



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA EM TSD	Nº SICONV 893160/2019	Nº OPERAÇÃO 1068164-32/2019	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Inimutaba	Nº OPERAÇÃO 1068164-32/20
---	---------------------------------	---------------------------------------	--	-------------------------------------

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Nº	Agrupador de Eventos	FRENTES DE OBRA:		
							Rua Sinval Lima	Rua João de Oliveira	Raimundo Rodrigues e Santa Cruz
TOTAL FINANC. POR FRETE (R\$):							1	2	3
Pavimentação							69.453,17	122.988,44	124.165,40
1.	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS E DRENAGEM		-						
1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-						
1.1.1.	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	M2	2,88	CONFORME MEMÓRIA EM ANEXO	2.	SERVIÇOS PRELIMINARES	2,88		
1.2.	SERVIÇO DE TERRAPLENAGEM		-						
1.2.1.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF 11/2019	M2	1.377,37	CONFORME MEMÓRIA EM ANEXO	3.TEI	TERRAPLENAGEM		1.377,37	
1.2.2.	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO) - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	M3	275,47	CONFORME MEMÓRIA EM ANEXO	3.TEI	TERRAPLENAGEM		275,47	
1.2.3.	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF 07/2020	M3	275,47	CONFORME MEMÓRIA EM ANEXO	3.TEI	TERRAPLENAGEM		275,47	
1.3.	PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA		-						
1.3.1.	IMPRIMAÇÃO (EXECUÇÃO E FORNECIMENTO DO MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO)	M²	1.240,70	CONFORME MEMÓRIA EM ANEXO	4.PA	PAVIMENTAÇÃO		1.240,70	
1.3.2.	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFALTICA RR-2C. AF 11/2019	M2	3.951,62	CONFORME MEMÓRIA EM ANEXO	4.PA	PAVIMENTAÇÃO	1.277,75	2.673,87	
1.3.3.	PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO, COM EMULSÃO ASFALTICA RR-2C. AF 01/2020	M2	5.192,32	CONFORME MEMÓRIA EM ANEXO	4.PA	PAVIMENTAÇÃO	1.277,75	2.673,87	
1.3.4.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	1.101,90	CONFORME MEMÓRIA EM ANEXO	4.PA	PAVIMENTAÇÃO		1.101,90	
1.3.5.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF 07/2020	TXKM	758,17	CONFORME MEMÓRIA EM ANEXO	4.PA	PAVIMENTAÇÃO	180,16	377,02	
1.3.6.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	4.144,68	CONFORME MEMÓRIA EM ANEXO	4.PA	PAVIMENTAÇÃO	984,89	2.061,02	
1.3.7.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.298,09	CONFORME MEMÓRIA EM ANEXO	4.PA	PAVIMENTAÇÃO	319,44	668,47	
1.4.	DRENAGEM		-						
1.4.1.	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO. 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF 06/2016	M	1.182,03	CONFORME MEMÓRIA EM ANEXO	5.DR	DRENAGEM	389,63	792,40	
1.4.2.	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	455,56	CONFORME MEMÓRIA EM ANEXO	5.DR	DRENAGEM		455,56	
1.5.	OBRAS COMPLEMENTARES		-						
1.5.1.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF 07/2016	M3	63,57	CONFORME MEMÓRIA EM ANEXO	6.OB	OBRAS COMPLEMENTARES	10,09	6,82	
1.5.2.	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	210,92	CONFORME MEMÓRIA EM ANEXO	6.OB	OBRAS COMPLEMENTARES	73,12	82,68	
1.5.3.	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UN	14,00	CONFORME MEMÓRIA EM ANEXO	6.OB	OBRAS COMPLEMENTARES	4,00	6,00	
1.5.4.	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	4,83	CONFORME MEMÓRIA EM ANEXO	6.OB	OBRAS COMPLEMENTARES	1,81	1,81	
1.5.5.	PISO PÓDOTÁTIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, *40 X 40 X 2,5* CM	UN	330,00	CONFORME MEMÓRIA EM ANEXO	6.OB	OBRAS COMPLEMENTARES	132,00	132,00	

Inimutaba/MG
Local

quinta-feira, 25 de agosto de 2022
Data

Responsável Técnico
Nome: Gil de Almeida Saint' Yves
CREA/CAU: MG 26.540/D
ART/RRT: MG20210231378