



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

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal São Martinho	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Rua Pedro Machado
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 03-24 (N DES.)	DESCRÍÇÃO DO LOTE Pavimentação Asfáltica em CBUQ	MUNICÍPIO / UF São Martinho

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
<b>Pavimentação Asfáltica em CBUQ</b>									
244.651,82									
<b>1. Pavimentação Asfáltica em CBUQ Rua Pedro Machado</b>									
- 244.651,82									
<b>1.1. ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>									
- 7.850,00									
1.1.1.	SINAPI	90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	50,00	126,58	BDI 1	157,00	7.850,00 RA
<b>1.2. SERVIÇOS INICIAIS</b>									
- 1.103,10									
1.2.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	2,88	308,81	BDI 1	383,02	1.103,10 RA
<b>1.3. REGULARIZAÇÃO DE BASE, BGS, E=VARIÁVEL (MÉDIA 2,0CM)</b>									
- 17.812,40									
1.3.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	3.063,74	2,01	BDI 1	2,49	7.628,71 RA
1.3.2.	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	61,27	134,01	BDI 1	166,21	10.183,69 RA
<b>1.4. SARJETAS</b>									
- 14.008,66									
1.4.1.	Composição	C01	EXECUÇÃO DE SARGETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO 30CM DE BASE X 5CM DE ALTURA	M	533,46	21,17	BDI 1	26,26	14.008,66 RA
<b>1.5. PAVIMENTAÇÃO</b>									
- 197.462,24									
1.5.1.	Composição	C02	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, EXCLUSIVE EMULSÃO (REF. SINAPI 104375)	M2	6.127,48	1,03	BDI 2	1,18	7.230,43 RA
1.5.2.	Cotação	C01	CIMENTO ASFÁLTICO CAP-50-70	T	12,60	3.764,99	BDI 2	4.329,74	54.554,72 RA
1.5.3.	Composição	C03	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APPLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE(CBUQ), BINDER. COM ESPESSURA DE 3,0CM, EXCLUSIVE CIMENTO ASFÁLTICO E TRANSPORTE (REF. SINAPI 95996)	M3	87,11	1.054,65	BDI 1	1.308,08	113.946,85 RA
1.5.4.	Composição	C04	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO COM CAP 50/70, PARA CAMADA BINDER, EM USINA DE ASFALTO CONTINUA DE 80 TON/H, EXCLUSIVE CIMENTO ASFÁLTICO (REF. SINAPI 104358)	T	14,07	377,41	BDI 1	468,10	6.586,17 RA
1.5.5.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2.613,30	2,52	BDI 1	3,13	8.179,63 RA
1.5.6.	SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	5.662,15	0,99	BDI 1	1,23	6.964,44 RA
<b>1.6. SINALIZAÇÃO</b>									
- 2.131,98									
1.6.1.	Composição	C05	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA, TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICRO ESFERAS DE VIDRO, BRANCA, APLICAÇÃO MANUAL(REF. SINAPI 102509)	M2	74,78	22,99	BDI 1	28,51	2.131,98 RA
<b>1.7. PLACA DE SINALIZAÇÃO, TIPO, "ADVERTENCIA", 50X50CM, ALTURA UTIL 2,5M, POSTE DE AÇO GALVANIZADO DN 50MM</b>									
- 4.283,44									
1.7.1.	Composição	C06	PLACA DE SINALIZAÇÃO, TIPO, "ADVERTENCIA", 50X50CM, ALTURA UTIL 2,5M, POSTE DE AÇO GALVANIZADO DN 50MM	UN	8,00	431,69	BDI 1	535,43	4.283,44 RA



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

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal São Martinho	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Rua Pedro Machado
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 03-24 (N DES.)	DESCRÍÇÃO DO LOTE Pavimentação Asfáltica em CBUQ	MUNICÍPIO / UF São Martinho

RECURSO  
↓

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Pavimentação Asfáltica em CBUQ									244.651,82

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.

São Martinho

Local

quinta-feira, 20 de junho de 2024

Data

Responsável Técnico

Nome: Marcos Luis Bamberg

CREA/CAU: RS 249176

ART/RRT: 13218434