



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1047136-96	GESTOR ME	PROGRAMA ESPORTE DE GRANDE EVENTO	AÇÃO / MODALIDADE ESPORTE DE GRANDE EVENTO	OBJETO CONSTRUÇÃO DE QUADRA ESPORTIVA				
PROponente / TOMADOR São José do Herval		MUNICÍPIO / UF São José do Herval	LOCALIDADE / ENDEREÇO Av. Getúlio Vargas	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Quadra Esportiva				
DATA BASE jun-18	DESON. Sim	LOCALIDADE DO SINAPI Porto Alegre / RS	DESCRIÇÃO DO LOTE QUADRA ESPORTIVA	BDI 1 26,52%	BDI 2	BDI 3	BDI 4	BDI 5

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
QUADRA ESPORTIVA									257.742,38
1.			QUADRA POLIESPORTIVA		-			-	257.742,38
1.1.			SERVIÇOS INICIAIS		-			-	1.176,23
1.1.1.	SINAPI	78472	LOCAÇÃO DE ÁREA COM EQUIPE DE TOPOGRAFIA	M2	500,00	0,34	BDI 1	0,43	215,00
1.1.2.	SINAPI	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (1,25X2,00)	M2	2,50	303,90	BDI 1	384,49	961,23
1.2.			TERRAPLENAGEM		-			-	855,00
1.2.1.	SINAPI	74151/001	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE	M3	150,00	2,89	BDI 1	3,66	549,00
1.2.2.	SINAPI	97913	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 EM RODOVIA COM REVESTIMENTO	M3	150,00	1,61	BDI 1	2,04	306,00
1.3.			FUNDAÇÃO		-			-	52.327,62
1.3.1.	SINAPI	90106	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M	M3	18,00	5,35	BDI 1	6,77	121,86
1.3.2.	SINAPI	95957	ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO - FCK 25MPa - SAPATA	M3	18,00	1.815,68	BDI 1	2.297,20	41.349,60
1.3.3.	SINAPI	97736	VIGA DE BALDRAME EM CONCRETO PREMOLDADO	M3	5,40	972,20	BDI 1	1.230,03	6.642,16
1.3.4.	SINAPI	93378	REATERRO MECANIZADO COM RETROESCAVADEIRA	M3	200,00	16,65	BDI 1	21,07	4.214,00
1.4.			ESTRUTURA DE CONCRETO		-			-	19.422,18
1.4.1.	SINAPI	97736	VIGA INTERMEDIÁRIA EM CONCRETO PREMOLDADO	M3	3,90	972,20	BDI 1	1.230,03	4.797,12
1.4.2.	SINAPI	97736	VIGA DE RESPALDO EM CONCRETO PREMOLDADO	M3	3,90	972,20	BDI 1	1.230,03	4.797,12
1.4.3.	SINAPI	97736	PLAR EM CONCRETO PREMOLDADO	M3	7,99	972,20	BDI 1	1.230,03	9.827,94
1.5.			ESTRUTURA DO TELHADO E COBERTURA		-			-	90.523,30
1.5.1.	SINAPI	72113	ESTRUTURA METALICA EM TESOURAS OU TRELIÇAS - VÃO LIVRE DE 25m	M2	500,00	93,05	BDI 1	117,73	58.865,00
1.5.2.	SINAPI	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMINIO E-0,5mm - DUAS ÁGUAS	M2	599,20	39,02	BDI 1	49,37	29.582,50
1.5.3.	SINAPI	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M	42,80	38,33	BDI 1	48,50	2.075,80
1.6.			PAVIMENTAÇÃO		-			-	71.420,61
1.6.1.	SINAPI	94116	LASTRO DE BRITA Nº 2 - E=5,0CM	M3	25,00	113,24	BDI 1	143,27	3.581,75
1.6.2.	SINAPI	72183	PISO EM CONCRETO, 20 Mpa, E=8,0CM, COM ARMAÇÃO EM TELA SOLDADA	M2	500,00	74,31	BDI 1	94,02	47.010,00
1.6.3.	COTAÇÃO	002	POLIMENTO DE PISO EM CONCRETO	M2	500,00	30,00	BDI 1	37,96	18.980,00
1.6.4.	SINAPI	79467	PINTURA EMBORRACHADA ESPORTIVA	M	127,42	11,47	BDI 1	14,51	1.848,86
1.7.			ILUMINAÇÃO		-			-	18.320,53
1.7.1.	SINAPI	9540	ENTRADA DE ENERGIA TRIFÁSICA	UNID.	1,00	996,67	BDI 1	1.260,99	1.260,99
1.7.2.	SINAPI	74131/4	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 18 DISJ.	UNID.	1,00	403,65	BDI 1	510,70	510,70
1.7.3.	COTAÇÃO	001	LUMINÁRIA LED 200W	UNID.	12,00	1.090,00	BDI 1	1.379,07	16.548,84
1.8.			EQUIPAMENTOS		-			-	3.696,91
1.8.1.	SINAPI-I	25398	CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3",	UNID.	1,00	2.922,00	BDI 1	3.696,91	3.696,91

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; BDI; Preço Unitário; Preço Total.

São José do Herval
Local

27.476 v007 micro

Nome: Felipe dos Santos Zanotelli
Título: Engº Civil
CREA/CAURS134451
ART/RRR:

I

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Total (R\$)
------	-------	--------	-----------	---------	------------	-------------------

29 de novembro de 2018

Data

Nome: Felipe dos Santos Zanotelli

Título: Engº Civil

CREA/CAURS134451

ART/RRT: [REDACTED]