



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 1068.941-20/2019	Nº SICONV 896451	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARIBA	APeLIDO DO EMPReENDIMENTO Modernização de reforma do Centro Esportivo "Vereador Eduardo Atique"
LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO	DATA BASE 12-20 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Iluminação da pista de atletismo e estacionamento, e reforma das quadras	MUNICÍPIO / UF GUARIBASP
			BDI 1 27.80%
			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\$)
Iluminação da pista de atletismo e estacionamento, e reforma das quadras cobertas									
1.1.			ILUMINAÇÃO PISTA DE ATLETISMO E ESTACIONAMENTO						546.039,70
1.1.1.	CPOS	37.02.020	Quadro Telebrás de sobrepor de 200 x 200 x 120 mm	un	7,00	97,16	BDI 1	124,17	869,19
1.1.2.	CPOS	37.13.630	Eletroduto rígido roscável, PVC, DN 20 MM (1/2"), para circuitos terminais, instalado em forro - fornecimento e instalação. AF. 12/2015	un	7,00	88,92	BDI 1	113,64	795,48
1.1.3.	SINAPI	91862	Cabo de cobre flexível isolado, 4 mm², anti-chama 0,6/1,0 KV, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. AF. 12/2015	M	7,00	7,04	BDI 1	9,00	63,00
1.1.4.	SINAPI	91929	Para circuito de aterramento em aço carbono galvanizado, diâmetro nominal de 140 até 300 mm	M	300,00	6,15	BDI 1	7,86	2.358,00
1.1.5.	CPOS	41.10.080	Cruzeta reforçada em ferro galvanizado para fixação de duas luminárias	un	7,00	219,74	BDI 1	280,83	1.965,81
1.1.6.	CPOS	42.05.110	Conector cablo/naste de 3/4"	un	2,00	16,01	BDI 1	20,46	40,92
1.1.7.	SINAPI	96985	Haste de aterramento 5/8 para SPDA - fornecimento e instalação. AF. 12/2017	UN	2,00	59,80	BDI 1	76,42	152,84
1.1.8.	CPOS	68.01.640	Poste de concreto circular, 200 kg, H = 11,00 m	un	7,00	1.229,74	BDI 1	1.571,61	11.001,27
1.1.9.	SINAPI	101539	Armação secundária, com 2 estribos e 2 isoladores - fornecimento e instalação. AF. 07/2020	UN	8,00	55,42	BDI 1	70,83	566,64
1.1.10.	CPOS	68.20.040	Braçadeira circular em aço carbono galvanizado, diâmetro nominal de 140 até 300 mm	un	28,00	43,17	BDI 1	55,17	1.544,76
1.1.11.	CPOS	68.20.120	Bengala em PVC para rama de entrada, diâmetro de 32 mm	un	7,00	41,77	BDI 1	53,38	373,66
1.1.12.	Cotação	001	Laço preformado cabo 3P35(35)	unid	4,00	13,20	BDI 1	16,87	67,48
1.1.13.	Cotação	002	Laço preformado cabo 3P35(35)	unid	6,00	13,20	BDI 1	16,87	101,22
1.1.14.	Cotação	003	Conector perfurante 10-95 x 1,5-10mm	unid	12,00	22,58	BDI 1	28,86	346,32
1.1.15.	Cotação	004	Conector cunha para cabo 35 mm x CA2/0	unid	4,00	9,00	BDI 1	11,50	46,00
1.1.16.	Cotação	005	Cabo Multiplexado Quadruplex 35,00 mm (ALUMINIO)	m	310,00	19,80	BDI 1	25,30	7.843,00
1.1.17.	Cotação	006	REFLETOR DE LED 660V 5000K LEDSTAR - HIGH POLE - Voltagem: AC 85-265V (b-volt) - Fluxo Luminoso: 79.200 Lumens - Ângulo do feixe de luz: 30°/60°/120° - Proteção: IP67(Resistente a chuva) - Cor Da Luz: Branco Frio 5000k - Eficácia Luminosa: 120 lm/W - Vida Útil: 100.000 horas	unid	14,00	2.125,20	BDI 1	2.716,01	38.024,14
1.2.			ILUMINAÇÃO DO ESTACIONAMENTO						31.923,75
1.2.1.	CPOS	68.01.620	Poste de concreto circular, 200 kg, H = 9,00 m	un	4,00	1.033,13	BDI 1	1.320,34	5.281,36
1.2.2.	CPOS	68.20.040	Braçadeira circular em aço carbono galvanizado, diâmetro nominal de 140 até 300 mm	un	8,00	43,17	BDI 1	55,17	441,36
1.2.3.	SINAPI	96985	Haste de aterramento 5/8 para SPDA - fornecimento e instalação. AF. 12/2017	UN	1,00	59,80	BDI 1	76,42	76,42
1.2.4.	CPOS	42.05.160	Conector cilíndrico cablo/naste de 5/8"	un	1,00	6,87	BDI 1	8,78	8,78
1.2.5.	SINAPI	101632	Relé fotoelétrico para comando de iluminação externa 1000 W - fornecimento e instalação. AF. 08/2020	UN	4,00	21,55	BDI 1	27,54	110,16
1.2.6.	SINAPI	93664	Disjuntor bipolar tipo DIN, corrente nominal de 32A - fornecimento e instalação. AF. 10/2020	UN	1,00	51,44	BDI 1	65,74	65,74

RECURSO



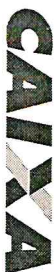
PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 1068.941-20/2019	Nº SICONV 896451	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARIBA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Modernização de reforma do Centro Esportivo "Vereador Eduardo Aique"
LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO	DATA BASE 12-20 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Iluminação da pista de atletismo e estacionamento, e reforma das quadras	MUNICÍPIO / UF GUARIBA/SP
			BDI 1 27,80%
			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\$)
Iluminação da pista de atletismo e estacionamento, e reforma das quadras cobertas									
1.2.7.	SINAPI	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	M	150,00	7,34	BDI 1	9,38	1.407,00
1.2.8.	SINAPI	91852	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	M	50,00	6,61	BDI 1	8,45	422,50
1.2.9.	CPOS	39.12.510	Cabo de cobre flexível blindado de 2 x 1,5 mm², isolamento 600V, isolação em VCE 105°C - para detecção de incêndio	m	30,00	6,00	BDI 1	7,67	230,10
1.2.10.	SINAPI	97063	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFICAÇÕES COM MÚLTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA), AF_11/2017	M2	400,00	8,76	BDI 1	11,20	4.480,00
1.2.11.	SINAPI	97888	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUILOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M, AF_12/2020	UN	5,00	448,13	BDI 1	572,71	2.863,55
1.2.12.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M, AF_03/2016	M3	15,60	73,62	BDI 1	94,09	1.467,80
1.2.13.	CPOS	11.04.020	Concreto não estrutural executado no local, mínimo 150 kg cimento / m³	m³	7,80	224,65	BDI 1	287,10	2.239,38
1.2.14.	Cotação	007	Cabo de alumínio unipolar 16mm² -isol. 0,6/1KV	m	300,00	11,45	BDI 1	14,63	4.389,00
1.2.15.	Cotação	008	Cabo de alumínio unipolar 4mm² -isol. 0,6/1KV	m	160,00	3,05	BDI 1	3,90	624,00
1.2.16.	Cotação	009	Cabo de alumínio unipolar 2,5mm² -isol. 0,6/1KV	m	120,00	2,98	BDI 1	3,81	457,20
1.2.17.	Cotação	010	Braco IP - Tipo médio - Padrão CPFL	unid	4,00	345,00	BDI 1	440,91	1.763,64
1.2.18.	Cotação	011	Parafuso francês 16x70mm	unid	8,00	6,70	BDI 1	8,56	68,48
1.2.19.	Cotação	012	Conector de derivação perfurante 10-95 x 1,5 x 10 mm	unid	12,00	22,58	BDI 1	28,86	346,32
1.2.20.	Cotação	013	Conector de torção p/ cabo 2,5mm²	unid	40,00	1,55	BDI 1	1,98	79,20
1.2.21.	Cotação	014	Luminária LED 100W - 13.000lm - 5.000K - IP 66	unid	4,00	998,00	BDI 1	1.275,44	5.101,76
2.	REFORMA DAS QUADRAS								
2.1.	ALAMBRADO QUADRA								
2.1.1.	SINAPI	74244/1	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIN 2440, DIÂMETRO 2", COM TEIA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM	M2	412,90	156,07	BDI 1	199,46	82.357,03
2.1.2.	CPOS	24.02.100	Portão tubular em tela de aço galvanizado até 2,50 m de altura, completo	m²	6,30	458,41	BDI 1	585,85	3.690,86
2.2.	FECHAMENTO LATERAL								
2.2.1.	CPOS	15.03.030	Fornecimento e montagem de estrutura em aço ASTM-A36, sem pintura	kg	5.236,53	14,44	BDI 1	18,45	96.613,98
2.2.2.	SINAPI	100719	PINTURA COM TINTA ALQUIDICA DE FUNDO (TIPO ZARÇAO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FABRICA (POR DEMÃO), AF_01/2020	M2	422,88	8,31	BDI 1	10,62	4.490,99
2.2.3.	SINAPI	100757	PINTURA COM TINTA ALQUIDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS), AF_01/2020	M2	422,88	40,11	BDI 1	51,26	21.676,83
447.956,22									447.956,22
86.047,89									86.047,89

RECURSO



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1068.941-20/2019	Nº SICONV 896451	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARIBA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Modernização de reforma do Centro Esportivo "Vereador Eduardo Atique"
LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO	DATA BASE 12-20 (DEs.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Iluminação da pista de atletismo e estacionamento, e reforma das quadras	MUNICÍPIO / UF GUARIBA/SP
			BDI 1 27,80%
			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\$)	
Iluminação da pista de atletismo e estacionamento, e reforma das quadras cobertas										
2.2.4.	CPOS	16.12.060	Telhamento em chapa de aço pré-pintada com epóxi e poliéster, perfil trapezoidal, com espessura de 0,50 mm e altura de 40 mm	m²	1.111,68	78,12	BDI 1	99,84	110.990,13	RA
2.3.			PINTURA QUADRA					-	33.194,30	RA
2.3.1.	CPOS	33.06.020	Acrílico para quadras e pisos cimentados	m²	1.636,80	15,87	BDI 1	20,28	33.194,30	RA
2.4.			CALHA E PROTEÇÃO PARA POMBO					-	59.419,08	RA
2.4.1.	SINAPI	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF- 07/2019	M	657,00	70,77	BDI 1	90,44	59.419,08	RA
2.5.			EQUIPAMENTOS					-	35.523,02	RA
2.5.1.	CPOS	35.01.150	Trave oficial completa com rede para futebol de salão	cl	2,00	1.137,29	BDI 1	1.453,46	2.906,92	RA
2.5.2.	CPOS	35.01.170	Poste oficial completo com rede para voleibol	cl	2,00	861,94	BDI 1	1.101,56	2.203,12	RA
2.5.3.	CPOS	02.03.060	Proteção de fachada com tela de nylon	m²	1.426,50	16,68	BDI 1	21,32	30.412,98	RA