



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

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

Nº OPERAÇÃO	GESTOR GOVERNO ESTADUAL RS	PROGRAMA PAVIMENTA	AÇÃO / MODALIDADE PLANEJAMENTO URBANO	OBJETO RECAPEAMENTO ASFALTICO							
PROponente / Tomador MUNICIPIO			MUNICÍPIO / UF TUCUNDUVA RS	LOCALIDADE / ENDEREÇO RUA SANTA ROSA 520			APELIDO DO EMPREENDIMENTO RECAPEAMENTO ASFALTICO DA AV. DR. OSVALDO TEIXEIRA				
DATA BASE abr-22	DESON. Não	LOCALIDADE DO SINAPI Porto Alegre / RS	DESCRIÇÃO DO LOTE RECAPEAMENTO ASFALTICO				BDI 1 20.68%	BDI 2	BDI 3	BDI 4	BDI 5

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
<b>RECAPEAMENTO ASFALTICO</b>									<b>365.480,03</b>
<b>1.</b>			<b>AVENIDA DR. OSVALDO TEIXEIRA</b>					-	<b>365.480,03</b>
<b>1.1.</b>			<b>SERVIÇOS INICIAIS</b>					-	<b>9.712,16</b>
1.1.1.	COMPOSIÇÃO	1	SERVIÇOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	3.568,78	2,03	BDI 1	2,45	8.743,51
1.1.2.	COMPOSIÇÃO	6	PLACA DE OBRA	M2	2,50	321,06	BDI 1	387,46	968,65
1.1.3.					-			-	-
<b>1.2.</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO</b>					-	<b>351.908,39</b>
1.2.1.	SINAPI	96001	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (PROFUNDIDADE ATÉ 5,0 CM) - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_11/2019	M2	3.050,00	7,34	BDI 1	8,86	27.023,00
1.2.2.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	3.050,00	1,74	BDI 1	2,10	6.405,00
1.2.3.	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	M2	3.050,00	2,76	BDI 1	3,33	10.156,50
1.2.4.	COMPOSIÇÃO	5	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO – EXCLUSIVE TRANSPORTE	M3	183,00	1.393,84	BDI 1	1.682,09	307.822,47
1.2.5.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	183,00	2,27	BDI 1	2,74	501,42
1.2.6.					-		BDI 1	-	-
<b>1.3.</b>			<b>SINALIZAÇÃO</b>					-	<b>3.859,48</b>
1.3.1.	COMPOSIÇÃO	2	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA R01 "PARE"	UNIDADE	2,00	404,31	BDI 1	487,92	975,84
1.3.2.	COMPOSIÇÃO	3	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA R19 "40 Km/h"	UNIDADE	1,00	503,07	BDI 1	607,10	607,10
1.3.3.	COMPOSIÇÃO	4	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA R24b "DIRECIONAL"	UNIDADE	2,00	503,07	BDI 1	607,10	1.214,20
1.3.4.	SINAPI	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	676,65	1,30	BDI 1	1,57	1.062,34

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.

TUCUNDUVA RS  
Local  
26 de maio de 2022  
Data

Nome: CRISTIAN SCHENDEL  
Título: ENG CIVIL  
CREA/CAU 195387RS  
ART/RRT:

Nome:  
Título:  
CREA/CAU  
ART/RRT: