



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
PAVIMENTAÇÃO PISO INTERTRAVADO NA RUA UBERABA - PIRAPORA/ MG

Nº SICONV
915741/2021

Nº OPERAÇÃO
1077292-51

PROPONENTE / TOMADOR
PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRAPORA - MG

FRENTES DE OBRA:

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
PAVIMENTAÇÃO PISO INTERTRAVADO				
1.	PAVIMENTAÇÃO PISO INTERTRAVADO NA RUA UBERABA - PIRAPORA/ MG		-	
1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-	
1.1.1.	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (3,00 X 1,5 0 M) - EM CHAPA GALVANIZADA 0,26 AFIXADAS COM REBITES 540 E PARAFUSOS 3/8, EM ESTRUTURA METÁLICA VIGA U 2" ENRIJECIDA COM METALON 20 X 20, SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADAS	U	1,00	
1.1.2.	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	600,21	
1.2.	DEMOLIÇÃO		-	
1.2.1.	DEMOLIÇÃO DE PASSEIO OU LAJE DE CONCRETO COM EQUIPAMENTO PNEUMÁTICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO	m2	65,40	CONFORME DESTACADO NO PROJETO
1.3.	TERRAPLANAGEM		-	
1.3.1.	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020	M3	255,09	
1.3.2.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	1.700,60	
1.3.3.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.045,87	BOTA FORA
1.3.4.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2.550,89	JAZIDA
1.3.5.	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	255,09	
1.3.6.	CASCALHO DE CAVA	M3	255,09	
1.4.	PAVIMENTAÇÃO BLOCO SEXTAVADO		-	
1.4.1.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	M2	1.520,54	
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	369,02	
1.4.3.	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016_P	M	58,20	

Agrupador de Eventos	PAVIMENTAÇÃO TRECHO 2	PAVIMENTAÇÃO TRECHO 2
	1	2
TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):	150.262,13	101.029,60
SERVIÇOS PRELIMINARES	1,00	
SERVIÇOS PRELIMINARES	600,21	
DEMOLIÇÃO	65,40	
TERRAPLANAGEM	255,09	
TERRAPLANAGEM	1.700,60	
TERRAPLANAGEM	1.045,87	
TERRAPLANAGEM	2.550,89	
TERRAPLANAGEM	255,09	
TERRAPLANAGEM	255,09	
PAVIMENTAÇÃO BLOCO SEXTAVADO	760,27	760,27
PAVIMENTAÇÃO BLOCO SEXTAVADO	184,51	184,51
PAVIMENTAÇÃO BLOCO SEXTAVADO	29,10	29,10



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
PAVIMENTAÇÃO PISO INTERTRAVADO NA RUA UBERABA - PIRAPORA/ MG

Nº SICONV
915741/2021

Nº OPERAÇÃO
1077292-51

PROPONENTE / TOMADOR
PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRAPORA - MG

FRENTES DE OBRA:

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
PAVIMENTAÇÃO PISO INTERTRAVADO				
1.5.	PASSEIO		-	
1.5.1.	REATERRO MANUAL APOIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	44,14	
1.5.2.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	33,10	
1.6.	SINALIZAÇÃO		-	
1.6.1.	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	46,80	
1.6.2.	Placa de aço carbono com película refletiva grau técnico tipo I da ABNT - Placa Retangular (Execução, incluindo fornecimento e transporte de todos os materiais, inclusive poste de sustentação)	m2	2,11	

Agrupador de Eventos	1	2
TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):	150.262,13	101.029,60
PASSEIO	22,07	22,07
PASSEIO	16,55	16,55
SINALIZAÇÃO	46,80	
SINALIZAÇÃO	2,11	

PIRAPORA - MG

Local

quinta-feira, 6 de outubro de 2022

Data

Responsável Técnico

Nome: LWAN MATHEUS COSTA SOUZA

CREA/CAU: 255.542/D-MG

ART/RTT: