



PO - PLANILHA ORÇAMENTARIA
Orçamento Base para Licitação

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	GESTOR JOSÉ ALBERTO PANÇOSSO	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE PREGÃO	OBJETO RECAPEAMENTO ASFALTICO E CONFECCÃO DE ROTATÓRIA AV. SÃO PAULO/LUIZ
PROPORLENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE FREDERICO WESTPHALEN	MUNICÍPIO / UF FREDERICO WESTPHALEN/RS	LOCALIDADE / ENDEREÇO JOSÉ CANELLAS, N.º 258		
DATA BASE mar-19	DESON. Sim	LOCALIDADE DO SINAPI Porto Alegre / RS	APÉLIDO DO EMPREENDIMENTO PREFEITURA FREDERICO W.	
			BDI 1 25,59%	BDI 2
			BDI 3	BDI 4
			BDI 5	

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
1.1.	SINAPI	97051	SINALIZAÇÃO COM FITA FIXADA NA ESTRUTURA. AF. 11/2017	M	100,00	0,46	BDI 1	0,58	58,00
2.1	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF. 04/2018	M2	1.595,00	0,40	BDI 1	0,50	797,50
2.2	SINAPI	72942	PINTURA DE LIGACÃO COM EMULSÃO RR-1C	M2	1.595,00	1,20	BDI 1	1,51	2.408,45
2.3	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	484,20	0,85	BDI 1	1,19	576,20
2.4	SINAPI	95983	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESURA DE 4,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF. 03/2017	M3	48,42	850,00	BDI 1	1.067,52	51.689,32
3.1	SINAPI	78472	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	1.595,00	0,25	BDI 1	0,31	494,45
3.2	SINAPI	72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	334,37	12,28	BDI 1	15,42	5.155,99
3.3	SINAPI	73916/002	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	4,00	85,75	BDI 1	107,69	430,76
3.4	SICRO 2	45 0620001	FORN. IMPRINTAÇÃO PLACA SINALIZ. SEMI-REFLETIVA	M²	4,29	225,82	BDI 1	283,61	1.216,89
3.5	SICRO 2	45 0610013	PINTURA DE MEIO FIO COM TINTA ACRILICA	M²	15,18	13,45	BDI 1	16,89	256,38
3.6	SICRO 2	45 0612011	FORM. E COLOCACÃO DE TAGHÃO REFLETIVO MONODIRECIONAL	UND.	315,00	10,00	BDI 1	22,61	7.122,15
3.7	COMPOSIÇÃO	9	RAMPA DE CALÇADA PARA ACESSO DE PCB 1,80 M DE LARGURA X 1,5 M DE COMPRIMENTO COM INCLINAÇÃO DE 8,33%, CONFECCIONADA COM CONCRETO DESEMPENADO FCK = 20 MPA COM 7 CM DE ESPESURA. INCLUI PINTURA COM DUAS DEMÃOS DE TINTA ACRILICA PARA PISO	UND.	10,00	190,00	BDI 1	238,62	2.386,20

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.

FREDERICO WESTPHALEN/RS

Local

26 de julho de 2019

Data

Sergio A. Grassi
Nome: SERGIO ANTONIO GRASSI
Título: ENGENHEIRO CIVIL
CREA/CAURS 215251
ARTIRRT: