



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE	OBJETO							
ESRUTURA DE CONCRETO PRÉ-MOLDADA PARA QUADRA DE ESPORTES											
PROPONENTE / TOMADOR		MUNICÍPIO / UF	LOCALIDADE / ENDEREÇO		APELIDO DO EMPREENDIMENTO						
Município de Ibirubá		Ibirubá/RS	Av. Brasil, 1290		ESRUTURA DE CONCRETO PRÉ-MOLDADA PARA QUADRA DE ESPORTES						
DATA BASE	DESON.	LOCALIDADE DO SINAPI	DESCRIÇÃO DO LOTE				BDI 1	BDI 2	BDI 3	BDI 4	BDI 5
abr-22	Não	Porto Alegre / RS	ESRUTURA DE CONCRETO PRÉ-MOLDADA PARA QUADRA DE ESPORTES				23,87%	0,00%			

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
ESRUTURA DE CONCRETO PRÉ-MOLDADA PARA QUADRA DE ESPORTES									162.692,54
1.			ESRUTURA DE CONCRETO PRÉ-MOLDADA PARA QUADRA DE ESPORTES					-	162.692,54
1.1.			SERVIÇOS INICIAIS					-	557,42
1.1.0.1.	SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*,	M2	2,00	225,00	BDI 1	278,71	557,42
1.2.			MOVIMENTO DE TERRA E REPAROS					-	17.883,89
1.2.0.1.	SINAPI	96521	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO	M3	106,19	44,64	BDI 1	55,30	5.872,31
1.2.0.2.	SINAPI	93379	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA	M3	94,19	18,89	BDI 1	23,40	2.204,05
1.2.0.3.	SINAPI	94997	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO	M2	49,50	123,36	BDI 1	152,81	7.564,10
1.2.0.4.	SINAPI	89455	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM, (ESPESSURA 14 CM)	M2	12,60	105,58	BDI 1	130,78	1.647,83
1.2.0.5.	SINAPI	87794	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA	M2	12,60	38,16	BDI 1	47,27	595,60
1.3.			INFRAESTRUTURA					-	33.955,47
1.3.1.			BLOCO DE FUNDAÇÃO PRÉ-MOLDADOS					-	33.955,47
1.3.1.1.	SINAPI	91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM	CHP	16,00	11,87	BDI 1	14,70	235,20
1.3.1.2.	SINAPI	96555	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPA, COM	M3	9,90	628,77	BDI 1	778,86	7.710,71
1.3.1.3.	SINAPI	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM -	KG	95,04	18,10	BDI 1	22,42	2.130,80
1.3.1.4.	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM -	KG	170,50	15,24	BDI 1	18,88	3.219,04
1.3.1.5.	SINAPI	96547	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM -	KG	277,20	12,90	BDI 1	15,98	4.429,66
1.3.1.6.	SINAPI	92269	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA	M2	92,40	141,80	BDI 1	175,65	16.230,06
1.4.			SUPRAESTRUTURA					-	108.439,51
1.4.1.			PILARES E VIGAS					-	108.439,51
1.4.1.1.	COTAÇÃO	001	ESTRUTURA DE CONCRETO PRÉ- MOLDADA (14 PILARES(25X50CM) E 08 PILARES	CONJUNT	1,00	87.543,00	BDI 1	108.439,51	108.439,51
1.5.			SERVIÇOS FINAIS					-	1.856,25
1.5.0.1.	SINAPI	99803	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF_04/2019	M2	825,00	1,82	BDI 1	2,25	1.856,25

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 Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.

Ibirubá/RS
Local

10 de junho de 2022
Data

Nome: André Schiefelbein
Título: Engenheiro Civil
CREA/CAU CREA RS 93879
ART/RRT: ART 11937779