



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação -

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador Município de Derrubadas	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Construção de Pavilhão no Parque de Obras			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 05-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 Derrubadas	BDI 1 20,40%	BDI 2 16,80%	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 ↓
0									117.124,38	
1.			CONSTRUÇÃO DE PAVILHÃO					-	117.124,38	
1.1.			SERVIÇOS INICIAIS					-	1.926,40	
1.1.0.0.1.	SINAPI	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	80,00	20,00	BDI 1	24,08	1.926,40	RA
1.2.			FUNDAÇÕES					-	115.197,98	
1.2.1.			Sapata e Calice					-	8.841,62	
1.2.1.0.1.	SINAPI	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	9,60	96,15	BDI 1	115,76	1.111,30	RA
1.2.1.0.2.	SINAPI	96535	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	25,60	127,07	BDI 1	152,99	3.916,54	RA
1.2.1.0.3.	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	3,84	515,33	BDI 1	620,46	2.382,57	RA
1.2.1.0.4.	SINAPI	92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	18,92	16,53	BDI 1	19,90	376,51	RA
1.2.1.0.5.	SINAPI	92917	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	63,96	13,70	BDI 1	16,49	1.054,70	RA
1.2.2.			SUPRAESTRUTURA					-	44.734,88	
1.2.2.1.			Estrutura em concreto					-	44.734,88	
1.2.2.1.1.	Cotação	06	PÓRTICO EM CONCRETO, COM VÃO DE 15M, PILAR COM ALTURA DE 5,35, SEÇÃO 25X35CM, FCK 25MPA, INCLUSO TRANSPORTE E INSTALAÇÃO	CJ	4,00	7.448,85	BDI 2	8.700,26	34.801,04	RA
1.2.2.1.2.	Cotação	05	VIGA DE RESPALDO PRÉ-MOLDADA 15CM X 40CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	40,50	210,00	BDI 2	245,28	9.933,84	RA
1.2.3.			COBERTURA					-	61.621,48	
1.2.3.0.1.	Composição	02	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS DE PERFIL EM AÇO "U" ENRIJECIDO 150X40X15X2,25MM PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA METÁLICA, COM TRAVAMENTO NO SENTIDO CONTRÁRIO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	m²	411,52	52,18	BDI 1	62,82	25.851,69	RA
1.2.3.0.2.	SINAPI	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	411,52	57,97	BDI 1	69,80	28.724,10	RA
1.2.3.0.3.	Cotação	07	CUMEEIRA METÁLICA TRAPEZOIDAL TP 40, ESPESSURA 0,50MM	M	23,25	40,03	BDI 1	48,20	1.120,65	RA
1.2.3.0.4.	SINAPI	92804	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	KG	57,78	7,87	BDI 1	9,48	547,75	RA
1.2.3.0.5.	SINAPI	92875	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-25, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	KG	80,83	9,52	BDI 1	11,46	926,31	RA
1.2.3.0.6.	SINAPI	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	46,50	79,50	BDI 1	95,72	4.450,98	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação -

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR Município de Derrubadas	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Construção de Pavilhão no Parque de Obras			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 05-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE 0	MUNICÍPIO / UF Derrubadas	BDI 1 20,40%	BDI 2 16,80%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
0									117.124,38

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; 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.

Derrubadas
Local
quarta-feira, 14 de agosto de 2024
Data

Responsável Técnico
Nome: André Luis Franchini Parizotto
CREA/CAU: Engenheiro Civil - CREA RS235632
ART/RRT: 0