



**PREFEITURA MUNICIPAL DE INHAPIM**  
CNPJ 20.905.865/0001-04.  
Praça Alaíde Quintela Soares, 115 - Centro - Telefone (0XX) 33 3315.1511  
35330-000 - INHAPIM - MINAS GERAIS

**MEMORIAL DESCRITIVO**

|  |  |                   |
|--|--|-------------------|
| OBRA: CALÇAMENTO DE BLOCOS DE CONCRETO SEXTAVADOS NA RUA MANOEL VITOR OLIVEIRA |  | FOLHA N º: 01/01. |
| LOCAL: PERÍMETRO URBANO - INHAPIM/MG - CEP: 35330-000                          |  | DATA: 09/12/2025  |

| ITEM                      | CÓDIGO         | DESCRIÇÃO   | DETALHAMENTO  |
|---------------------------|----------------|---|---|
| 1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES |                |   |   |
| 1.1                       | SINAPI-103689  | FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45MM, DIMENSÃO (3X1,5)M, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20MM, ESP. 1,25MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS | Para a execução da placa de obras a empresa ganhadora deverá atender a especificação do manual de placa de obra de acordo com a descrição e as especificações do CREA.  |
| 2.0 CALÇAMENTO DE VIA     |                |   |   |
| 2.1                       | SINAPI-100576  | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024  | Executa-se a regularização do terreno e compactação mecânica com rolo vibratório, garantindo uniformidade e densidade adequada.   |
| 2.2                       | SINAPI-94273   | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016   | Executa-se a abertura de vala, preparação da base e assentamento das guias pré-fabricadas 100x15x13x30 cm, garantindo alinhamento e nivelamento conforme projeto viário.  |
| 2.3                       | SINAPI-92394   | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022   | Prepara-se a base compactada e regularizada, seguida do assentamento dos blocos sextavados 25x25 cm, 8 cm de espessura, garantindo alinhamento e nivelamento do   |
| 2.4                       | SINAPI-94287   | EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016  | Prepara-se a base e executa-se a moldagem in loco da sarjeta de concreto 30x10 cm, garantindo alinhamento, nivelamento e acabamento conforme projeto.   |
| 2.5                       | SINAPI-95429   | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO. AF_07/2020   | Realiza-se o carregamento e transporte do material com caminhão basculante de 18 m³, circulando sobre via urbana com revestimento primário, garantindo segurança e fluxo adequado.  |
| 2.6                       | COMPOSIÇÃO-001 | VIGA EM CONCRETO ARMADO (1,0M)  | Será executada sobre base regularizada e compactada, com fôrmas de madeira niveladas e armadura conforme projeto estrutural. O concreto será dosado em traço estrutural adequado (fck ≥ 20 MPa), lançado e adensado mecanicamente para evitar vazios. Após o acabamento superficial, a viga será curada por umidade mínima de 7 dias, garantindo resistência e integridade do conjunto do pavimento intertravado. |

Nome do(a) Responsável Técnico(a)  
Sebastião Barbosa Pinto Filho  
CREA/MG Nº: MG 249.547/D

Nome do(a) Prefeito(a) Municipal  
Sandro Adriano Oliveira Silva