



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE OBRA DE ENGENHARIA	OBJETO REVESTIMENTO ASFÁLTICO SOBRE PEDRAS IRREGULARES NAS RUAS TIRADENTES,				
PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO XAVIER		Município / UF PORTO XAVIER / RS	Localidade / Endereço DIVERSAS RUAS	Apelido do Empreendimento ASFALTO TIRADENTES				
DATA BASE jan-23	DESON. Não	LOCALIDADE DO SINAPI Porto Alegre / RS	DESCRIÇÃO DO LOTE REVESTIMENTO ASFÁLTICO SOBRE PEDRAS IRREGULARES NAS RUAS TIRADENTES, AGENOJ. DA SILVA E OUTRAS	BDI 1 20,73%	BDI 2	BDI 3	BDI 4	BDI 5

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
REVESTIMENTO ASFÁLTICO SOBRE PEDRAS IRREGULARES NAS RUAS TIRADENTES, AGENOJ. DA SILVA E OUTRAS									1.002.804,21
1.								-	1.002.804,21
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	29.952,59
1.1.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	11.548,03	1,95	BDI 1	2,35	27.137,87
1.1.2.	COMPOSIÇÃO	001	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS (MOTONIVELADORA, ROLOS COMPACTADORES LISO E DE PNEUS, MINI ESCAVADEIRA E VIBROACABADORA)	UN	1,00	2.331,42	BDI 1	2.814,72	2.814,72
1.2.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					-	9.290,17
1.2.1.	SINAPI	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	23,10	110,62	BDI 1	133,55	3.085,01
1.2.2.	SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	92,38	55,64	BDI 1	67,17	6.205,16
1.3.			PAVIMENTAÇÃO					-	938.241,21
1.3.1.	COMPOSIÇÃO	003	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE.	M3	431,37	1.532,04	BDI 1	1.849,63	797.874,89
1.3.2.	COMPOSIÇÃO	004	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C.	M2	13.504,03	2,08	BDI 1	2,51	33.895,12
1.3.3.	SINAPI	93596	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	71.500,00	0,61	BDI 1	0,74	52.910,00
1.3.4.	SINAPI	93596	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	72.380,00	0,61	BDI 1	0,74	53.561,20
1.4.			TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO					-	22.505,52
1.4.1.	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	2.943,88	0,54	BDI 1	0,65	1.913,52
1.4.2.	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	31.680,00	0,54	BDI 1	0,65	20.592,00
1.5.			SERVIÇOS FINAIS					-	2.814,72
1.5.1.	COMPOSIÇÃO	002	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS (MOTONIVELADORA, ROLOS COMPACTADORES LISO E DE PNEUS, MINI ESCAVADERIA, VIBROACABADORA)	UN	1,00	2.331,42	BDI 1	2.814,72	2.814,72

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 / RS
Local

16 de março de 2023
Data

Nome: ALESSANDRO O. TAUBE XAVIER
Título: ENGENHEIRO CIVIL
CREA/CAU RS233428
ART/RR: 12467861