



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE	OBJETO				
				QUADRA ESPORTIVA DE GRAMA SINTÉTICA				
PROponente / Tomador		MUNICÍPIO / UF	LOCALIDADE / ENDEREÇO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO				
Município de Ibirubá		Ibirubá/RS	Praça Henrique Berlet, sito a rua Cruz Alta, lado ímpar esquina	QUADRA DA JARDIM				
DATA BASE	DESON.	LOCALIDADE DO SINAPI	DESCRIÇÃO DO LOTE	BDI 1	BDI 2	BDI 3	BDI 4	BDI 5
nov-19	Sim	Porto Alegre / RS	QUADRA ESPORTIVA DE GRAMA SINTÉTICA	26,30%				

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
QUADRA ESPORTIVA DE GRAMA SINTÉTICA									76.660,82
1.			QUADRA ESPORTIVA DE GRAMA SINTÉTICA					-	76.660,82
1.1.			SERVIÇOS INICIAIS					-	1.893,84
1.1.0.1.	SINAPI	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	1,50	369,59	BDI 1	466,79	700,19
1.1.0.2.	SINAPI	96158	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA 47HP CAPACIDADE OPERACAO 646 KG,	CHP	8,00	91,86	BDI 1	116,02	928,16
1.1.0.3.	SINAPI	72898	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M3	65,07	3,23	BDI 1	4,08	265,49
1.2.			DRENAGEM					-	4.086,87
1.2.1.			DRENO					-	2.702,53
1.2.1.1.	SINAPI	79480	ESCAVAÇÃO MECANICA CAMPO ABERTO EM SOLO EXCETO ROCHA ATE 2.00M	M3	11,48	2,04	BDI 1	2,58	29,62
1.2.1.2.	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA,	M3XKM	114,80	1,21	BDI 1	1,53	175,64
1.2.1.3.	SINAPI	72895	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS, COM CAMINHÃO	M3	11,48	15,38	BDI 1	19,42	222,94
1.2.1.4.	SINAPI	6454	FORNECIMENTO E LANCAMENTO DE PEDRA DE MAO	M3	11,48	143,66	BDI 1	181,44	2.082,93
1.2.1.5.	SINAPI	68053	FORNECIMENTO/INSTALACAO LONA PLASTICA PRETA, PARA IMPERMEABILIZACAO,	M2	31,90	4,75	BDI 1	6,00	191,40
1.2.2.			CAIXA DE INSPEÇÃO					-	1.384,34
1.2.2.1.	COMP	001	RETIRADA DE PISO DE PEDRA BASALTO	M²	4,18	7,42	BDI 1	9,37	39,17
1.2.2.2.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M.	M3	0,79	58,70	BDI 1	74,14	58,57
1.2.2.3.	COMP	002	CAIXA DE INSPEÇÃO 60X60X60 CM, ALVENARIA 15 CM, COM TAMPA DE CONCRETO	UNIDADE	1,00	328,12	BDI 1	414,42	414,42
1.2.2.4.	SINAPI	83671	TUBO PVC DN 100 MM PARA DRENAGEM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	7,80	48,40	BDI 1	61,13	476,81
1.2.2.5.	COMP	003	REINSTALAÇÃO DE PISO DE PEDRA BASALTO	M²	3,28	95,44	BDI 1	120,54	395,37
1.3.			BASE DA GRAMA SINTÉTICA					-	70.577,87
1.3.0.1.	COMP	004	CAMADA PEDRA BRITA Nº01 E Nº02	M³	53,59	131,09	BDI 1	165,57	8.872,90
1.3.0.2.	COMP	005	CAMADA DE PÓ DE BRITA	M³	10,72	125,10	BDI 1	158,00	1.693,76
1.3.0.3.	COTAÇÃO	004	MATERIAL E INSTALAÇÃO DE GRAMA SINTÉTICA, MONOFILADA, 100% POLIETILENO, COM	CONJUNT	1,00	43.749,00	BDI 1	55.254,99	55.254,99
1.3.0.4.	COMP	006	CAMADA DE AREIA SECA (LANÇAMENTO)	M³	10,72	158,88	BDI 1	200,67	2.151,18
1.3.0.5.	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA,	M3XKM	750,30	1,21	BDI 1	1,53	1.147,96
1.3.0.6.	SINAPI	72895	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS, COM CAMINHÃO	M3	75,03	15,38	BDI 1	19,42	1.457,08
1.4.			SERVIÇOS FINAIS					-	102,24
1.4.0.1.	SINAPI	72898	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M3	6,00	3,23	BDI 1	4,08	24,48
1.4.0.2.	SINAPI	97913	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA EM	M3XKM	48,00	1,28	BDI 1	1,62	77,76

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.

Ibirubá/RS
Local

Nome: Roberta Suelen Ahlert Durigon

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
------	-------	--------	-----------	---------	------------	-------------------------	------------	-------------------------	----------------------

27 de janeiro de 2020

Data

Título: Arquiteta e Urbanista

CREA/CAUCAU 46845-9

ART/RRT: