



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

APELIDO DO EMPREENDIMENTO  
PAVIMENTAÇÃO RUA ANTONIO STELLA

Nº SICONV  
0

Nº OPERAÇÃO  
0

PROponente / TOMADOR  
PREFEITURA MUNICIPAL DE IBIRAIARAS

Grau de Sigilo  
#PÚBLICO

FRENTES DE OBRA:

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
1.	PAVIMENTAÇÃO RUA ANTONIO STELLA			
1.1.	PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA			
1.1.1.	LIMPEZA DE SUPERFICIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	2.236,85	LIMPEZA DAS RUAS ANTES DA PAVIMENTAÇÃO
1.1.2.	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFALTICA RR-2C. AF_11/2019	M2	4.473,70	PINTURA SOBRE A BASE DE PARALELEPÍPEDOS
1.1.3.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFALTICO. CAMADA DE BINDER	m³	67,11	CAMADA 0,03M
1.1.4.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFALTICO. CAMADA DE ROLAMENTO	m³	67,11	CAMADA 0,03M
1.1.5.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³. EM VIA URBANA PAVIMENTADA. DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	3.556,56	25,7KM (fornecedor mais próximo)
1.2.	SINALIZAÇÃO VIÁRIA			
1.2.1.	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO. APLICAÇÃO MECANICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	400,00	PINTURA DAS LINHAS DE DEMARCAÇÃO DE TRAFEGO
1.2.2.	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO. E = 30 CM. APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	207,12	
1.3.	PLACAS DE OBRA			
1.3.1.	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA N. 22°. ADESIVADA. DE 2,4 X 1,2' M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	M2	4,50	
1.3.2.	CONCRETO CICLOPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL. INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	M3	0,25	CONCRETO PARA FIXAR AS PLACAS = 0,25m³
1.4.	CALÇAMENTO DE ACESSIBILIDADE			
1.4.1.	COLOCAÇÃO DE PISO TÁTIL DIRECIONAL E DE ALERTA 40X40X2,5cm ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA	M	217,18	PAVIMENTAR COM PAVER
1.4.2.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO. APLICADO EM PISOS. LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS. ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	10,20	RAMPAS DE ACESSIBILIDADE

Agrupador de Eventos	TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):
PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA	2.236,85
PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA	4.473,70
PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA	67,11
PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA	67,11
PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA	3.556,56
SINALIZAÇÃO VIÁRIA	400,00
SINALIZAÇÃO VIÁRIA	207,12
PLACAS DE OBRA	4,50
PLACAS DE OBRA	0,25
CALÇAMENTO DE ACESSIBILIDADE	
CALÇAMENTO DE ACESSIBILIDADE	

FRENTE 01	FRENTE 02
2.236,85	8.031,53
4.473,70	
67,11	
67,11	
3.556,56	
	400,00
	207,12

IBIRAIARAS/RS

Local

quinta-feira, 20 de outubro de 2022  
Data

Responsável Técnico

Nome: VINICIUS CHRISTIANETTI  
CREA/CAU: RS 240708  
ART/RR-T: 11694332 / 11975654

*Vinicius Christianetti*



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

Grav de Sigilo  
#PÚBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO  
PAVIMENTAÇÃO RUA ANTONIO STELLA

Nº SICONV  
0

Nº OPERAÇÃO  
0

PROponente / TOMADOR  
PREFEITURA MUNICIPAL DE IBIRAPARAS

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	3	4					
<b>PAVIMENTAÇÃO RUA ANTONIO STELLA</b>				<b>12.998,66</b>						
1.1.	PAVIMENTAÇÃO RUA ANTONIO STELLA			3	4					
1.1.1.	PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA	M2	2.236,85							
1.1.2.	EXECUÇÃO DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	4.473,70							
1.1.3.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFALTICO, CAMADA DE BINDER	m³	67,11							
1.1.4.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFALTICO, CAMADA DE ROLOAMENTO	m³	67,11							
1.1.5.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	3.556,56							
1.2.	SINALIZAÇÃO VIÁRIA									
1.2.1.	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	400,00							
1.2.2.	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO. E = 30 CM. APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	207,12							
1.3.	PLACAS DE OBRA									
1.3.1.	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA, DE 2,4 X 1,2" M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO) CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	M2	4,50							
1.3.2.	REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	M3	0,25							
1.4.	CALÇAMENTO DE ACESSIBILIDADE									
1.4.1.	COLOCAÇÃO DE PISO TÁTIL DIRECIONAL E DE ALERTA 40X40X2,5cm ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA	M	217,18							
1.4.2.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	10,20							
				10,20						

IBIRAPARAS/RS

Local

quinta-feira, 20 de outubro de 2022

Data

Responsável Técnico

Nome: VINICIUS CHRISTIANETTI  
CREA/CAU: RS 240706  
ART/RRT: 11694332 / 11975654

*Vinicius Christianetti*