



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES  
Memória de Cálculo - OGU

Grau de  
#PUB

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº SICONV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR
PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS, NA ZONA RURAL DE BOTUMIRIM/MG	9234612021	01080603-26	PREFEITURA MUNICIPAL DE BOTUMIRIM - MG

FRENTES DE OBRA:

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS, NA ZONA RURAL DE BOTUMIRIM/MG				
1.	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS, NA ZONA RURAL DE BOTUMIRIM		-	
1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-	
1.1.1.	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22", ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2" M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	M2	4,50	
1.2.	TERRAPLANAGEM		-	
1.2.1.	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	690,00	
1.2.2.	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3). AF_07/2020	M3	496,80	
1.2.3.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	1.656,00	
1.2.4.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	693,04	
1.2.5.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	8.371,08	
1.2.6.	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLOS ESTABILIZADOS GRANULOMETRICAMENTE COM MISTURA DE SOLOS EM PISTA - EXCLUSIVO SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	248,40	
1.2.7.	CASCALHO DE CAVA	M3	248,40	
1.3.	CALÇAMENTO		-	
1.3.1.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	M2	1.449,00	
1.4.	MEIO-FIO E DRENAGEM		-	
1.4.1.	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	460,00	
1.4.2.	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	14,40	
1.5.	PASSEIO E SINALIZAÇÃO		-	
1.5.1.	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	44,16	
1.5.2.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	33,12	
1.5.3.	LADRILHO HIDRAULICO, *20 X 20* CM, E= 2 CM, TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO	M2	92,00	
1.5.4.	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA ACRÍLICA, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	19,80	
1.5.5.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM, FIXADO EM SUPORTE DE MADEIRA	U	2,00	

Agrupador de Eventos	AV. PRINCIPAL
1	1
TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):	244.316,19
SERVIÇOS PRELIMINARES	4,50
TERRAPLANAGEM	690,00
TERRAPLANAGEM	496,80
TERRAPLANAGEM	1.656,00
TERRAPLANAGEM	693,04
TERRAPLANAGEM	8.371,08
TERRAPLANAGEM	248,40
TERRAPLANAGEM	248,40
CALÇAMENTO	1.449,00
MEIO-FIO E DRENAGEM	460,00
MEIO-FIO E DRENAGEM	14,40
PASSEIO E SINALIZAÇÃO	44,16
PASSEIO E SINALIZAÇÃO	33,12
PASSEIO E SINALIZAÇÃO	92,00
PASSEIO E SINALIZAÇÃO	19,80
PASSEIO E SINALIZAÇÃO	2,00



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES  
Memória de Cálculo - OGU

Grau de  
#PUB

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº SICONV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR
PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS, NA ZONA RURAL DE BOTUMIRIM/MG	9234612021	01080603-26	PREFEITURA MUNICIPAL DE BOTUMIRIM - MG

FRENTES DE OBRA:

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS, NA ZONA RURAL DE BOTUMIRIM/MG				
1.5.6.	PLACA DE AÇO CARBONO COM PELICULA REFLETIVA ALTA INTENSIDADE PRISMÁTICA TIPO III DA ABNT - PLACA QUADRADA (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, INCLUSIVE POSTES DE SUSTENTAÇÃO)	M2	0,96	

Agrupador de Eventos	1
TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):	244.316,19
PASSEIO E SINALIZAÇÃO	0,96

AV.  
PRINCIPAL

BOTUMIRIM- MG

Local

sexta-feira, 21 de outubro de 2022

Data

Responsável Técnico

Nome: KAREN MARIANA SOARES VIEIRA

CREA/CAU: 332.425/D

ART/RTT: