



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
Pavimentação de ruas no Bairro Grafulha/Centro

Nº SICONV
893672/2019

Nº OPERAÇÃO
1068639-23

PROPONENTE / TOMADOR
Prefeitura Municipal de Herval

FRENTES DE OBRA:

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
Pavimentação da Rua 13 de Maio				
1.	RUA 13 DE MAIO		-	
1.1.	INSTALAÇÃO DA OBRA		-	
1.1.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,88	2,88
1.2.	COLOCAÇÃO DE MEIO FIO		-	
1.2.1.	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	758,40	758,40
1.3.	PAVIMENTAÇÃO		-	
1.3.1.	EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	M2	3.427,59	3427,59
1.4.	SINALIZAÇÃO		-	
1.4.1.	SINALIZAÇÃO VIARIA (PLACA + TORRE METALICA + PARAFUSO)	unid.	20,00	20
1.4.2.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	10,00	10
1.4.3.	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	135,45	135,45
1.5.	PASSEIO PÚBLICO		-	
1.5.1.	RAMPA EM CONCRETO SIMPLES H=8CM 5,10X1,50M	M3	12,24	12,24
1.5.2.	PISO DE CONCRETO MAGRO H=8CM	M3	69,65	68,65
1.5.3.	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICAÇÃO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_08/2017	M3	43,54	43,54
1.5.4.	LADRILHO HIDRAULICO, *20 X 20* CM, E= 2 CM, TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO	M2	149,92	149,92
1.5.5.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	1.023,60	1023,60

Agrupador de Eventos	TRECHO 01	TRECHO 02
TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):	1 74.236,22	2 75.655,86
INSTALAÇÃO DA OBRA	2,88	
COLOCAÇÃO DE MEIO FIO	195,40	203,40
PAVIMENTAÇÃO	888,72	924,82
SINALIZAÇÃO	5,00	4,00
SINALIZAÇÃO	4,00	2,00
SINALIZAÇÃO	26,10	42,60
PASSEIO PÚBLICO	1,84	3,67
PASSEIO PÚBLICO	19,97	19,13
PASSEIO PÚBLICO	12,48	11,96
PASSEIO PÚBLICO	39,04	41,90
PASSEIO PÚBLICO	272,55	285,00

Herval / RS

Local

sexta-feira, 29 de janeiro de 2021

Data

Responsável Técnico

Nome: Marcio Vieira Poersch

CREA/CAU: A80622-6

ART/RRT:



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº SICONV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR
Pavimentação de ruas no Bairro Grafulha/Centro	893672/2019	1068639-23	Prefeitura Municipal de Herval

				TRECHO 03	TRECHO 04						
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	3	4	5					
Pavimentação da Rua 13 de Maio				71.286,49	60.602,14						
1.	RUA 13 DE MAIO		-								
1.1.	INSTALAÇÃO DA OBRA		-								
1.1.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,88								
1.2.	COLOCAÇÃO DE MEIO FIO		-								
1.2.1.	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	758,40	201,60	158,00						
1.3.	PAVIMENTAÇÃO		-								
1.3.1.	EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	M2	3.427,59	903,05	711,00						
1.4.	SINALIZAÇÃO		-								
1.4.1.	SINALIZAÇÃO VIARIA (PLACA + TORRE METALICA + PARAFUSO)	unid.	20,00	6,00	5,00						
1.4.2.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	10,00	2,00	2,00						
1.4.3.	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	135,45	39,75	27,00						
1.5.	PASSEIO PÚBLICO		-								
1.5.1.	RAMPA EM CONCRETO SIMPLES H=8CM 5,10X1,50M	M3	12,24	3,67	3,06						
1.5.2.	PISO DE CONCRETO MAGRO H=8CM	M3	69,65	12,72	17,83						
1.5.3.	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICAÇÃO EM PISOS OU RADIERES, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_08/2017	M3	43,54	7,95	11,15						
1.5.4.	LADRILHO HIDRAULICO, *20 X 20* CM, E= 2 CM, TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO	M2	149,92	32,12	36,86						
1.5.5.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	1.023,60	204,90	261,15						

Herval / RS

Local

sexta-feira, 29 de janeiro de 2021

Data

Responsável Técnico

Nome: Marcio Vieira Poersch

CREA/CAU: A80622-6

ART/RRT: