



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação

Grau de Sigilo  
**#PÚBLICO**

Nº OPERAÇÃO	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE	OBJETO				
Prefeitura Municipal de Porto xavier		MUNICÍPIO / UF	LOCALIDADE / ENDEREÇO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO				
DATA BASE	DESON.	LOCALIDADE DO SINAPI	DESCRIÇÃO DO LOTE	BDI 1	BDI 2	BDI 3	BDI 4	BDI 5
fev-24	Não	Porto Alegre / RS	Pavimentação asfáltica sobre pedras irregulares em diversas ruas da cidade	20,73%				

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
<b>Pavimentação asfáltica sobre pedras irregulares em diversas ruas da cidade</b>									
<b>1.</b>			<b>Revestimento asfáltico sobre calçamento de perdas irregulares</b>						<b>1.889.959,41</b>
<b>1.1.</b>			<b>SERVIÇOS PPRELIMINARES</b>						<b>1.889.959,41</b>
1.1.1.	<b>COMPOSIÇÃO</b>	001	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS (MOTONIVELADORA, ROLOS COMPACTADORES LISO E DE PNEUS, MINI ESCAVADEIRA E VIBROACABADORA)	UN	3,00	2.433,99	BDI 1	2.938,56	8.815,68
1.1.2.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	29.730,83	2,01	BDI 1	2,43	72.245,92
1.1.3.	SINAPI	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	59,46	120,22	BDI 1	145,14	8.630,02
1.1.4.	SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	237,85	60,25	BDI 1	72,74	17.301,21
<b>1.2.</b>			<b>REVESTIMENTO ASFÁLTICO</b>						<b>1.723.761,91</b>
1.2.1.	<b>COMPOSIÇÃO</b>	003	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	M2	29.730,83	2,37	BDI 1	2,86	85.030,17
1.2.2.	<b>COMPOSIÇÃO</b>	005	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APPLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE.	M3	891,92	1.191,14	BDI 1	1.438,06	1.282.634,48
1.2.3.	SINAPI	93596	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	149.656,08	0,66	BDI 1	0,80	119.724,86
1.2.4.	SINAPI	93596	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	147.836,55	0,66	BDI 1	0,80	118.269,24
1.2.5.	<b>COMPOSIÇÃO</b>	006	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO E PINTURA DE LIGAÇÃO- INCLUSIVE TRANSPORTES	M3	44,56	2.195,34	BDI 1	2.650,43	118.103,16
<b>1.3.</b>			<b>TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO</b>						<b>50.388,99</b>
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	6.481,32	0,58	BDI 1	0,70	4.536,92
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	65.502,96	0,58	BDI 1	0,70	45.852,07
<b>1.4.</b>			<b>SERVIÇOS FINAIS</b>						<b>8.815,68</b>
1.4.1.	<b>COMPOSIÇÃO</b>	002	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS (MOTONIVELADORA, ROLOS COMPACTADORES LISO E DE PNEUS, MINI ESCAVADEIRA E VIBROACABADORA)	UN	3,00	2.433,99	BDI 1	2.938,56	8.815,68

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

12 de abril de 2024  
Data

Nome: Alessandro Oziel Taube Xavier  
Título: Engenheiro Civil  
CREA/CAURS 233428  
ART/RT: 13127802