

**PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES**

Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo

#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
EXECUÇÃO DE PROJETO DE CASCALHAMENTO**Nº TransfereGOV**
947550**Nº OPERAÇÃO**
1089397-25**PROPONENTE / TOMADOR**
PREFEITURA MUNICIPAL DE MATIAS CARDOSO

				SEGMENTO 03	SEGMENTO 01	SEGMENTO 02	SEGMENTO 03				
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	3	4	5	6	7			
PROJETO DE CASCALHAMENTO				1.625.004,07	1.219.535,68	219.844,89	826.807,88				
1.	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA		-								
1.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		-								
1.1.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	Unid	1,00	0,17	0,17	0,17	0,16				
1.2.	SERVIÇOS PREELIMINARES		-								
1.2.1.	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	6,48								
1.3.	TERRAPLENAGEM		-								
1.3.1.	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3). AF_07/2020	M3	275.245,85	116.505,60							
1.3.2.	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_09/2024	M3	325.245,85	166.505,60							
1.3.3.	Compactação de aterros a 100% do Proctor normal	m³	220.196,67	93.204,48							
1.4.	DRENAGEM PROFUNDA E SUPERFICIAL		-								
1.4.1.	BIGODES	0	24,00	6,00							
1.4.2.	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDACAO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	1,35	0,34							
1.4.3.	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	158,40	72,00							
1.4.4.	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	8,80	4,00							
1.4.5.	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	88,00	40,00							
1.4.6.	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 80 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONSIDADE DE 0°, INCLUINDO FÔRMAS E MATERIAIS. AF_07/2021	UN	22,00		8,00	4,00	10,00				
1.4.7.	Dissipador de energia - DED 02 A - areia, brita e pedra de mão comerciais	un	11,00		4,00	2,00	5,00				
1.5.	PAVIMENTAÇÃO COM RESVESTIMENTO PRIMÁRIO		-								
1.5.1.	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE CAMADA DE CASCALHO	M3	34.803,58		14.696,67	6.084,58	14.022,33				
1.5.2.	AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE SOLO - FORNECIMENTO LOCAL	M3	34.803,58		14.696,67	6.084,58	14.022,33				
1.5.3.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	425.397,57		289.524,39	4.624,27	131.248,91				
1.6.	SINALIZAÇÃO VERTICAL		-								
1.6.1.	Suporte para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm - fornecimento e implantação	un	26,00		10,00	6,00	10,00				

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº TransfereGOV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR
EXECUÇÃO DE PROJETO DE CASCALHAMENTO	947550	1089397-25	PREFEITURA MUNICIPAL DE MATIAS CARDOSO

				SEGMENTO 03	SEGMENTO 01	SEGMENTO 02	SEGMENTO 03				
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	3	4	5	6	7			
PROJETO DE CASCALHAMENTO				1.625.004,07	1.219.535,68	219.844,89	826.807,88				
1.6.2.	Placa de regulamentação em aço D = 0,80 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	26,00		10,00	6,00	10,00				
1.7.	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO		-								
1.7.1.	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	Unid	1,00								
1.7.2.	DESMOBILIZAÇÃO DE QUIPAMENTO	Unid	1,00				1,00				

MUNICIPIO DE MATIAS CARDOSO

Local

terça-feira, 22 de julho de 2025

Data

Responsável Técnico

Nome: BÁRBARA WIARA TELES DOS REIS

CREA/CAU: 191.336/D

ART/RRT: MG20242863977