



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

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 1082794-72	<b>Nº SICONV</b> 928387	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> Prefeitura Municipal	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> PAVIMENTAÇÃO POSSE GODOY - TRECHO 02			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> PORTO ALEGRE	<b>DATA BASE</b> 07-22 (DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> PAVIMENTAÇÃO POSSE GODOY - TRECHO 02	<b>MUNICÍPIO / UF</b> Mormaço/RS	<b>BDI 1</b> 26,50%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>PAVIMENTAÇÃO POSSE GODOY - TRECHO 02</b>									<b>296.802,75</b>	
<b>1.</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO POSSE GODOY - TRECHO 02</b>						<b>296.802,75</b>	
<b>1.1.</b>			<b>Serviços Iniciais</b>						<b>3.531,86</b>	
1.1.1.	Composição	C1	PLACA DE OBRA	M²	4,50	515,88	BDI 1	652,59	2.936,66	RA
1.1.2.	SINAPI	99058	LOCAÇÃO DE PONTO PARA REFERÊNCIA TOPOGRÁFICA. AF_ 10/2018	UN	48,00	9,80	BDI 1	12,40	595,20	RA
<b>1.2.</b>			<b>Subleito e Base</b>						<b>59.134,53</b>	
1.2.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_ 11/2019	M2	2.976,00	2,23	BDI 1	2,82	8.392,32	RA
1.2.2.	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	297,60	112,70	BDI 1	142,57	42.428,83	RA
1.2.3.	SINAPI	93594	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXKM). AF_ 07/2020	TXKM	3.234,78	2,03	BDI 1	2,57	8.313,38	RA
<b>1.3.</b>			<b>Pavimentação Asfáltica</b>						<b>129.398,40</b>	
1.3.1.	SINAPI	97807	PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO, COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, COM CAPA SELANTE. AF_ 01/2020	M2	2.880,00	25,52	BDI 1	32,28	92.966,40	RA
1.3.2.	Composição	C5	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA	M²	2.880,00	10,00	BDI 1	12,65	36.432,00	RA
<b>1.4.</b>			<b>Drenagem</b>						<b>74.967,11</b>	
1.4.1.	SINAPI	90099	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_ 02/2021	M3	288,00	15,61	BDI 1	19,75	5.688,00	RA
1.4.2.	SINAPI	92821	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_ 12/2015	M	219,00	62,12	BDI 1	78,58	17.209,02	RA
1.4.3.	SINAPI-I	7745	TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA ÁGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIÂMETRO NOMINAL DE 400 MM	M	219,00	115,24	BDI 1	145,78	31.925,82	RA
1.4.4.	SINAPI	93379	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_ 04/2016	M3	38,20	17,98	BDI 1	22,74	868,67	RA
1.4.5.	Composição	C6	CAIXA COLETORA, 0,85 X 0,85 X 1,10 M, COM FUNDO E PAREDES EM ALVENARIA	UNIDADE	12,00	1.269,80	BDI 1	1.606,30	19.275,60	RA
<b>1.5.</b>			<b>Administração de Obra</b>						<b>14.027,84</b>	
1.5.1.	Composição	C4	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA, ENGENHEIRO CIVIL JÚNIOR	UNIDADE	4,00	2.772,30	BDI 1	3.506,96	14.027,84	RA
<b>1.6.</b>			<b>Serviços Finais</b>						<b>15.743,01</b>	
1.6.1.	Composição	C7	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE TRÁNSITO - "PARE"	UNIDADE	3,00	645,64	BDI 1	816,73	2.450,19	RA
1.6.2.	Composição	C3	DESMOBILIZAÇÃO	UNIDADE	1,00	10.508,16	BDI 1	13.292,82	13.292,82	RA

Encargos sociais:

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.  
Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

Mormaço/RS  
Local

terça-feira, 17 de janeiro de 2023  
Data

Responsável Técnico  
Nome: Clélio Bertani  
CREA/CAU: RS174.065  
ART/RR: 12257513