



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
CALÇAMENTO BAIRRO FORTES

Nº SICONV
950339/2023

Nº OPERAÇÃO
1090529-77

PROPOSTANTE / TOMADOR
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAREAÇU

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
PAVIMENTAÇÃO EM VIAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE CAREAÇU				
1.	PAVIMENTAÇÃO EM BLOQUETES		-	
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	3,00X1,50 = 4,50
1.2.	MOV. DE TERRA T. 01 (EST.31 A EST. 52)		-	
1.2.1.	REGULARIZAÇÃO DE SUBLEITO	M2	2.127,39	341,34X6,00=2048,04+79,35=2.127,39m ²
1.3.	MOV. DE TERRA T. (EST.52 A EST.FINAL)		-	
1.3.1.	REGULARIZAÇÃO DE SUBLEITO	M2	2.154,60	359,10X 6,00=2154,600m ²
1.4.	DRENAGEM T.01 (EST31 A EST. 52)		-	
1.4.1.	MEIO FIO DE CONCRETO - MFC 01 MOLDADO NO LOCAL COM EXTRUSORA E CONCRETO USINO - AREIA E BRITA COMERCIAIS (CONJUGADO COM SARJETA)	M	703,18	341,34 X 2,00 = 682,68M + 9,66 + 10,84 = 703,18
1.5.	DRENAGEM T. 02 (EST. 52 A EST. FINAL)		-	
1.5.1.	MEIO FIO DE CONCRETO - MFC 01 MOLDADO NO LOCAL COM EXTRUSORA E CONCRETO USINO - AREIA E BRITA COMERCIAIS (CONJUGADO COM SARJETA)	M	718,20	359,10XX2= 718,20m
1.6.	O. VIÁRIAS T. 01 (EST31 A EST. 52)		-	
1.6.1.	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	43,25	(5x6 travamento a cada 50m)=30,00M + 13,25 = 43,25M
1.6.2.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	M2	1.668,82	64,52+(341,34X4,70) = 1.668,82M ²
1.6.3.	TRANSPORTE EM CAMINHÃO BASCULANTE 10M ³ - RODOVIA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO	TxKM	2.774,08	((1668,82X0,06X1500)/1000)X18,47 =2774,08Txkm
1.7.	O. VIÁRIAS T. 02(EST.52 A EST. FINAL)		-	
1.7.1.	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	48,00	(travamento a cada 50m, 7x6,00)+6,00=48
1.7.2.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	M2	1.687,77	359,10x4,70=1687,77m ²
1.7.3.	TRANSPORTE EM CAMINHÃO BASCULANTE 10M ³ - RODOVIA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO	TxKM	2.805,58	((1687,77X0,06X1500)/1000) X18,47=2.805,58Txkm
1.8.	SINALIZAÇÃO VIÁRIA		-	
1.8.1.	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO R1 LADO DE 0,331M, Altura 3,00m, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	1,00	1,00
1.8.2.	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO R1, LADO 0,331M, PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I+SI, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	1,00	1,00
1.9.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		-	
1.9.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	0,28	0,28
1.9.2.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	0,35	0,35
1.9.3.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	0,37	0,37

Nº AGRUPADOR DE EVENTOS

FRENTES DE OBRA:

Nº	Agrupador de Eventos	ESTRADA VICINAL BAIRRO FORTES	
		1	2
	TOTAL FINANC. POR FRETE (R\$):	581.283,65	
2.SE	SERVIÇOS PRELIMINARES	4,50	
3.MC	MOV. DE TERRA (EST. 31 A EST. 52)	2.127,39	
4.MC	MOV. DE TERRA (EST. 52 A EST. 52)	2.154,60	
5.DR	DRENAGEM T 01 (Est. 31 a Est. 52)	703,18	
6.DR	DRENAGEM T 02 (Est. 52 a Est.FINAL)	718,20	
7.OB	O. VIÁRIAS 01 (Est. 31 a Est. 52)	43,25	
7.OB	O. VIÁRIAS 01 (Est. 31 a Est. 52)	1.668,82	
7.OB	O. VIÁRIAS 01 (Est. 31 a Est. 52)	2.774,08	
8.OB	O. VIÁRIAS 02 (Est. 52 a Est.FINAL)	48,00	
8.OB	O. VIÁRIAS 02 (Est. 52 a Est.FINAL)	1.687,77	
8.OB	O. VIÁRIAS 02 (Est. 52 a Est.FINAL)	2.805,58	
9.SIN	SINALIZAÇÃO VIÁRIA	1,00	
9.SIN	SINALIZAÇÃO VIÁRIA	1,00	
1.Adr	Administração Local	0,28	
1.Adr	Administração Local	0,35	
1.Adr	Administração Local	0,37	



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
CALÇAMENTO BAIRRO FORTES

Nº SICONV
950339/2023

Nº OPERAÇÃO
1090529-77

PROPONENTE / TOMADOR
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAREAÇU

Nº AGRUPADOR DE
EVENTOS

FRENTES DE OBRA:

ESTRADA VICINAL BAIRRO FORTES	1	2
	581.283,65	

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
	PAVIMENTAÇÃO EM VIAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE CAREAÇU			

Nº	Agrupador de Eventos
	TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):

CAREAÇU/MG
Local

quinta-feira, 29 de janeiro de 2026
Data

Responsável Técnico
Nome: EDIONE SILVIA FERREIRA
CREA/CAU: A19.326-7
ART/RRT: 1377255