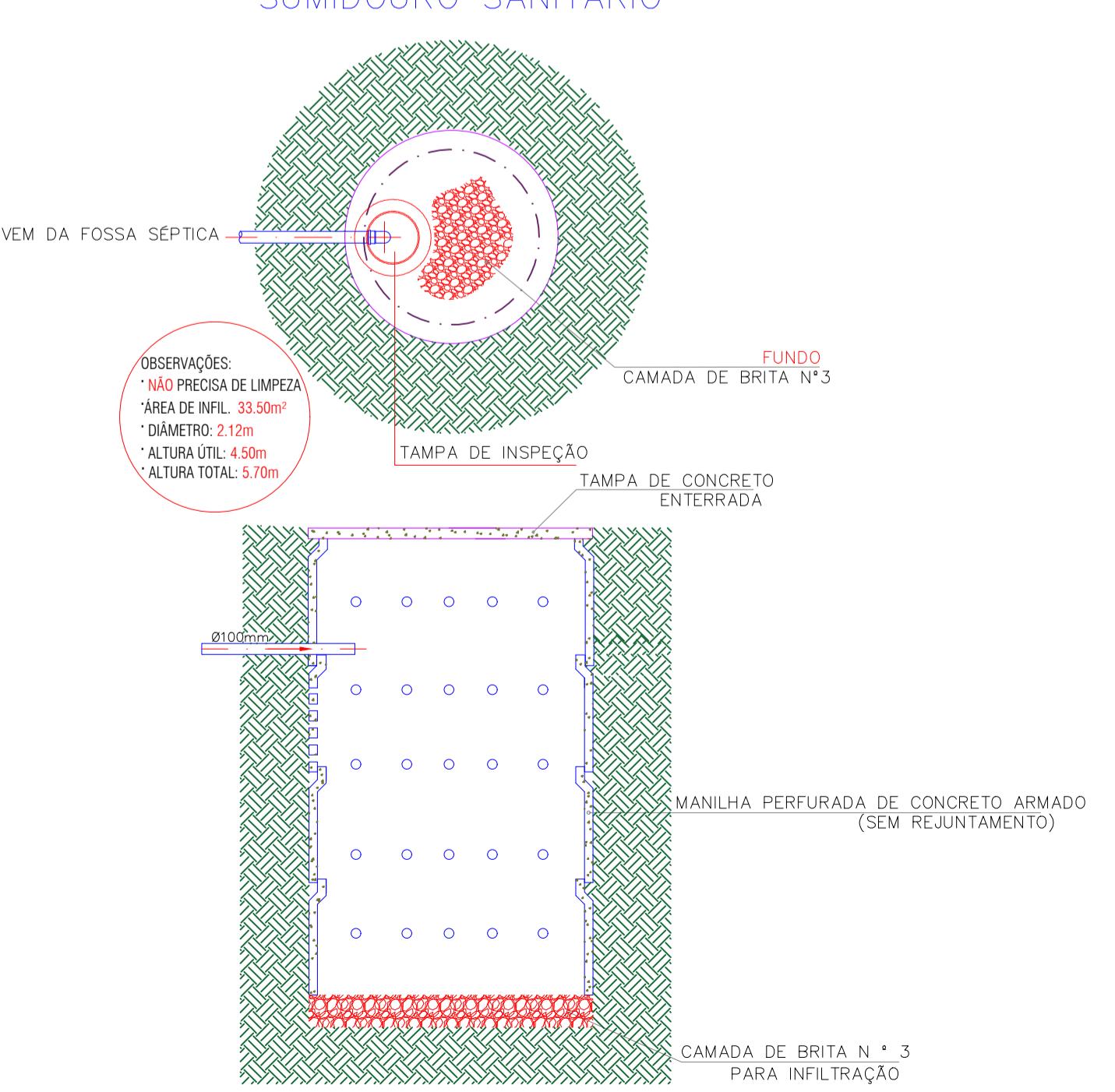
Lista de materiais - Térreo

Esgoto	
PVC Acessórios	
Caixa sifonada 150x185x75	37 pc
Sifão de copo p/ pia e lavatório 1" - 1 1/2"	31 pc
Sifão elevável c/ Adaptador 1 1/4" - 2"	3 pc
Válvula p/ lavatório e tanque 1"	31 pc
Válvula p/ tanque 40 mm	3 pc
PVC Esgoto	
Curva 90 curta 40 mm	33 pc
Joelho 45 100 mm	16 pc
40 mm 50 mm	18 pc
75 mm 75 mm	27 pc
Joelho 90 100 mm 50 mm	20 pc
50 mm	45 pc
Joelho 90 c/canel p/ esgoto secundário 40 mm - 1 1/2"	33 pc
Junção simples 100 mm - 50 mm	10 pc
100 mm - 75 mm	9 pc
100 mm - 100 mm	14 pc
40 mm x 40 mm	2 pc
50 mm - 50 mm	1 pc
75 mm - 50 mm	6 pc
Redução excentrica 100 mm - 50 mm	2 pc
100 mm - 75 mm	6 pc
Tubo PVC ponta-bolsa c/ virilha 100 mm - 4"	215.46 m
50 mm - 2"	40.38 m
75 mm - 3"	59.96 m
Tubo rígido c/ ponta lisa 40 mm	40.43 m
50 mm - 2"	1.8 m
Té sanitário 50 mm - 50 mm	15 pc

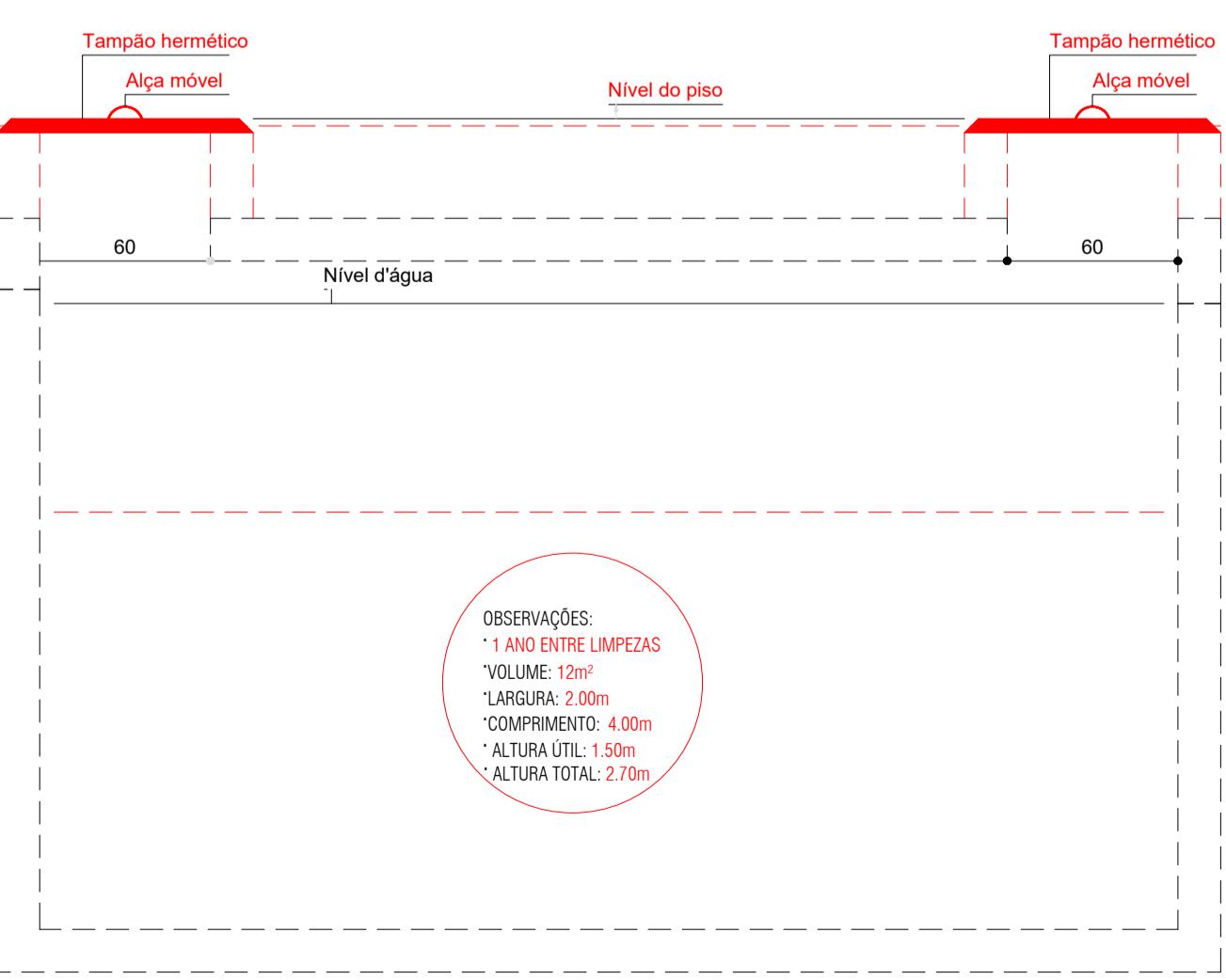
Ventilação

PVC Esgoto	
Caixa de passagem	
Caixa de inspeção esgoto simples CE- 60x60 cm	10 pc
Caixa de passagem PVC 25 cm	15 pc
Poço de visita para esgoto PVE- 80 x 80 cm	4 pc

SUMIDOURO SANITÁRIO



FOSSA SÉPTICA



PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO

OBRA

CONSTRUÇÃO DO EMEI AQUARELA

LOCAL: RUA EUCLIDES LERIANO MEDEIROS ESQUINA COM RUA ILMA MESTRE OLIVEIRA, SN. - RESIDENCIAL ALVORADA, RIBS DO RIO PARDO - MS

ÁREA CONSTRUIDA: 1041,33m²
ÁREA DO TERRENO: 4746,00m²

RESPONSÁVEL TÉCNICO P/ PROJETO: JACQUICELLE GOMES FEITOSA
CREA nº 63.733/MS

PREFEITO: JOÃO ALFREDO DANIEZE
CNPJ 03.501.541/0001-91

PROJETO DE INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS

PLANTA BAIXA - ESGOTO SANITÁRIO
DETALHES - UNIDADES DE TRATAMENTO

ESCALA: Como indicado DATA: MAIO/2023 CONVÉNIO:

1/6