



Prefeitura Municipal de Santa Rita de Caldas

Estado de Minas Gerais

Setor de Licitações

Processo Nº 070/2023 - Edital Nº 053/2023 - Tomada de Preços Nº 009/2023

ANEXO VIII – PLANILHA DE QUANTITAVOS E CUSTOS

Cliente:	Prefeitura Municipal de Santa Rita de Caldas						SINAPI-02/2023			BDI 1:	0,25
Obra:	Implantação de quadra de Beach Tennis						SETOP-01/2023				0,23
Local:	Rua Gamaliel José de Freitas, Santa Rita de Caldas						SICRO-10/2022			Orçamento Onerado	
Data:	Abril de 2023						SUDECAP-12/2022				
Item	Fonte	Código	Descrição	Unid.	BDI REF.	Quantidade Prevista	Preço (R\$)		Preço (R\$)		
							Sem BDI		Unitário	Total	
							Unitário	Total			Unitário
1			IMPLANTAÇÃO DE QUADRA DE BEACH TENNIS					51.661,7894		64.732,22	
1.1			SERVIÇOS PRELIMINARES					2.549,6500		3.194,70	
1.1.1			PLACA DE OBRA					1.419,2500		1.778,32	
1.1.1.1	SETOP	ED-28427	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45MM, DIMENSÃO (3X1,5)M, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20MM, ESP. 1,25MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	UN	BDI 1	1,00	1.419,2500	1.419,2500	1.778,3203	1.778,32	
1.1.2			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					1.130,4000		1.416,38	
1.1.2.1	SETOP	ED-51123	REGULARIZAÇÃO MANUAL E COMPACTAÇÃO MECANIZADA DE TERRENO COM PLACA VIBRATÓRIA, EXCLUSIVE DESMATAMENTO, DESTOCAMENTO, LIMPEZA/ROÇADA DO TERRENO	M2	BDI 1	240,00	4,7100	1.130,4000	5,9016	1.416,38	

Pça. Pe. Alderigi, 216 – Centro – 37775-000 – SANTA RITA DE CALDAS – MG

Fone: (35)3734-1209 - Fax: (35) 3734-1177

E-mail: licitasrc@gmail.com



Prefeitura Municipal de Santa Rita de Caldas

Estado de Minas Gerais

Setor de Licitações

1.2			QUADRA DE BEACH TENNIS					35.750,6480		44.795,57
1.2.1			ALAMBRADO					23.544,0180		29.500,66
1.2.1.1	SETOP	ED-50984	PORTÃO DE TUBO DE FERRO COLOCADO COM CADEADO	M2	BDI 1	2,60	438,9300	1.141,2180	549,9793	1.429,95
1.2.1.2	SINAPI	102363	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 1/4"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	M2	BDI 1	120,00	186,6900	22.402,8000	233,9226	28.070,71
1.2.2			QUADRA E ACESSÓRIOS					12.206,6300		15.294,91
1.2.2.1	CPU	CPU002	AREIA FINA C/ ESPALHAMENTO	M3	BDI 1	48,00	195,0200	9.360,9600	244,3601	11.729,28
1.2.2.2	CPU	CPU001	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTÉTICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO	UN	BDI 1	1,00	2.845,6700	2.845,6700	3.565,6245	3.565,62
1.3			ALVENARIA PARA ENTRADA DE ENERGIA					709,4240		888,91
1.3.1.1	SINAPI	103319	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	M2	BDI 1	4,00	93,1600	372,6400	116,7295	466,92
1.3.1.2	SINAPI	87904	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	BDI 1	5,60	8,2300	46,0880	10,3122	57,75
1.3.1.3	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	BDI 1	5,60	37,5300	210,1680	47,0251	263,34

Pça. Pe. Alderigi, 216 – Centro – 37775-000 – SANTA RITA DE CALDAS – MG

Fone: (35)3734-1209 - Fax: (35) 3734-1177

E-mail: licitasrc@gmail.com



Prefeitura Municipal de Santa Rita de Caldas

Estado de Minas Gerais

Setor de Licitações

1.3.1.4	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	BDI 1	5,60	14,3800	80,5280	18,0181	100,90
1.4			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					8.759,5074		10.975,66
1.4.1.1	SINAPI	101494	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 16 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS	UN	BDI 1	1,00	1.538,3600	1.538,3600	1.927,5651	1.927,57
1.4.1.2	SETOP	ED-50229	PONTO DE EMBUTIR SECO, PARA UMA (1) PLACA CEGA 4"x4", COM ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DN 20MM (3/4"), EMBUTIDO NO PISO E SONDA EM ARAME GALVANIZADO, DIÂMETRO DE 1,24MM (BWG 18), COM DISTÂNCIA DE ATÉ DEZ (10) METROS DO PONTO DE DERIVAÇÃO, INCLUSIVE CAIXA DE LIGAÇÃO, SUPORTE E FIXAÇÃO DO ELETRODUTO COM ENCHIMENTO DO RASGO NA ALVENARIA/CONCRETO COM ARGAMASSA	UN	BDI 1	2,00	281,6000	563,2000	352,8448	705,69
1.4.1.3	SINAPI	101628	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO 125 W, USO EXTERNO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	BDI 1	4,00	126,3600	505,4400	158,3291	633,32
1.4.1.4	SINAPI	97613	LÂMPADA COMPACTA DE VAPOR MERCURIO 125 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	BDI 1	4,00	26,8500	107,4000	33,6431	134,57
1.4.1.5	SINAPI	91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	BDI 1	64,11	9,3400	598,7874	11,7030	750,28
1.4.1.6	SINAPI	100623	POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO DUPLO, ENGASTADO, H=9M, INCLUSIVE LUMINÁRIAS, SEM LÂMPADAS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	UN	BDI 1	2,00	2.723,1600	5.446,3200	3.412,1195	6.824,24
1.5			REFORMA E INSTALAÇÃO DE ACESSÓRIOS					3.892,5600		4.877,38

Pça. Pe. Alderigi, 216 – Centro – 37775-000 – SANTA RITA DE CALDAS – MG

Fone: (35)3734-1209 - Fax: (35) 3734-1177

E-mail: licitasrc@gmail.com



Prefeitura Municipal de Santa Rita de Caldas

Estado de Minas Gerais

Setor de Licitações

1.5.1.1	SINAPI	103307	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	UN	BDI 1	2,00	1.324,5000	2.649,0000	1.659,5985	3.319,20
1.5.1.2	CPU	CPU003	REFORMA DOS EQUIPAMENTOS DE ACADEMIA AO AR LIVRE	U	BDI 1	6,00	207,2600	1.243,5600	259,6968	1.558,18
TOTAL GERAL							S/ BDI	51.661,7894	C/ BDI	64.732,22

Pça. Pe. Alderigi, 216 – Centro – 37775-000 – SANTA RITA DE CALDAS – MG

Fone: (35)3734-1209 - Fax: (35) 3734-1177

E-mail: licitasrc@gmail.com