



PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRANÓPOLIS DE MINAS

Estado de Minas Gerais
Praça Nossa Senhora da conceição, 01 – Centro – CEP.: 39.518-000
prefeitura@serranopolisdeminas.mg.gov.br
obras@serranopolisdeminas.mg.gov.br
Telefax: (38) 3831-7113

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS

Proponente

PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRANÓPOLIS DE MINAS

Empreendimento (Nome/Apelido)

CALÇAMENTO EM BLOCO DE CONCRETO SEXTAVADO - COMUNIDADE DO TOURO

Município

SERRANÓPOLIS DE MINAS/MG

UF

MG

ÍTEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FÓRMULAS	TOTAL	
1	COMUNIDADE DO TOURO				
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1.1	ED-50389	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO OBRA DISTANTE DE CENTRO URBANO COM VALOR ATÉ O VALOR DE 1.000.000,00	2,00 % da planilha, sem este item	2,00	%
1.2	CALÇAMENTO				
1.2.1	RO-41081	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO (PROCTOR NORMAL)	137,50 m de comprimento x 10,00 m de largura	1375,00	M2
1.2.2	RO-43113	BASE DE SOLO SEM MISTURA, COMPACTADA NA ENERGIA DO PROCTOR INTERMEDIÁRIO (EXECUÇÃO, INCLUINDO ESCAVAÇÃO, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO, UMIDECIMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL; EXCLUI AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DO MATERIAL)	1375,00 m ² de rua x 0,25 m de espessura	343,75	M3

1.2.3	RO-41369	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE <= 10,00 KM	343,75 TON x 10,0 km de distância	3437,50	TxKM
1.2.4	ED-50416	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO EM BLOCO SEXTAVADO, ESPESSURA 8CM, FCK 35MPA, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS E COLCHÃO DE ASSENTAMENTO COM ESPESSURA 6CM	(1375,00 m ² de via) - (área de sarjeta: 275,00 m x 0,50 m de largura x 02 lados) - (área de meio-fio: 275,00 m x 0,15 m de largura x 02 lados)	1196,25	M2
1.3	SERVIÇOS COMPLEMENTARES				
1.3.1	ED-14764	SARJETA DE CONCRETO URBANO (SCU), TIPO 3, COM FCK 15 MPA, LARGURA DE 50CM COM INCLINAÇÃO DE 25%, ESP. 7CM, PADRÃO DER-MG, EXCLUSIVE MEIO-FIO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	137,50 m de comprimento x 2,00 lados	275,00	M
1.3.2	ED-51139	GUIA DE MEIO-FIO, EM CONCRETO COM FCK 20MPA, PRÉ-MOLDADA, MFC-01 PADRÃO DER-MG, DIMENSÕES (12X16,7X35)CM, EXCLUSIVE SARJETA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	137,50 m de comprimento x 2,00 lados + Meio-Fio de travamento: 20,00 de comprimento	295,00	M

Serranópolis de Minas/MG, 11 de Setembro de 2023

JHONATAN ROCHA GOMES
ENGENHEIRO CIVIL - CREA-MG: 199.499\D

PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRANÓPOLIS DE MINAS
CNPJ: 01.612.501/0001-91