



PREFEITURA DE **LAIJINHA**

MEMORIAL DESCRITIVO

Obra: Calçamento em Bloquete

Local: Rua Júlio Manoel da Silva.

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 2.910,00 m², a ser executado na comunidade de São Domingos 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, 8 CM.

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. URBANIZAÇÃO E OBRAS COMPLEMENTARES

3.1 - MEIO-FIOS DE CONCRETO PRÉ MOLDADO (12x16,7x35 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 12x16,7x35 cm, FCK = 18 Mpa, será feito rejuntamento de argamassa 1:4, para melhor acabamento e segurança.

OBS: No projeto consta aonde serão locadas rampas para acesso de deficientes que serão instaladas futuramente depois execução dos passeios. Portanto agora serão executados somente o rebaixamento do meio-fio nos pontos pré-determinados. Quando houver a execução das rampas as mesmas seguirão rigorosamente a NBR 9050.

3.2 - MEIO-FIOS DE CONCRETO PRÉ MOLDADO (12x16,7x35 cm) – TRAVAMENTO

Serão assentados no alinhamento e nivelamento já previamente preparado quando da terraplanagem, respeitando a largura da rua para travamento do calçamento em bloquete, em valetas que serão reaterradas e compactadas. Entre os meio-fios pré-moldados que medem 12x16,7x35 cm, FCK = 18 Mpa, será feito rejuntamento de argamassa 1:4, para melhor acabamento e segurança.

4. DRENAGEM

4.1- SARJETAS DE CONCRETO (50X5 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 50 cm de largura e espessura de 05cm, sobre o subleito já previamente preparado e nivelado, respeitando a declividade longitudinal e transversal do pavimento, para o perfeito escoamento das águas.

Lajinha/MG, 23 de maio de 2018

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

Rua Dr. Sidney Hubner França Camargo, 69 - Centro, Lajinha MG
CEP 36.980-000 Tel. (33) 3344-2006
www.lajinha.mg.gov.br | contato@lajinha.mg.gov.br