



## PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1086688-72/2023	GESTOR Ministério das Cidades	PROGRAMA Desenvolvimento Urbano	ACÇÃO / MODALIDADE Obra de engenharia	OBJETO Pavimentação asfáltica sobre pedras irregulares nas Ruas Tiradentes, Miguel Frias e 15 de Maio
PROponente / TOMADOR Prefeitura Municipal de Porto Xavier	MUNICÍPIO / UF Porto Xavier	LOCALIDADE / ENDEREÇO Rua Tiradentes entre ruas General Osório e Dr. Flores; Rua	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Asfalto Tiradentes, Miguel e 15 - Emenda	
DATA BASE set-23	DESON. Não	LOCALIDADE DO SINAPI Porto Alegre / RS	DESCRIÇÃO DO LOTE Pavimentação asfáltica sobre pedras irregulares nas Ruas Tiradentes, Miguel Frias e 15 de Maio	BDI 1 20,73%
				BDI 2
				BDI 3
				BDI 4
				BDI 5

				Frete de Obra:									
				TRECHO 1	TRECHO 2	TRECHO 3	TRECHO 4	TRECHO 5					
Item	Descrição	Unid.	Quantidade	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Pavimentação asfáltica sobre pedras irregulares nas Ruas Tiradentes, Miguel Frias e 15 de Maio													
1.	Revestimento asfáltico sobre calçamento de pedras irregulares												
1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES												
1.1.1.	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS (MOTONIVELADORA, ROLOS COMPACTADORES LISO E DE PNEUS, MINI ESCAVADEIRA E VIBROACABADORA)	UN	1,00	1,00	-	-	-	-					
1.1.2.	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	4,50	-	-	-	-					
1.1.3.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	7.280,00	1.400,00	1.400,00	1.400,00	1.400,00	1.680,00					
1.2.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL												
1.2.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL (ENGENHEIRO CIVIL E ENCARREGADO)	UN	1,00	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20					
1.3.	REVESTIMENTO ASFÁLTICO												
1.3.1.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVELY CARGA E TRANSPORTE	M3	291,20	56,00	56,00	56,00	56,00	67,20					
1.3.2.	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	M2	7.280,00	1.400,00	1.400,00	1.400,00	1.400,00	1.680,00					
1.3.3.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	TXKM	48.266,40	9.282,00	9.282,00	9.282,00	9.282,00	11.138,40					
1.3.4.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	TXKM	48.860,45	9.396,24	9.396,24	9.396,24	9.396,24	11.275,49					
1.4.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO												
1.4.1.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	TXKM	21.385,73	4.112,64	4.112,64	4.112,64	4.112,64	4.935,17					
1.4.2.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	TXKM	1.587,04	305,20	305,20	305,20	305,20	366,24					
1.5.	SINALIZAÇÃO												
1.5.1.	PLACA DE SINALIZAÇÃO	UN	10,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00					
1.5.2.	IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	8,00	1,00	2,00	2,00	1,00	2,00					
1.5.3.	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	153,00	30,60	30,60	30,60	30,60	30,60					
1.5.4.	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	500,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00					
1.6.	SERVIÇOS FINAIS												
1.6.1.	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS (MOTONIVELADORA, ROLOS COMPACTADORES LISO E DE PNEUS, MINI ESCAVADEIRA E VIBROACABADORA)	UN	1,00	-	-	-	-	1,00					

Porto Xavier  
Local  
23 de fevereiro de 2024  
Data

Nome: Alessandro Ozil Taube Xavier  
Título: Engenheiro Civil  
CREA/CAURS 233428  
ART/RRT: 12617815