



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

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 970712/2021	<b>GESTOR</b> Min. Desenv. Regional	<b>PROGRAMA</b> Planejamento Urbano	<b>AÇÃO / MODALIDADE</b> Construção de Pavimentação Asfáltica	<b>OBJETO</b> PAVIMENTAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS URBANAS				
<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> Prefeitura Municipal de Boa Vista do Buricá / RS		<b>MUNICÍPIO / UF</b> Boa Vista do Buricá / RS	<b>LOCALIDADE / ENDEREÇO</b> Rua Padre Reus	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> PAVIMENTAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS RURAIS				
<b>DATA BASE</b> mar-22	<b>DESON.</b> Não	<b>LOCALIDADE DO SINAPI</b> Porto Alegre / RS	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> PAV. Estrada Rural	<b>BDI 1</b> 21,69%	<b>BDI 2</b>	<b>BDI 3</b>	<b>BDI 4</b>	<b>BDI 5</b>

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
<b>PAV. Estrada Rural</b>									<b>318.121,75</b>
<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>									<b>5.788,46</b>
1.									
1.1.	COMPOSIÇÃO	COMP.01	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DMT=56,10 KM	UNID.	1,00	3.520,59	BDI 1	4.284,21	4.284,21
1.2.	COMPOSIÇÃO	COMP. 02	PACA DE OBRA (3,00X1,50M) FIXADA EM ESTRUTURA DE MADEIRA	UNID.	1,00	1.107,59	BDI 1	1.347,83	1.347,83
1.3.	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO	M	237,00	0,54	BDI 1	0,66	156,42
2.									
<b>PAVIMENTAÇÃO</b>									<b>301.565,52</b>
2.1.	SINAPI	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	M2	474,00	2,70	BDI 1	3,29	1.559,46
2.2.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	1.896,00	2,19	BDI 1	2,67	5.062,32
2.3.	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	379,20	111,70	BDI 1	135,93	51.544,66
2.4.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	11.376,00	2,15	BDI 1	2,62	29.805,12
2.5.	SINAPI	93590	TTRANSPORTE DE BRITA GRADUADA - DMT EXCEDENTE 26,10 KM	M3XKM	9.897,12	0,85	BDI 1	1,03	10.194,03
2.6.	COMPOSIÇÃO	COMP. 03	IMPRIMAÇÃO COM CM-30	M2	1.896,00	9,00	BDI 1	10,95	20.761,20
2.7.	SINAPI	96402	PINTURA DE LIGAÇÃO PARA CAPA FINAL -RR2C	M2	1.896,00	2,79	BDI 1	3,40	6.446,40
2.8.	COMPOSIÇÃO	COMP.04	REVESTIMENTO ASFÁLTICO CBUQ 5,00CM CAPA FINAL	M3	94,80	1.396,49	BDI 1	1.699,39	161.102,17
2.9.	SINAPI	95875	TRANSPORTE DE CBUQ - DMT ATÉ 30,0 KM	M3XKM	2.844,00	2,15	BDI 1	2,62	7.451,28
2.10.	SINAPI	93590	TTRANSPORTE DE CBUQ - DMT EXCEDENTE 26,10 KM	M3XKM	2.474,28	0,85	BDI 1	1,03	2.548,51
2.11.	SINAPI	102330	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA DMT ATÉ 30KM	TXKM	459,42	1,34	BDI 1	1,63	748,85
2.12.	SINAPI	102331	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA P/EXCEDENTE DMT ATÉ 30KM	TXKM	6.891,30	0,52	BDI 1	0,63	4.341,52
3.									
<b>SINALIZAÇÃO</b>									<b>6.483,56</b>
3.1.	SINAPI	102512	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL	M	948,00	3,91	BDI 1	4,76	4.512,48
3.2.	COMPOSIÇÃO	COMP.05	PLACA TIPO R24B REGULAMENTAÇÃO (VELOCIDADE MÁXIMA PERMITIDA) - COMPLETA COM POSTE METÁLICO 2", L=50CM	UNID.	2,00	389,35	BDI 1	473,80	947,60
3.3.	COMPOSIÇÃO	COMP.06	PLACA TIPO A-5A E A-5B (CURVA A ESQUERDA/DIREITA) - COMPLETA COM POSTE METÁLICO 2", L=50CM	UNID.	2,00	420,53	BDI 1	511,74	1.023,48
4.									
<b>DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DMT=56,10 KM</b>									<b>4.284,21</b>
4.1.	COMPOSIÇÃO	COMP.07	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DMT=56,10 KM	UNID.	1,00	3.520,59	BDI 1	4.284,21	4.284,21

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.

Boa Vista do Buricá / RS  
Local

Nome: João Boeira

I

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
------	-------	--------	-----------	---------	------------	----------------------	---------	----------------------	-------------------

01 de junho de 2022  
Data

Título: Engenheiro Civil  
CREA/CAU CREA/RS 46750  
ART/RRT: 11809834