



Obra
Construção de Uma Arena Esportiva - Vila Novo Horizonte

Bancos
SINAPI - 04/2022 - Pará
SEDOP - 05/2022 - Pará

B.D.I.
29,68%

Encargos Sociais
Não Desonerado: 0,00%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			Serviços Preliminares					5.398,53	2,16 %
1.1	011340	SEDOP	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	m ²	6	176,25	228,56	1.371,36	0,55 %
1.2	98525	SINAPI	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS AF_05/2018	m ²	1437,96	0,37	0,47	675,84	0,27 %
1.3	010005	SEDOP	Barracão de madeira/Almoxarifado	m ²	9	287,15	372,37	3.351,33	1,34 %
2			Administração Local					16.547,92	6,61 %
2.1	100289	SINAPI	VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	440	18,64	24,17	10.634,80	4,25 %
2.2	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	48	95,00	123,19	5.913,12	2,36 %
3			Infra Estrutura					54.848,86	21,90 %
3.1	260651	SEDOP	Mureta em alvenaria,rebocada e pintada 2 faces(h=1.0m)	M	132,08	320,23	415,27	54.848,86	21,90 %
4			Pavimentação					93.784,57	37,44 %
4.1	100323	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_07/2019	m ³	214,55	124,43	161,36	34.619,78	13,82 %
4.2	130492	SEDOP	Calçada (incl.alicerce, baldrame e concreto c/ junta seca)	m ²	384	106,43	138,01	52.995,84	21,16 %
4.3	CPU 011	Próprio	Piso Podotátil, direcional ou alerta, assentado sobre argamassa	m	146,08	32,57	42,23	6.168,95	2,46 %
5			Instalações Elétricas					26.161,88	10,44 %
5.1	101894	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	150,69	195,41	195,41	0,08 %
5.2	101875	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	421,55	546,66	546,66	0,22 %
5.2	93664	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALACÃO. AF_10/2020	UN	3	61,86	80,22	240,66	0,10 %

Prefeitura Municipal de Nova Esperança do Piriá
CNPJ: 84.263.862/0001-05

5.3	101503	SINAPI	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, BIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 25 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_P	UN	1	1.825,85	2.367,76	2.367,76	0,95 %
5.4	91857	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	136,27	15,39	19,95	2.718,58	1,09 %
5.5	96986	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	1	129,81	168,33	168,33	0,07 %
5.6	91931	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	332,54	10,80	14,00	4.655,56	1,86 %
5.7	97601	SINAPI	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	6	422,97	548,50	3.291,00	1,31 %
5.8	100604	SINAPI	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 10 M, CARGA NOMINAL DE 300 DAN, ENGASTAMENTO BASE CONCRETADA COM 1 M DE CONCRETO E 0,6 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	UN	6	610,74	792,00	4.752,00	1,90 %
5.9	00005057	SINAPI	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE 10,00 M, RESISTENCIA DE 300 A 400 DAN, TIPO B OU D	UN	6	928,69	1.204,32	7.225,92	2,88 %
6			Serviço Complementares					47.981,30	19,15 %
6.1	201275	SEDOP	Tubo Fº Gº 2 1/2"	M	132	133,97	173,73	22.932,36	9,15 %
6.2	251530	SEDOP	Tela de nylon	m²	397,76	19,97	25,89	10.298,00	4,11 %
6.3	090623	SEDOP	Portão tubo/tela arame galv.c/ferragens (incl.pint.anti-corrosiva)	m²	1,68	439,86	570,41	958,28	0,38 %
6.4	251216	SEDOP	Cabo de aço 1/4"	M	266,56	7,47	9,68	2.580,30	1,03 %
6.5	00000412	SINAPI	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE *230* X *7.6* MM	UN	266	0,87	1,12	297,92	0,12 %
6.6	00025398	SINAPI	CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTETICO E REDES DE POLIETILENO FNO FIO 4 MM	UN	1	5.237,08	6.791,44	6.791,44	2,71 %
6.7	00025399	SINAPI	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI COM POSTES EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTETICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO	UN	1	3.179,37	4.123,00	4.123,00	1,65 %

Prefeitura Municipal de Nova Esperança do Piriá
CNPJ: 84.263.862/0001-05

7			Limpeza					5.780,59	2,31 %
7.1	99811	SINAPI	LIMPEZA DE CONTRAPISO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	m ²	1437,96	3,10	4,02	5.780,59	2,31 %

Total sem BDI **193.194,35**
Total do BDI **57.309,30**
Total Geral **250.503,65**