



SAEMAS

A Serviço do futuro de Sertãozinho



ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA –EXECUÇÃO DE REDES COLETORAS DE ESGOTO - BAIRRO SÃO JOÃO

1. OBJETIVO

Esta especificação técnica tem por objetivo definir os critérios e procedimentos para a execução de redes coletoras de esgoto sanitário nas ruas José Bonini e Dr. Olidair Ambrósio, no município de Sertãozinho-SP, como forma de auxiliar o escoamento das redes existentes, atualmente saturadas.

2. LOCALIZAÇÃO DAS INTERVENÇÕES

- Rua José Bonini – Entre Rua Guilherme Volpe a Av. Antônio Paschoal
- Rua Dr. Olidair Ambrósio – Entre Rua Antônio Carotini e Av. Antônio Paschoal

3. SERVIÇOS PREVISTOS

3.1. Execução de Redes Coletoras de Esgoto

Material: Tubos de PVC OCRE, junta elástica, DN 250 mm, conforme NBR 9649 e NBR 7362

Assentamento: Em vala com fundo regularizado, com declividade mínima de 0,5%, conforme projeto executivo.

Ensaio de estanqueidade: Conforme NBR 9649.

Quantidades:

- Rua José Bonini: 187,80 m
- Rua Dr. Olidair Ambrósio: 87,57 m

3.2. Poços de Visita (PV)

Estrutura: Em alvenaria de tijolo maciço ou concreto pré-moldado, com tampa de ferro fundido classe D400

Diâmetro interno: 0,80 m

Altura variável: Conforme profundidade da rede.

Quantidades:

- Rua José Bonini: 3 unidades
- Rua Dr. Olidair Ambrósio: 2 unidades

3.3. Recomposição do Pavimento Asfáltico

Tipo de pavimento: CBUQ, conforme o existente.

Espessura: Previsto capa de 0,05m.

Execução: Compactação em camadas, com aplicação de emulsão asfáltica de ligação.

Quantidades:

- Rua José Bonini: 8,45 m³
- Rua Dr. Olidair Ambrósio: 3,94 m³

4. CONDIÇÕES GERAIS DE EXECUÇÃO

Sinalização e segurança: Conforme normas do CONTRAN e NR-18.

Controle tecnológico: Ensaio de compactação, estanqueidade e verificação de declividade.

Limpeza final: Retirada de entulhos e limpeza da via ao final da obra.





SAEMAS

A Serviço do futuro de Sertãozinho



5. NORMAS TÉCNICAS APLICÁVEIS

- NBR 9649: Projeto de redes coletoras de esgoto sanitário
- NBR 12.266: Projeto e execução de valas para assentamento de tubulação de água, esgoto ou drenagem urbana
- NBR 11.171: Serviço de pavimentação asfáltica

ALEX FABIAN CARDIN DE SOUSA

CREA: 5060900434

SUPERINTENDENTE



S A E M A S - Serviço de Água, Esgoto e Meio Ambiente de Sertãozinho - CNPJ 07.750.478/0001-88
Sede Administrativa: Rua Jordão Borgheti, 250 - Jd Recreio - CEP 14170-120 - Sertãozinho - SP
Operacional: Rua Abílio Alves Teixeira, 566 - Jd Alvorada - CEP 14166-120 - Sertãozinho - SP
PABX 16 3946-4646 - Atendimento ao cidadão: 0800-010-4646
Acesso ao web-site: www.saemas.com.br