



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo  
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO	0	Nº SICONV	0	PROponente / TOMADOR	0	APÉLIDO DO EMPREENHIMENTO	MUNICÍPIO / UF			BDI 1	BDI 2	BDI 3
LOCALIDADE SINAPI	PORTO ALEGRE	DATA BASE	04-22 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE		Cobertura com estrutura metálica	Nonoai/RS			28,35%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
0			<b>ESTRUTURA METÁLICA PARA COBERTURA</b>						<b>205.769,59</b>	
1.			<b>FUNDAÇÕES</b>						<b>24.820,55</b>	
1.1.1.	SINAPI	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUNDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	M3	43,00	75,83	BDI 1	97,33	4.185,19	RA
1.1.2.	SINAPI	96621	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICAÇÃO EM BLOCOS DE COROAMENTO. ESPESURA DE 5 CM*. AF_08/2017	M3	1,78	159,17	BDI 1	204,29	363,64	RA
1.1.3.	SINAPI	94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇÃO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	14,80	434,66	BDI 1	557,89	8.256,77	RA
1.1.4.	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	160,62	13,87	BDI 1	17,90	2.859,04	RA
1.1.5.	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	43,00	16,05	BDI 1	20,60	885,80	RA
1.1.6.	SINAPI	103672	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPa, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	3,12	572,52	BDI 1	734,83	2.292,67	RA
1.1.7.	SINAPI	92427	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	76,90	60,56	BDI 1	77,73	5.977,44	RA
1.2.	SINAPI		(Sem Código) <b>ESTRUTURA METÁLICA TESOURAS E PILARES</b>		235,84		BDI 1	-	<b>122.877,87</b>	RA
1.2.1.	SINAPI	100775	ESTRUTURA TRELICADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_P	KG	3.594,60	18,94	BDI 1	24,31	87.384,73	RA
1.2.2.	SINAPI	100766	PILAR METÁLICO PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_P	KG	1.244,50	22,22	BDI 1	28,52	35.493,14	RA
1.3.	SINAPI		(Sem Código) <b>TELHAS</b>		-		BDI 1	-	<b>58.071,17</b>	RA
1.3.1.	SINAPI	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	537,38	81,81	BDI 1	105,00	56.424,90	RA
1.3.2.	SINAPI	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	12,50	79,51	BDI 1	102,05	1.275,63	RA

RECURSO



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
 Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo  
 #PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV	PROponente / TOMADOR 0 Prefeitura Municipal de Nonoai	APellido DO EMPREENHIMENTO Cobertura com estrutura metálica
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 04-22 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICIPIO / UF 0 Nonoai/RS
		BDI 1 28,35%	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\$)
0									205.769,59
1.3.3.	SINAPI	90694	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 01/2021	M	6,10	47,34	BDI 1	60,76	370,64
-	SINAPI		(Sem Código)	-	-	-	BDI 1	-	-
-	SINAPI		(Sem Código)	-	-	-	BDI 1	-	-
-	SINAPI		(Sem Código)	-	-	-	BDI 1	-	-
-	SINAPI		(Sem Código)	-	-	-	BDI 1	-	-
-	SINAPI		(Sem Código)	-	-	-	BDI 1	-	-
-	SINAPI		(Sem Código)	-	-	-	BDI 1	-	-
-	SINAPI		(Sem Código)	-	-	-	BDI 1	-	-

RECURSO

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.

Nonoai/RS  
 Local  
 quinta-feira, 2 de junho de 2022  
 Data

Responsável Técnico  
 Nome: Cristina Elisa Dalbosco Guarezi  
 CREA/CAU: RS 097707/ID 0  
 ART/RRT: 0