



## MEMORIAL DESCRITIVO

**Obra:** Melhoramento de Vias Públicas – Calçamento em Bloquetes Sextavados;

**Local:** Rua Arnaldo Martinho Dias, Travessa Irene Leite de Oliveira e Rua Joaquim Emídio, bairro Areado e Rua Sucupira, bairro Honorato.

**Cidade:** Lajinha/MG.

**Objetivo:** O presente memorial descritivo tem por finalidade orientar e especificar a execução dos serviços e empregos dos materiais que farão parte das obras de calçamento em bloquetes sextavados, meio fio e sarjeta, a ser executado na cidade de Lajinha/MG.

### 1. INSTALAÇÕES INICIAIS DA OBRA

#### 1.1 – IIO-PLA-005 – FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA.

A placa de obra em chapa galvanizada (3,00x1,50 M) – em chapa galvanizada 0,26 afixadas com rebites 540 e parafusos 3/8, em estrutura metálica viga u 2” enrijecida com metalon 20x20. Suporte em eucalipto auto clavado pintadas na frente e verso com fundo anticorrosivo e tinta automotiva, de acordo com a identidade visual do Governo de Minas.

### 2. DRENAGEM

#### 2.1– DRE-SAR-005 – SARJETA TIPO 1 – 50X5 CM, I = 3%, PADRÃO DEER-MG.

Para coletar as águas pluviais e superficiais e conduzi-las as caixas coletoras existentes (boca de lobo), serão construídas sarjetas em concreto 1:4:8, fck: 15 Mpa, preparo mecânico com betoneira, medindo 50 cm de largura e espessura de 5 cm, sobre o subleito já previamente preparado e nivelado, respeitando a declividade longitudinal e transversal do pavimento, para o perfeito escoamento das águas.



### **3. OBRAS VIÁRIAS**

#### **3.1– OBR-VIA-125 – REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO COM PROCTOR NORMAL.**

Será executada a regularização das ruas de forma a garantir o suporte necessário ao pavimento a ser implantado. Será executado com moto niveladora e rolo pé de carneiro.

#### **3.2– OBR-VIA-215- EXECUÇÃO DE CALÇAMENTO EM BLOQUETE.**

Por sobre o leito das ruas já previamente preparado, serão assentados os blocos sextavados 25X25 cm de concreto 35Mpa (tipo Blokret ou Bloquetes) espessura de 08 cm, sobre colchão de areia com espessura não inferior a 06cm. após o assentamento, respeitando sempre o alinhamento e nivelamento longitudinal (greide) e transversal, serão rejuntados com pó de pedra, saibro ou areia e compactados com placa vibratória tipo cm-20 ou similar.

### **4. URBANIZAÇÃO E OBRAS COMPLEMENTARES**

#### **1.1 4.1– - UBR-MFC-005 – MEIO FIO PRÉ-MOLDADO TIPO A (12X16,7X35 CM).**

Serão assentados, sobre base de concreto simples, no alinhamento e nivelamento já previamente preparado quando da escavação, respeitando a largura das calçadas, entre os meio-fios que medem 1,0 m de comprimento por 16,7 cm de espessura e 35 cm de altura, será feito rejuntamento de argamassa 1:3, para melhor acabamento e segurança.

Lajinha/MG, 07 de fevereiro de 2019.

---

**THAÍS BOECHAT DE LIMA**  
**ENGENHEIRA CIVIL – CREA/MG 212.895/D**