



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

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
PAVIMENTAÇÃO / CALÇAMENTO DE MORROS

Nº SICONV
871091/2018

Nº OPERAÇÃO
1056522-04

PROponente / TOMADOR
PREFEITURA MUNICIPAL DE OLARIA

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
PAVIMENTAÇÃO				
1.	PAVIMENTAÇÃO			
1.1.	INSTALAÇÕES INICIAIS DA OBRA			
1.1.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	5,76	2,4mx4,2m
1.2.	DRENAGEM			
1.2.1.	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF - 06/2016	M	950,60	EXECUÇÃO SARJETAS LATERAIS DA PAVIMENTAÇÃO COM 30CM BASE X 15CM ALTURA
1.2.2.	CALHA EM CONCRETO SIMPLES, EM MEIA CANA DE CONCRETO,	M	8,00	CANALETAS MEIA CANA D=60CM : (0,60x0,30 x 8,00) QUANTIDADE DE CANALETAS
1.2.3.	DIAMETRO 600 MM	M3	2,05	[(0,30x0,70)/(2x0,30x0,70x4,00)]x0,30x7
1.3.	DISSIPADOR DE ENERGIA EM PEDRA ARGAMASSADA ESPESSURA 6CM OBRAS VIÁRIAS (PAVIMENTAÇÃO)			
1.3.1.	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), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF - 06/2016	M	1.020,60	MEIO FIO PRÉ-MOLDADO (30x15) - NAS LATERAIS DA PAVIMENTAÇÃO - INCLUSIVE PARA TRAVAMENTO
1.3.2.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF - 12/2015	M2	2.376,50	Calçamento de trecho Estradas Rurais Extensão em metros x largura L= 5,00 m
1.4.	SINALIZAÇÃO			
1.4.1.	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R2 LADO 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I E SI	Unidade	1,00	conforme projeto
1.4.2.	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE ADVERTÊNCIA EM AÇO, LADO DE 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I E SI	Unidade	4,00	conforme projeto
1.4.3.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO	M	8,00	altura 2m (4*2)

OLARIA/MG
Local

quarta-feira, 9 de outubro de 2019
Data

Responsável Técnico

Nome: FLÁVIO REIS DE OLIVEIRA
CREA/CAU: 48.121/D
ART/RRT: 5369506

FRENTES DE OBRA:

Agrupador de Eventos	TOTAL FINANC. POR FRETE (R\$)
1	39.547,23
2	197.469,21
INSTALAÇÕES INICIAIS DA OBRA	2,88
DRENAGEM	150,60
DRENAGEM	3,00
DRENAGEM	0,77
OBRAS VIÁRIAS (PAVIMENTAÇÃO)	165,60
OBRAS VIÁRIAS (PAVIMENTAÇÃO)	376,50
SINALIZAÇÃO	1,00
SINALIZAÇÃO	2,00
SINALIZAÇÃO	4,00

MORRO DO JACINTO	2
MORRO VERMELHO	1
39.547,23	197.469,21
2,88	2,88
150,60	800,00
3,00	5,00
0,77	1,28
165,60	855,00
376,50	2.000,00
1,00	
2,00	2,00
4,00	4,00