PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DE CATAGUASES
Praça Agostinho Alves de Araújo, 26 – Telefax (32) 3425-1223
CNPJ – 17.702.515/0001-36 – CEP 36.795-000 – Minas Gerais

MEMORIAL DESCRITIVO

Obra de Pavimentação e Drenagem

Município de Santana de Cataguases/MG

1. OBJETO

O presente memorial descritivo tem por objetivo descrever os serviços a serem executados na obra de pavimentação e drenagem na Rua antônio cavalcante sobralno, Bairro São Francisco, no município de Santana de Cataguases, Minas Gerais.

2. SERVIÇOS PREVISTOS

Os serviços contemplam a execução de pavimentação em blocos intertravados de concreto, execução de meio-fio e sarjetas, bem como implantação de sistema de drenagem pluvial profunda.

3. MEIO-FIO

Será executado meio-fio de concreto pré-moldado, com dimensões de 15 cm de base, 13 cm de espelho e 30 cm de altura total, devidamente assentado e alinhado conforme projeto executivo. Os elementos deverão ser rejuntados e assentados sobre base adequada, garantindo estabilidade e perfeito acabamento.

4. SARJETAS

As sarjetas serão executadas em concreto, possuindo dimensões de 30 cm de base e 10 cm de altura, destinadas ao correto direcionamento das águas pluviais superficiais até os dispositivos de captação.

5. PAVIMENTAÇÃO

A pavimentação será executada em blocos intertravados de concreto tipo sextavado, com espessura de 8 cm, assentados sobre colchão de areia com espessura de 6 cm. Após o assentamento, será realizado o rejuntamento com areia fina e compactação mecânica da superfície, garantindo o perfeito travamento das peças e acabamento final.

6. DRENAGEM PROFUNDA

O sistema de drenagem profunda será composto por poços de visita (PV), bocas de lobo, caixas de ligação e redes tubulares de concreto armado. Na rede principal serão utilizadas manilhas de concreto armado com diâmetro de 600 mm. Nas ligações entre bocas de lobo e poços de visita serão utilizadas manilhas de concreto armado com diâmetro de 400 mm. Todos os serviços deverão seguir as normas técnicas aplicáveis, garantindo o correto escoamento das águas pluviais.

7. DISPOSIÇÕES FINAIS

Todos os materiais empregados deverão possuir qualidade adequada e atender às especificações das normas técnicas vigentes. Os serviços deverão ser executados conforme boas práticas de engenharia, garantindo segurança, durabilidade e funcionalidade da obra.

Santana de Cataguases/MG, 27 de maio de 2026.

EDUARDO FARIA HALFELD CLARK:11215736657

Assinado de forma digital por EDUARDO FARIA HALFELD CLARK:11215736657
Dados: 2026.05.27 11:20:20 -03'00'

Eduardo Faria Halfeld Clark

Engenheiro Civil – CREA 287.710/D