



PO - PLANILHA ORÇAMENTARIA  
Orçamento Base para Licitação

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	GESTOR		PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE OBRA DE ENGENHARIA		OBJETO REVESTIMENTO ASFÁLTICO SOBRE PEDRAS IRREGULARES NAS RUAS BENJAMIN					
PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO XAVIER			MUNICÍPIO / UF PORTO XAVIER / RS	LOCALIDADE / ENDEREÇO DIVERSAS RUAS			APELIDO DO EMPREENDIMENTO ASFALTO BENJAMIN, JÚLIO E Pe. ANCHIETA				
DATA BASE mai-21	DESON. Sim	LOCALIDADE DO SINAPI Porto Alegre / RS	DESCRIÇÃO DO LOTE RUA BENJAMIN CONSTANT ENTRE RUAS CASTELO BRANCO E DR. OSVALDO CRUZ; RUA JULIO DE CASTILHOS ENTRE RUAS				BDI 1 26,85%	BDI 2	BDI 3	BDI 4	BDI 5

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
RUA BENJAMIN CONSTANT ENTRE RUAS CASTELO BRANCO E DR. OSVALDO CRUZ; RUA JULIO DE CASTILHOS ENTRE RUAS TIRADENTES E ARGENTINA E RUA PADRE ANCHIETA ENTRE AS RUAS GAL. OSÓRIO E BENJAMIM CONSTANT									1.089.378,86
1.			REVESTIMENTO ASFÁLTICO SOBRE PEDRAS IRREGULARES NA RUA BENJAMIN CONSTANT					-	1.089.378,86
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	34.695,13
1.1.1.	SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA, DE "2,0 X 1,125" M	M2	2,88	225,00	BDI 1	285,41	821,98
1.1.2.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	16.319,88	1,38	BDI 1	1,75	28.559,79
1.1.3.	COMPOSIÇÃO	001	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS (MOTONIVELADORA, ROLOS COMPACTADORES LISO E DE PNEUS, MINI ESCAVADERIA, VIBROACABADORA, RETROESCAVADEIRA)	UN	3,00	1.396,23	BDI 1	1.771,12	5.313,36
1.2.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					-	9.732,27
1.2.1.	SINAPI	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	32,64	81,74	BDI 1	103,69	3.384,44
1.2.2.	SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	130,56	38,33	BDI 1	48,62	6.347,83
1.3.			REVESTIMENTO ASFÁLTICO					-	1.015.531,79
1.3.1.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	610,00	1.100,00	BDI 1	1.395,35	851.163,50
1.3.2.	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	M2	20.179,08	2,05	BDI 1	2,60	52.465,61
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	101.107,50	0,43	BDI 1	0,55	55.609,13
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	102.351,90	0,43	BDI 1	0,55	56.293,55
1.4.			TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO					-	24.106,31
1.4.1.	SINAPI	102331	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	44.798,40	0,39	BDI 1	0,49	21.951,22
1.4.2.	SINAPI	102331	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	4.398,15	0,39	BDI 1	0,49	2.155,09
1.5.			SERVIÇOS FINAIS					-	5.313,36
1.5.1.	COMPOSIÇÃO	002	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS (MOTONIVELADORA, ROLOS COMPACTADORES LISO E DE PNEUS, MINI ESCAVADERIA, VIBROACABADORA, RETROESCAVADEIRA)	UN	3,00	1.396,23	BDI 1	1.771,12	5.313,36

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  
07 de julho de 2021  
Data

Nome: ALESSANDRO O. TAUBE XAVIER  
Título: ENGENHEIRO CIVIL  
CREA/CAU RS233428  
ART/RR: 11361181