



MEMORIAL DESCRITIVO

Obra: Melhoramento de Vias Públicas - Calçamento em Bloquete Hexagonal;

Local: Rua Sebastião S. Oliveira, Rua Quatro e Rua Oriel A. de Medeiros, Distrito Prata, Lajinha/MG.

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 Pavimentação em vias públicas, em uma área de 2.749,34 m², a ser executado no Distrito Prata na cidade de Lajinha/MG.

1. INSTALAÇÕES INICIAIS DA OBRA

1.1– IMPLANTAÇÃO DA PLACA DE OBRA

Deverá ser afixada em local visível, em chapa metálica galvanizada, nas dimensões de (3,00x1,50 m), com suporte de eucalipto.

2. OBRAS VIÁRIAS – CALÇAMENTO EM BLOQUETE HEXAGONAL

2.1– CONFORMAÇÃO GEOMETRICA DE PLATAFORMA

Será feito com patrol respeitando as declividades longitudinais (greide) e transversais para melhor escoamento das águas pluviais.

2.2– BLOCOS SEXTAVADOS 35 MPA, 8 CM DE ESPESSURA, 6 CM DE COLCHÃO DE AREIA

Por sobre o leito das ruas já previamente preparado, serão executados pavimentação em piso intertravado, com os blocos sextavados de concreto 35 Mpa (tipo Blokret ou Bloquetes) espessura de 08cm e dimensão de 25x25 cm, sobre colchão de areia com espessura não inferior a 06cm. Após o assentamento, respeitando sempre o alinhamento e nivelamento longitudinal



PREFEITURA DE LAJINHA

(greide) e transversal, serão rejuntados com pó de pedra, saibro ou areia e compactados com placa vibratória tipo cm-20 ou similar.

3. DRENAGEM

3.1- MEIO-FIOS DE CONCRETO PRÉ MOLDADO (13x15x30x100 cm)

Serão assentados no alinhamento e nivelamento já previamente preparado quando da terraplanagem, respeitando a largura das calçadas, em valetas que serão reaterradas e compactadas. Entre os meio-fios pré-moldados que medem 13x15x30x100 cm, FCK = 20 Mpa, será feito rejuntamento de argamassa 1:4, para melhor acabamento e segurança.

3.2 - SARJETAS DE CONCRETO – 30 CM - I: 3%

Para coletar as águas pluviais e superficiais e conduzi-las as caixas coletoras existentes (boca de lobo), serão construídas sarjetas em concreto estrutural 15Mpa preparo usinado, medindo 30 cm de largura e espessura de 05 cm e 15 cm de altura, sobre o subleito já previamente preparado e nivelado, respeitando a declividade longitudinal e transversal do pavimento, para o perfeito escoamento das águas.

Lajinha/MG, 02 de maio de 2022.

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