

GOVERNO FEDERAL Q - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES



Memória de Cálculo - OGU

UNIÃO E RECONSTRUÇÃO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO

CALÇAMENTO DO MORRO DO ANACLETO E MORRO DA MUQUECA

Nº SICONV

982703/2025

PROponente / Tomador

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MIGUEL DO ANTA

PROponente / Tomador

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MIGUEL DO ANTA

Grau de Sigilo

#PUBLICO

Grau de Sigilo

#PUBLICO

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
CALÇAMENTO DO MORRO DO ANACLETO E MORRO DA MUQUECA				
1. CALÇ. DOS MORROS DO ANACLETO E DA MUQUECA				
1.1. SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1.1.	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	4,50	01 placa de 3X1,5 no Trecho A do Anacleto
1.1.2.	BARRAÇÃO DE OBRA, EM CHAPA DE COMPENSADO RESINADO, INCLUSIVE INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E MOBILIÁRIO - PADRÃO DER-MG	m2	8,00	2,0 x 2,0m do Trecho A do Anacleto e no Trecho A do Muqueca
1.1.3.	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO - 100% PROCTOR INTERMEDIÁRIO	M²	2.676,00	MORRO ANACLETO Trecho A = 60x5,3m = 318m² Trecho B = 100 X 5,3 = 530,00m² Trecho C = 100 X 5,3 = 530,00m² MORRO DA MUQUECA Trecho A = 100X5,9 = 590m² Trecho B = 120x5,9 = 708m²
1.2. PAVIMENTAÇÃO				
1.2.1.	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	960,00	MORRO ANACLETO Trecho A = 60x2lados = 120m Trecho B = 100x2 lados = 200m Trecho C = 100x2 lados = 200m MORRO DA MUQUECA Trecho A = 100x2 lados = 200m Trecho B = 120x2 lados = 240m
1.2.2.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	M2	2.244,00	MORRO ANACLETO Trecho A = 60 x 4,4m = 264m² Trecho B = 100 X 4,4m = 440m² Trecho C = 100 X 4,4m = 440m² MORRO DA MUQUECA Trecho A = 100X5,0 = 500m² Trecho B = 120x5,0 = 600m²
1.2.3.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	609,40	MORRO ANACLETO DMT = 4,5Km do Município até a estaca 02 x 0,05m³ de areia x area de bloquete MORRO MUQUECA DMT = 6,4km do Município até a estaca 02 x 0,05m³ de areia x area de bloquete
1.2.4.	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	960,00	MORRO ANACLETO Trecho A = 60x2lados = 120m Trecho B = 100x2 lados = 200m Trecho C = 100x2 lados = 200m MORRO DA MUQUECA Trecho A = 100x2 lados = 200m Trecho B = 120x2 lados = 240m
1.2.5.	ELEMENTO DE TRANSIÇÃO EM CONCRETO FCK 25 MPA, INCLUSO ESCAVAÇÃO MANUAL, SEM UTILIZAÇÃO DE FORMAS	M	16,20	MORRO ANACLETO Trecho C = 5,0M MORRO DA MUQUECA Trecho A = 5,6M Trecho B = 5,6M
1.3. SINALIZAÇÃO				
1.3.1.	PLACA DE ADVERTÊNCIA EM AÇO, LADO DE 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	4,00	Conforme projeto
1.3.2.	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	4,00	Conforme projeto
1.3.3.	SUPORTE PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO EM MADEIRA DE LEI TRATADA 8 X 8 CM - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	8,00	Conforme projeto
1.4. ADMINISTRAÇÃO LOCAL				
1.4.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL - ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR	UN	1,00	ENGENHEIRO = 01 Visita semanal x 04 semanais x 02 horas cada x 04 meses de obra

FRENTES DE OBRA:

Agrupador de Eventos	TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):					
	1	2	3	4	5	6
SERVIÇOS PRELIMINARES	4,50					
SERVIÇOS PRELIMINARES	4,00			4,00		
SERVIÇOS PRELIMINARES	318,00	530,00	530,00	590,00	708,00	
PAVIMENTAÇÃO	120,00	200,00	200,00	200,00	240,00	
PAVIMENTAÇÃO	264,00	440,00	440,00	500,00	600,00	
PAVIMENTAÇÃO	59,40	99,00	99,00	160,00	192,00	
PAVIMENTAÇÃO	120,00	200,00	200,00	200,00	240,00	
PAVIMENTAÇÃO			5,00	5,60	5,60	
SINALIZAÇÃO	1,00		1,00	1,00	1,00	
SINALIZAÇÃO	1,00		1,00	1,00	1,00	
SINALIZAÇÃO	2,00		2,00	2,00	2,00	
ADMINISTRAÇÃO LOCAL	0,13	0,21	0,20	0,20	0,26	

SÃO MIGUEL DO ANTA

Local

segunda-feira, 17 de novembro de 2025

Data

Responsável Técnico

Nome: MARCO AURELIO FERRAREZI AVELAR

CREA/CAU: 213.217/D

ART/RRT: MG20254459428

Responsável Técnico

Nome: MARCO AURELIO FERRAREZI AVELAR

CREA/CAU: 213.217/D

ART/RRT: MG20254459428