MEMÓRIA DE CÁLCULO

Órgão: Secretaria de Secretaria de Estado de Agricultura, Pecuária e Abastecimento **Objeto:** Memória de Quantitativos DATA DA PLANILHA:

OBRA: Calçamento de trechos de Estradas Vicinais **12/06/2024**

Resp. Técnico: Elves Naves de Oliveira - CAU: A36373-1

LOCAL: Zona Rural. Paraisópolis - MG

Item SERVIÇOS

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 C

Largura 3,00 x comprimento 1,50 m = 4,50 m²

Número de placas = **1,00 unid.**

1.2 BARRACÃO DE OBRA, EM CHAPA DE COMPENSADO RESINADO, INCLUSIVE INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E MOBILIÁRIO - PADRÃO DER-MG

Largura 3,00 x comprimento **4,00** **m** **=** 12,00 m²

2.0 SERVIÇOS DE DRENAGEM SUPERFICIAL

2.1 **EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 45 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016**

Trecho/Estrada	Unid	Extensão	Largura	Área	
Bairro do Funil	0,00	**232,35**			
Encosto	0,00	**355,61**			
Ribeirão das Pedras	0,00	**199,77**			
Bairro Lucianos	0,00	**657,36**			
Serra dos Pereiras	0,00	**99,22**			
Bairro Uruguaia	0,00	**166,96**			

Extensão total de sarjeta = **1711,27 m**

3.0 SERVIÇOS DE CALÇAMENTO EM PISO INTERTRAVADO

3.1 REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE TERRENO COM ROLO VIBRATÓRIO, EXCLUSIVE DESMATAMENTO, DESTOCAMENTO, LIMPEZA/ROÇADA DO TERRENO

Trecho/Estrada	Unid	Extensão	Largura	Área	
Bairro do Funil	0,00			**645,87**	
Encosto	0,00			**989,43**	
Ribeirão das Pedras	0,00			**637,9**	
Bairro Lucianos	0,00			**1723,55**	
Serra dos Pereiras	0,00			**235,82**	
Bairro Uruguaia	0,00			**611,02**	

total = **4843,59 m2**

3.2 EXECUÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO EM BLOCOSEXTAVADO, ESPESSURA 8CM, FCK 35MPA, INCLUINDOFORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS E(

Trecho/Estrada	Unid	Extensão	Largura	Área	
Bairro do Funil	0,00			**541,31**	
Encosto	0,00			**829,41**	
Ribeirão das Pedras	0,00			**548**	
Bairro Lucianos	0,00			**1427,74**	
Serra dos Pereiras	0,00			**191,17**	
Bairro Uruguaia	0,00			**535,89**	

total = **4073,52 m2**

4.0 MEIO FIO

4.1 GUIA DE MEIO-FIO, EM CONCRETO COM FCK 20MPA, PRÉ-MOLDADA, MFC-03 PADRÃO DER-MG, DIMENSÕES (12X18X45)CM,EXCLUSIVE SARJETA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO

Trecho/Estrada	Unid	Extensão	Largura	Área	
Bairro do Funil	0,00	**15,57**			
Encosto	0,00	**18,58**			
Ribeirão das Pedras	0,00	**18,71**			
Bairro Lucianos	0,00	**35,24**			
Serra dos Pereiras	0,00	**9,48**			
Bairro Uruguaia	0,00	**31,28**			

total = **128,86 m**

5.1 LIMPEZA FINAL DA OBRA

Trecho/Estrada	Unid	Extensão	Largura	Área	
Bairro do Funil	0,00			**645,87**	
Encosto	0,00			**989,43**	
Ribeirão das Pedras	0,00			**637,9**	
Bairro Lucianos				**1723,55**	
Serra dos Pereiras				**235,82**	
Bairro Uruguaia				**611,02**	

total = **4.843,59 m2**

Resp. Técnico:

Elves Naves de Oliveira

Assinado de forma digital por Elves Naves de Oliveira Dados: 2026.01.12 16:24:28 -03'00'

Elves Naves de Oliveira

Arquiteto e Urbanista - CAU: A36373-1

Prefeito Municipal: