



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador Prefeitura Municipal de Vacaria	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Praça KM 5			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 10-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 Vacaria/RS	BDI 1 22,60%	BDI 2 16,60%	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									158.907,88	
1.			Praça KM 5					-	158.907,88	
1.1.			PAVIMENTAÇÃO / CANTEIROS					-	54.308,13	
1.1.1.	SINAPI	94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016	M	71,30	50,14	BDI 1	61,47	4.382,81	RA
1.1.2.	SINAPI	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	247,30	72,66	BDI 1	89,08	22.029,48	RA
1.1.3.	SINAPI	94994	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	27,00	92,93	BDI 1	113,93	3.076,11	RA
1.1.4.	SINAPI	103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_05/2022	M2	9,50	30,79	BDI 1	37,75	358,63	RA
1.1.5.	SINAPI	94276	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016	M	3,60	54,46	BDI 1	66,77	240,37	RA
1.1.6.	SINAPI	94994	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	166,60	92,93	BDI 1	113,93	18.980,74	RA
1.1.7.	SINAPI	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	166,60	20,95	BDI 1	25,68	4.278,29	RA
1.1.8.	SINAPI	102507	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA EPÓXI, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	118,00	6,65	BDI 1	8,15	961,70	RA
1.2.			PLAYGROUND					-	7.589,26	
1.2.1.	SINAPI	94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016	M	38,00	50,14	BDI 1	61,47	2.335,86	RA
1.2.2.	SINAPI	96558	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	M3	1,90	660,75	BDI 1	810,08	1.539,15	RA
1.2.3.	SINAPI-I	4750	PEDREIRO (HORISTA)	H	25,00	20,70	BDI 1	25,38	634,50	RA
1.2.4.	SINAPI	96541	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	12,50	200,96	BDI 1	246,38	3.079,75	RA
1.3.			ACADEMIA AO AR LIVRE					-	15.997,48	

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Vacaria	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Praça KM 5			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 10-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 Vacaria/RS	BDI 1 22,60%	BDI 2 16,60%	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									158.907,88	
1.3.1.	SINAPI	94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016	M	38,40	50,14	BDI 1	61,47	2.360,45	RA
1.3.2.	SINAPI	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	88,55	72,66	BDI 1	89,08	7.888,03	RA
1.3.3.	SINAPI	96541	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	13,00	200,96	BDI 1	246,38	3.202,94	RA
1.3.4.	SINAPI-I	6111	SERVENTE DE OBRAS	H	24,00	16,27	BDI 1	19,95	478,80	RA
1.3.5.	SINAPI-I	4750	PEDREIRO (HORISTA)	H	24,00	20,70	BDI 1	25,38	609,12	RA
1.3.6.	SINAPI	96558	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	M3	1,80	660,75	BDI 1	810,08	1.458,14	RA
1.4.			QUADRA DE AREIA					-	21.141,78	
1.4.1.	SINAPI-I	4948	PORTAO DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO	M2	3,78	522,70	BDI 1	640,83	2.422,34	RA
1.4.2.	SINAPI	94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016	M	60,00	50,14	BDI 1	61,47	3.688,20	RA
1.4.3.	SINAPI-I	10933	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,77 MM (12 BWG), MALHA 10 X 10 CM, H = 2 M	M2	367,50	17,49	BDI 1	21,44	7.879,20	RA
1.4.4.	SINAPI	101190	CERCA COM MOURÕES DE CONCRETO, RETO, H=4,00 M, ESPAÇAMENTO DE 2,5 M, CRAVADOS 0,5 M, COM 4 FIOS DE ARAME DE AÇO OVALADO 15X17 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2020	M	60,00	66,48	BDI 1	81,50	4.890,00	RA
1.4.5.	Cotação	02	PAR DE GOLEIRAS, medidas de 3,00x 2,00	UNIDADE	1,00	1.940,00	BDI 2	2.262,04	2.262,04	RA
1.5.			ILUMINAÇÃO					-	30.667,39	
1.5.1.	SINAPI	101497	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, BIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020 PS	UN	1,00	1.722,24	BDI 1	2.111,47	2.111,47	RA
1.5.2.	SINAPI-I	14166	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, ENGASTADO, H = 7 M, DIAMETRO INFERIOR = *125* MM	UN	8,00	1.670,95	BDI 1	2.048,58	16.388,64	RA
1.5.3.	SINAPI	97601	REFLETOR EM ALUMÍNIO, DE SUPORTE E ALÇA, COM LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO DE 250 W, COM REATOR ALTO FATOR DE POTÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	8,00	387,31	BDI 1	474,84	3.798,72	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador Prefeitura Municipal de Vacaria	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Praça KM 5				
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 10-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 Vacaria/RS	BDI 1 22,60%	BDI 2 16,60%	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									158.907,88	
1.5.4.	SINAPI	101637	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	8,00	151,43	BDI 1	185,65	1.485,20	RA
1.5.5.	SINAPI	101654	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 33 W ATÉ 50 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	8,00	231,84	BDI 1	284,24	2.273,92	RA
1.5.6.	Cotação	10	POSTE PADRÃO MONOFÁSICO CONCRETO INSTALADO	UNIDADE	1,00	1.800,00	BDI 1	2.206,80	2.206,80	RA
1.5.7.	SINAPI-I	34624	CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 4 CONDUTORES DE 1,5 MM2	M	282,00	6,95	BDI 1	8,52	2.402,64	RA
1.6.			MOBILIÁRIO URBANO					-	29.203,84	
1.6.1.	Cotação	03	CONJUNTO MESA DE XADREZ (mesa 1,20 cm, 4 lugares)	unidade	2,00	1.900,00	BDI 2	2.215,40	4.430,80	RA
1.6.2.	Cotação	04	BANCO COM MURO FLOR 2,40 metros CONCRETO	UM	8,00	780,00	BDI 2	909,48	7.275,84	RA
1.6.3.	Cotação	05	LIXEIRA MADEIRA PLASTICA 67L COM SUPORTE	UNIDADE	4,00	861,54	BDI 2	1.004,56	4.018,24	RA
1.6.4.	Cotação	06	PERGOLADO MADEIRA PLASTICA 3X2,10X2,50	UNIDADE	1,00	4.400,00	BDI 2	5.130,40	5.130,40	RA
1.6.5.	Cotação	07	BANCO EM CONCRETO COM FLOREIRA (medida banco 1,30 com floreira 1,85m)	UNIDADE	4,00	1.790,00	BDI 2	2.087,14	8.348,56	RA

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.

Vacaria/RS
Local
segunda-feira, 18 de dezembro de 2023
Data

Responsável Técnico
Nome: Virginia E Pozza Soares
CREA/CAU: CAU A 184418-0
ART/RRT: 0