



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPIM BRANCO  
ESTADO DE MINAS GERAIS

**Memorial Descritivo e Especificação Técnica dos Serviços**

Obra: Execução de Calçamento com bloquete 16 faces e drenagem superficial na Praça da Igreja, Povoado de Matos, Capim Branco-MG.

**1. Introdução**

Esta especificação segue os preceitos normativos do SINAPI e SUDECAP - datas base 07/2021 e 06/2021 respectivamente, juntamente com todas as peças dos projetos de engenharia e complementares, bem como as especificações dos serviços e plano de trabalho.

**2. Serviços a Serem Executados**

**2.1 Serviços Preliminares**

Placa de Obra - Deve ser confeccionada de acordo com as especificações do item, instalada em local visível a população, afim de dar transparência as informações, assegurar a sociedade que os serviços realizados possuem responsáveis legalmente habilitados.

Limpeza de Camada Vegetal - Deverá ser realizada a limpeza do local onde será realizada a pavimentação, com retirada da vegetação.

Regularização e Compactação - Deverá ser realizada a regularização do grade conforme definições existentes, considerando inclinação de 3 % do centro para as laterais, compactação com compactador de solo a percussão ou placa vibratória.

Levantamento Topográfico: Deverá ser realizado levantamento topográfico para medição da área a ser pavimentada e também realizar a locação da obra.



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPIM BRANCO  
ESTADO DE MINAS GERAIS

## 2.2 Pavimentação

EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 8 CM. AF\_12/2015, 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 ou areia e compactados com placa vibratória tipo cm-20 ou similar.

Assentamento de MEIO FIO EM CONCRETO PRE-MOLDADO FCK $\geq$ 20MPA, PADRÃO SUDECAP TIPO A, 30 X 14,2/12 (H X L1/L2), COMPRIMENTO 80 CM

Serão assentados nos 02 lados da Via, 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 que medem 0,80m de comprimento por 14,5cm x 12cm de espessura e 30cm de altura, será feito rejuntamento de argamassa 1:4, para melhor acabamento e segurança.

EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF\_07/2016, para proporcionar melhor estabilidade e travamento do meio fio e do calçamento.

Para coletar as águas pluviais e superficiais e conduzi-las às Descidas d'água e dissipadores de energia a serem construídos, conforme detalhe em projeto, serão construídas sarjetas em concreto estrutural 20Mpa preparo mecânico com betoneira, medindo 50cm de largura e espessura de 10cm, com inclinação de 15%, sobre o subleito já previamente preparado e nivelado, respeitando a declividade longitudinal e transversal do pavimento, para o perfeito escoamento das águas

Renato Mendes Vertelo

Engenheiro Civil CREA- MG – 226647/D

Capim Branco 26 de Novembro de 2021.