



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE	OBJETO				
Prefeitura Municipal de Porto xavier	Porto Xavier		Obra de engenharia	Pavimentação asfáltica sobre pedras irregulares nas Ruas General Osório, 20 de Setembro e 6 de janeiro				
PROONENTE / TOMADOR	MUNICÍPIO / UF	LOCALIDADE / ENDEREÇO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO					
Prefeitura Municipal de Porto xavier	Porto Xavier	Ruas General Osório, 20 de Setembro e 6 de janeiro	Asfalto General Osório e +					
DATA BASE	DESON.	LOCALIDADE DO SINAPI	DESCRIÇÃO DO LOTE	BDI 1	BDI 2	BDI 3	BDI 4	BDI 5
jul-25	Não	Porto Alegre / RS	Pavimentação asfáltica sobre pedras irregulares nas Ruas General Osório, 20 de Setembro e 6 de janeiro	20,73%				

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
Pavimentação asfáltica sobre pedras irregulares nas Ruas General Osório, 20 de Setembro									
1. Revestimento asfáltico sobre calçamento de pedras irregulares									
1.1. SERVIÇOS PRELIMINARES									
1.1.1.	COMPOSIÇÃO	001	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS (MOTONIVELADORA, ROLOS COMPACTADORES LISO E DE PNEUS, MINI ESCAVADEIRA E VIBROACABADORA)	UN	1,00	2.662,65	BDI 1	3.214,62	3.214,62
1.1.2.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	7.414,00	2,14	BDI 1	2,58	19.128,12
1.1.3.	SINAPI	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	14,83	128,96	BDI 1	155,69	2.308,88
1.1.4.	SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	59,31	75,41	BDI 1	91,04	5.399,58
1.2.	REVESTIMENTO ASFÁLTICO								449.168,64
1.2.1.	COMPOSIÇÃO	003	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	M2	7.414,00	2,77	BDI 1	3,34	24.762,76
1.2.2.	COMPOSIÇÃO	005	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE.	M3	222,42	1.351,19	BDI 1	1.631,29	362.831,52
1.2.3.	SINAPI	93596	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	37.319,85	0,69	BDI 1	0,83	30.975,48
1.2.4.	SINAPI	93596	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	36.866,12	0,69	BDI 1	0,83	30.598,88
1.3.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO								12.565,54
1.3.1.	SINAPI	102331	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	1.616,25	0,58	BDI 1	0,70	1.131,38
1.3.2.	SINAPI	102331	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	16.334,52	0,58	BDI 1	0,70	11.434,16
1.4.	SERVICOS FINAIS								3.214,62
1.4.1.	COMPOSIÇÃO	002	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS (MOTONIVELADORA, ROLOS COMPACTADORES LISO E DE PNEUS, MINI ESCAVADEIRA E VIBROACABADORA)	UN	1,00	2.662,65	BDI 1	3.214,62	3.214,62

Encargos sociais:

Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.

Porto Xavier

Local

16 de outubro de 2025

Data

Nome: Alessandro Oziel Taube Xavier
Título: Engenheiro Civil
CREA/CAURS 233428
ART/RTT: [REDACTED]