



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1037934-91	Nº SICONV 843919	PROponente / Tomador Prefeitura Municipal de São Vicente do Sul	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Alto da Bronze			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 04-21 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DE INFRAESTRUTURA DO CAMPO DE	MUNICÍPIO / UF São Vicente do Sul	BDI 1 28,82%	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\$)	
IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DE INFRAESTRUTURA DO CAMPO DE FUTEBOL									106.822,40	
1.			SANITÁRIOS, COPA E VESTIÁRIOS					-	106.822,40	
1.1.			Serviços preliminares					-	1.062,07	
1.1.1.	SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	M2	2,25	225,00	BDI 1	289,85	652,15	RA
1.1.2.	SINAPI	COMP01	LIMPEZA MANUAL DE TERRENO (Raspagem superficial)	M2	60,00	3,83	BDI 1	4,93	296,03	RA
1.1.3.	SINAPI	97629	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M3	0,88	100,47	BDI 1	129,43	113,89	RA
1.2.			Fundações					-	13.014,66	
1.2.1.	SINAPI	COMP07	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF 06/2016	M3	5,55	174,69	BDI 1	225,04	1.248,95	RA
1.2.2.	SINAPI-I	7156	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	185,00	49,37	BDI 1	63,60	11.765,71	RA
1.3.			Estrutura					-	7.445,93	
1.3.1.	SINAPI	94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 07/2016	M3	11,10	366,27	BDI 1	471,83	5.237,30	RA
1.3.2.	SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 12/2015	M3	11,10	154,46	BDI 1	198,98	2.208,63	RA
1.4.			Pintura					-	5.653,38	
1.4.1.	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	M2	270,40	12,74	BDI 1	16,41	4.437,72	RA
1.4.2.	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF 06/2014	M2	128,67	1,98	BDI 1	2,55	328,19	RA
1.4.3.	SINAPI	COMP02	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSO UMA DEMAO DE FUNDO ANTICORROSIVO.	M2	6,00	15,93	BDI 1	20,52	123,13	RA
1.4.4.	SINAPI	88495	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF 06/2014	M2	67,12	8,84	BDI 1	11,39	764,34	RA
1.5.			Instalação Elétrica					-	11.899,93	
1.5.1.	SINAPI-I	39129	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1" E CUNHA DE FIXACAO	UN	48,00	1,03	BDI 1	1,33	63,69	RA
1.5.2.	SINAPI-I	2685	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 ", SEM LUVA	M	144,00	6,69	BDI 1	8,62	1.241,00	RA
1.5.3.	SINAPI-I	1892	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	24,00	1,38	BDI 1	1,78	42,67	RA
1.5.4.	SINAPI	93667	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	3,00	69,70	BDI 1	89,79	269,36	RA
1.5.5.	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	1.102,17	3,74	BDI 1	4,82	5.310,11	RA
1.5.6.	SINAPI-I	2446	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 2", PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	M	350,00	11,03	BDI 1	14,21	4.973,10	RA
1.6.			Iluminação					-	56.563,74	

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1037934-91	Nº SICONV 843919	PROponente / Tomador Prefeitura Municipal de São Vicente do Sul	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Alto da Bronze			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 04-21 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DE INFRAESTRUTURA DO CAMPO DE	MUNICÍPIO / UF São Vicente do Sul	BDI 1 28,82%	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\$)	RECURSO ↓
IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DE INFRAESTRUTURA DO CAMPO DE FUTEBOL									106.822,40	
1.6.1.	SINAPI	COMP03	COLOCAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, 150 KG, H = 10 M (NBR 8451) - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UNIDADE	24,00	1.077,44	BDI 1	1.387,96	33.311,00	RA
1.6.2.	Cotação	COT01	REFLETOR COM LÂMPADA LED 200W	UNIDADE	6,00	537,49	BDI 1	692,39	4.154,37	RA
1.6.3.	Cotação	COT02	LUMINÁRIA COM LÂMPADA LED 50W	UNIDADE	22,00	364,03	BDI 1	468,94	10.316,76	RA
1.6.4.	SINAPI	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2020	UN	24,00	110,61	BDI 1	142,49	3.419,71	RA
1.6.5.	SINAPI	97891	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF. 12/2020	UN	24,00	162,86	BDI 1	209,80	5.035,11	RA
1.6.6.	SINAPI	90091	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M(MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M3), LARG. DE 1,5M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF. 02/2021	M3	56,00	4,53	BDI 1	5,84	326,79	RA
1.7.			Complementares					-	11.182,69	
1.7.1.	SINAPI-I	34723	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	0,30	519,75	BDI 1	669,54	200,86	RA
1.7.2.	SINAPI-I	11186	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	M2	0,64	305,77	BDI 1	393,89	252,09	RA
1.7.3.	SINAPI	COMP05	CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2 1/2"	M	7,60	173,52	BDI 1	223,53	1.698,82	RA
1.7.4.	SINAPI	COMP06	GUARDA-CORPO COM CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 1 1/2"	M	18,10	352,60	BDI 1	454,22	8.221,37	RA
1.7.5.	SINAPI	99808	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE UTILIZANDO ÁCIDO MURIÁTICO. AF. 04/2019	M2	40,00	2,65	BDI 1	3,41	136,55	RA
1.7.6.	SINAPI	COMP04	EXTINTOR PQS 4 KG - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	1,00	188,09	BDI 1	242,30	242,30	RA
1.7.7.	SINAPI-I	37539	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	6,00	17,48	BDI 1	22,52	135,11	RA
1.7.8.	SINAPI-I	10851	PLACA DE ACRILICO TRANSPARENTE ADESIVADA PARA SINALIZAÇÃO DE PORTAS, BORDA POLIDA, DE *25 X 8*, E = 6 MM (NAO INCLUI ACESSORIOS PARA FIXAÇÃO)	UN	3,00	43,66	BDI 1	56,24	168,73	RA
1.7.9.	SINAPI-I	38774	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS	UN	4,00	24,62	BDI 1	31,72	126,86	RA

Encargos sociais:

Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

Data base Sinapi Abril 2021



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1037934-91	Nº SICONV 843919	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de São Vicente do Sul	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Alto da Bronze			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 04-21 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DE INFRAESTRUTURA DO CAMPO DE	MUNICÍPIO / UF São Vicente do Sul	BDI 1 28,82%	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\$)
IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DE INFRAESTRUTURA DO CAMPO DE FUTEBOL									106.822,40

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Total.
Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

São Vicente do Sul
Local

sexta-feira, 2 de julho de 2021
Data

Responsável Técnico
Nome: Vinicius Liedtke Garcia
CREA/CAU: Engenheiro Civil
ART/RRT: RS 212795

RECURSO
←