



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 104173735-47	Nº SICONV 24106/2017	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAMBARÉ	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REVITALIZAÇÃO DA ORLA FLUVIAL NO MUNICÍPIO DE ARAMBARÉ			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 10-21 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REVITALIZAÇÃO DA ORLA FLUVIAL NO MUNICÍPIO DE ARAMBARÉ	MUNICÍPIO / UF ARAMBARÉ	BDI 1 30,70%	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\$)	
REVITALIZAÇÃO DA ORLA FLUVIAL NO MUNICÍPIO DE ARAMBARÉ									32.718,44	
1.			PLACA DE OBRA (1.20X2,40)M					-	941,04	
1.1.			(digite a descrição aqui)					-	941,04	
1.1.1.	SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	M2	2,88	250,00	BDI 1	326,75	941,04	RA
2.			Serviços preliminares					-	448,41	
2.1.			(digite a descrição aqui)					-	448,41	
2.1.1.	SINAPI	93584	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	4,00	41,45	BDI 1	54,18	216,72	RA
2.1.2.	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	362,02	0,49	BDI 1	0,64	231,69	RA
3.			Quiosque					-	8.743,59	
3.1.			Locação					-	879,38	
3.1.1.	SINAPI	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	12,25	41,45	BDI 1	54,18	663,71	RA
3.1.2.	SINAPI	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	1,88	87,77	BDI 1	114,72	215,67	RA
3.2.			Vigas e sapatas					-	3.841,64	
3.2.1.	SINAPI	92791	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	10,65	11,80	BDI 1	15,42	164,22	RA
3.2.2.	SINAPI	92794	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	87,85	11,32	BDI 1	14,80	1.300,18	RA
3.2.3.	SINAPI	94964	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	1,67	385,99	BDI 1	504,49	842,50	RA
3.2.4.	SINAPI	96530	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_06/2017	M2	9,40	124,92	BDI 1	163,27	1.534,74	RA
3.3.			Pilar					-	2.246,16	
3.3.1.	SINAPI	92791	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	6,32	11,80	BDI 1	15,42	97,45	RA
3.3.2.	SINAPI	92794	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	27,64	11,32	BDI 1	14,80	409,07	RA
3.3.3.	SINAPI	94964	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,25	385,99	BDI 1	504,49	126,12	RA
3.3.4.	SINAPI	92269	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_09/2020	M2	8,96	137,78	BDI 1	180,08	1.613,52	RA
3.4.			Piso					-	286,09	
3.4.1.	SINAPI	87301	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,31	509,57	BDI 1	666,01	206,46	RA

RECURSO  
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 104173735-47	Nº SICONV 24106/2017	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAMBARÉ	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REVITALIZAÇÃO DA ORLA FLUVIAL NO MUNICÍPIO DE ARAMBARÉ			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 10-21 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REVITALIZAÇÃO DA ORLA FLUVIAL NO MUNICÍPIO DE ARAMBARÉ	MUNICÍPIO / UF ARAMBARÉ	BDI 1 30,70%	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\$)	RECURSO ↓
REVITALIZAÇÃO DA ORLA FLUVIAL NO MUNICÍPIO DE ARAMBARÉ									32.718,44	
3.4.2.	Composição	016	PISO EM ARDOSIA ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA COLANTE REJUNTADO COM CIMENTO COMUM	M2	6,25	9,75	BDI 1	12,74	79,63	RA
3.5.			Cobertura					-	1.490,32	
3.5.1.	SINAPI	92542	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE MAIS QUE 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	9,61	67,20	BDI 1	87,83	844,05	RA
3.5.2.	SINAPI	94204	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	9,61	51,45	BDI 1	67,25	646,27	RA
4.			Rota acessível					-	22.585,40	
4.1.			(digite a descrição aqui)					-	22.585,40	
4.1.1.	SINAPI	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_08/2017	M3	4,60	98,56	BDI 1	128,82	592,57	RA
4.1.2.	Composição	001	PISO PODOTÁTIL	M2	90,51	84,23	BDI 1	110,09	9.964,25	RA
4.1.3.	Composição	002	Remoção, corte e assentamento de basalto natural irregular	M2	90,51	20,42	BDI 1	26,69	2.415,71	RA
4.1.4.	Composição	003	Remoção, nivelamento e assentamento de basalto natural irregular	und	226,16	20,95	BDI 1	27,38	6.192,26	RA
4.1.5.	Composição	004	Bancos	und	2,00	1.079,15	BDI 1	1.410,45	2.820,90	RA
4.1.6.	Composição	005	Remoção Floreira	und	2,00	80,11	BDI 1	104,70	209,40	RA
4.1.7.	Composição	006	RAMPA	UNIDADE	1,00	298,63	BDI 1	390,31	390,31	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.

ARAMBARÉ

Local

segunda-feira, 24 de janeiro de 2022

Data

Responsável Técnico

Nome: PAULO HENRIQUE WESTPHAL CORREA

CREA/CAU: RS 230512

ART/RRT: 0