



PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR AMARAL
Estado de Minas Gerais
CNPJ 41.778.556/0001-90
Telefax: (35)3437-1137
E-mail: www.senadoramaral.mg.gov.br



MEMÓRIA DE CÁLCULO

PREFEITURA: PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SENADOR AMARAL

FOLHA Nº: 01/01

OBRA: CALÇADÃO

DATA: 14/04/2026

LOCAL: RODOVIA JOSÉ NILTON DE ALMEIDA

1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES

1.1 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

TOTAL	UNID
1,00	UNID

QUANTIDADE	1,00	UNID
------------	------	------

2.0 OBRAS VIÁRIAS

2.1 EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022

COMPRIMENTO	LARGURA	TOTAL	UNID
250,00	1,80	450,00	M²

QUANTIDADE	450,00	M²
------------	--------	----

2.2 GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_01/2024

COMPRIMENTO	LARGURA	TOTAL	UNID
250,00	2,00	500,00	M

QUANTIDADE	500,00	M
------------	--------	---

2.3 TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026

TRANSPORTE AREIA: CASA DE MATERIAIS CAMBUÍ: DMT ATÉ SENADOR: 19,00 KM
DMT SENADOR ATÉ O INÍCIO DA OBRA: KM
DMT TOT. 19,00 KM CONSUMO AREIA: 0,0568 M3/M2 DE CALÇAMENTO
TRANSPORTE AREIA: CONSUMO X DMT TOTAL = 0,0568 M3
450,00 M2 DE CALÇAMENTO: X DMT 485,64 M3 X KM

EDIONE SILVIA FERREIRA
CREA/CAU - A.19.326-7
RESPONSÁVEL TÉCNICO

DANIEL FRANCO DA SILVEIRA
PREFEITO MUNICIPAL