



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: MELHORAMENTO DE ESTRADA VICINAL DO MUNICÍPIO

DATA: 29/07/2026

LOCAL: RUA JOÃO BENTO - SENADOR AMARAL - MG E RUA VEREADOR ANTÔNIO SILVÉRIO DE CASTRO - DISTRITO DE PONTE SEGURA - SENADOR AMARAL

1.0 INSTALAÇÕES INICIAIS DA OBRA - RUA JOÃO BENTO

1.1 FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (3,00 X 1,5 0 M) - EM CHAPA GALVANIZADA 0,26 AFIXADAS COM REBITES 540 E PARAFUSOS 3/8, EM ESTRUTURA METÁLICA VIGA U 2" ENRIJECIDA COM METALON 20 X 20, SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADAS

QUANTIDADE

1,00 UNID

2 OBRAS VIÁRIAS

2.1 ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO), CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016IA

COMPR.

QUANT.

TOTAL

UNID

TRECHO

685,00

2,00

1370,00

M

TRAVAMENTO

6,26

7,00

43,82

M

QUANTIDADE

1413,82

M

2.2 EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015

COMPR.

LARGURA

TOTAL

UNID

565,00

5,40

3051,00

M2

TRECHO DO P04 AO P06

577,00

M2

QUANTIDADE

3628,00

M2

2.3 TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 - TRANSPORTE DA AREIA

ÁREA

EXPESSURA

TOTAL

UNID

3628,00

0,06

217,68

M3

20,00

KM

QUANTIDADE

4353,60

M3/KM

3 DRENAGEM

3.1 EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_01/2024

COMPR.

QUANT.

TOTAL

UNID

TRECHO

685,00

2,00

1370,00

M

QUANTIDADE

1370,00

M

4 INSTALAÇÕES INICIAIS DA OBRA - RUA VEREADOR ANTÔNIO SILVÉRIO DE CASTRO

4.1 FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (3,00 X 1,5 0 M) - EM CHAPA GALVANIZADA 0,26 AFIXADAS COM REBITES 540 E PARAFUSOS 3/8, EM ESTRUTURA METÁLICA VIGA U 2" ENRIJECIDA COM METALON 20 X 20, SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADAS

QUANTIDADE

1,00 UNID

5 OBRAS VIÁRIAS

5.1 ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO), CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016IA

