



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 16528/2024	GESTOR MINISTÉRIO DAS CIDADES	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE	OBJETO PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DE VIAS URBANAS				
PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE QUINZE DE NOVENBRO		MUNICÍPIO / UF QUINZE DE NOVENBRO/RS	LOCALIDADE / ENDEREÇO SEDE AURORA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA				
DATA BASE jul-24	DESON. Não	LOCALIDADE DO SINAPI Porto Alegre / RS	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DE VIAS URBANAS	BDI 1 22,44%	BDI 2 21,13%	BDI 3 23,65%	BDI 4	BDI 5

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DE VIAS URBANAS									408.974,38
1.			<b>SINALIZAÇÃO</b>					-	<b>5.160,98</b>
1.0.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	4,50	309,01	BDI 1	378,35	1.702,58
1.0.2.	COMPOSIÇÃO	02	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇO, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	3.930,00	0,72	BDI 1	0,88	3.458,40
2.			<b>PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA</b>					-	<b>403.813,40</b>
2.1.			<b>PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA SOBRE PEDRA IRREGULAR COM ESPESSURA DE 5,00 CM COMPACTADO - 5CM DE CBUQ</b>					-	<b>393.831,20</b>
2.1.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	3.930,00	2,02	BDI 1	2,47	9.707,10
2.1.2.	COMPOSIÇÃO	03	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	m2	3.930,00	2,99	BDI 1	3,66	14.383,80
2.1.3.	SINAPI	95995 ADAPTADA	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) CAMADA DE ROLAMENTO	M3	196,50	1.460,58	BDI 1	1.788,33	351.406,85
2.1.4.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	5.895,00	2,54	BDI 1	3,11	18.333,45
2.2.			<b>SINALIZAÇÃO HORIZONTAL - DIVISÃO DE PISTAS</b>					-	<b>9.982,20</b>
2.2.1.	SINAPI	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	1.310,00	6,22	BDI 1	7,62	9.982,20

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.

QUINZE DE NOVENBRO/RS  
Local  
06 de setembro de 2024  
Data

Nome: ALEXANDRA PEUKERT  
Título: ENGENHEIRA CIVIL  
CREA/CAU CREA RS244648  
ART/RRT:

Nome: GUSTAVO PEUKERT STOLTE  
Título: PREFEITO MUNICIPAL  
CREA/CAU  
ART/RRT: