



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 014923/2024	Nº TransfereGOV 961419/2024	PROponente / TOMADOR 88.224.712/0001-35	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Estrada São Faustino - ETAPA 01			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 04-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Pavimentação Entre o Pavimento existente e a estaca 0 + 460,00	MUNICÍPIO / UF MUÇUM/RS	BDI 1 24,03%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Pavimentação Entre o Pavimento existente e a estaca 0 + 460,00									496.630,40	
1.			Pavimentação Entre o Pavimento existente e a estaca 0 + 460,00					-	496.630,40	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	23.230,76	
1.1.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	6,00	460,44	BDI 1	571,08	3.426,48	RA
1.1.2.	Composição	CPU 01	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO	M2	2.760,00	0,42	BDI 1	0,52	1.435,20	RA
1.1.3.	Composição	CPU 02	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS - TEMPO 2,9H/EQUIPAMENTO IDA E VOLTA	UN	1,00	12.060,17	BDI 1	14.958,23	14.958,24	RA
1.1.4.	SINAPI-I	10779	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, P/ SANITÁRIO, C/ 5 BACIAS, 1 LAVATÓRIO E 4 MICTÓRIOS (NÃO INCLUI MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO)	MES	2,00	1.375,00	BDI 1	1.705,41	3.410,84	RA
1.2.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA					-	18.281,66	
1.2.1.	Composição	CPU 03	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	UN	1,00	14.739,72	BDI 1	18.281,67	18.281,66	RA
1.3.			CAPEAMENTO ASFÁLTICO					-	438.013,28	
1.3.1.	Composição	CPU 11	LIMPEZA E VARRIÇÃO DA PISTA	M2	2.760,00	2,96	BDI 1	3,67	10.129,20	RA
1.3.2.	Composição	CPU 08	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSAO RR-2C	M2	2.760,00	3,11	BDI 1	3,86	10.653,60	RA
1.3.3.	Composição	CPU 10	CONCRETO BETUMINOSO USINADO QUENTE (C.B.U.Q.), FORNECIMENTO E EXECUÇÃO (E= 4CM)	M3	82,80	1.494,73	BDI 1	1.853,91	153.503,76	RA
1.3.4.	SINAPI	95878	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	6.345,90	1,77	BDI 1	2,20	13.960,98	RA
1.3.5.	SINAPI	93596	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	5.922,84	0,69	BDI 1	0,86	5.093,63	RA
1.3.6.	SINAPI	101002	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: T). AF_07/2020	T	211,53	6,43	BDI 1	7,98	1.688,02	RA
1.3.7.	Composição	CPU 08	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSAO RR-2C	M2	2.760,00	3,11	BDI 1	3,86	10.653,60	RA
1.3.8.	Composição	CPU 10	CONCRETO BETUMINOSO USINADO QUENTE (C.B.U.Q.), FORNECIMENTO E EXECUÇÃO (E= 4CM)	M3	110,40	1.494,73	BDI 1	1.853,91	204.671,67	RA
1.3.9.	SINAPI	95878	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	8.461,80	1,77	BDI 1	2,20	18.615,96	RA
1.3.10.	SINAPI	93596	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	7.897,68	0,69	BDI 1	0,86	6.792,02	RA
1.3.11.	SINAPI	101002	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: T). AF_07/2020	T	282,06	6,43	BDI 1	7,98	2.250,84	RA
1.4.			SINALIZAÇÃO					-	15.779,90	
1.4.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	1.380,00	2,13	BDI 1	2,64	3.643,20	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 014923/2024	Nº TransfereGOV 961419/2024	PROponente / Tomador 88.224.712/0001-35	Apelido do Empreendimento Estrada São Faustino - ETAPA 01			
Localidade SINAPI PORTO ALEGRE	Data Base 04-25 (N DES.)	Descrição do Lote Pavimentação Entre o Pavimento existente e a estaca 0 + 460,00	Município / UF MUÇUM/RS	BDI 1 24,03%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Pavimentação Entre o Pavimento existente e a estaca 0 + 460,00									496.630,40	
1.4.2.	SINAPI	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 10 CM, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	1.380,00	6,50	BDI 1	8,06	11.122,80	RA
1.4.3.	Composição	CPU 13	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ALUMINIO COM PINTURA REFLETIVA, E = 2 MM	M2	1,28	638,64	BDI 1	792,11	1.013,90	RA
1.5.			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					-	1.324,80	
1.5.1.	Composição	CPU 12	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	1.104,00	0,97	BDI 1	1,20	1.324,80	RA

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.
Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

MUÇUM/RS
Local

quarta-feira, 10 de setembro de 2025
Data

Responsável Técnico
Nome: FLAVIO ROBERTO BARTZ
CREA/CAU: CREA RS109396
ART/RRT: 13782294