

COMPACTA CONSTRUÇÕES DRENAGENS E SERVIÇOS LTDA Trav. Vereador Turibio, nº 10, Bairro Maracanã , CEP: 68170-000 JURITI - PA Telefone
(093) 3536-1673/91232700 Email: compactajuriti@grupocompacta.com.br
CNPJ Nº 10.543.441/0002-74

MUNICIPIO DE ITAITUBA-PREFEITURA MUNICIPAL
TOMADA DE PREÇOS Nº 016/2018

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESPORTES EM ITAITUBA

BDI: 23,38%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$		
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI	
1	CONSTRUÇÃO DO ESTÁDIO DE ESPORTES EM ITAITUBA - PA								1.127.218,89	1.390.694,11
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								51.072,00	63.008,64
1.1.1	73992/001	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 1,50M, SEM REAPROVEITAMENTO	SINAPI	M2	2.000,00	8,71	10,75	17.420,00	21.500,00	
1.1.2	00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, DE *2,0 X 1,125* M	SINAPI	M2	6,00	374,00	461,44	2.244,00	2.768,64	
1.1.3	85422	PREPARO MANUAL DE TERRENO S/ RASPAGEM SUPERFICIAL	SINAPI	M2	5.200,00	6,04	7,45	31.408,00	38.740,00	
1.2	CAMPO								479.147,83	591.183,38
1.2.1	85180	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM ROLO	SINAPI	M2	7.000,00	11,63	14,35	81.410,00	100.450,00	
1.2.2	00007253	TERRA VEGETAL (GRANEL)	SINAPI	M3	1.400,00	91,63	113,05	128.282,00	158.270,00	
1.2.3	79482	ATERRO COM AREIA COM ADENSAMENTO HIDRAULICO	SINAPI	M3	1.750,00	50,71	62,57	88.742,50	109.497,50	
1.2.4	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 03/2016	SINAPI	M3	941,00	59,88	73,88	56.347,08	69.521,08	
1.2.5	74017/002	EXECUÇÃO DE DRENOS DE CHORUME EM TUBOS DRENANTES, PVC, DIAM=150 MM, ENVOLTOS EM BRITA E GEOTEXTIL	SINAPI	M	1.711,00	63,17	77,94	108.083,87	133.355,34	
1.2.6	00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	94,05	39,89	49,22	3.751,65	4.629,14	
1.2.7	95570	TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE AGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 300 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 12/2015	SINAPI	M	39,00	68,02	83,92	2.652,78	3.272,88	
1.2.8	00000318	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC DEFOFO, DN 150 MM (NBR 7665)	SINAPI	UN	39,00	9,75	12,03	380,25	469,17	
1.2.9	98099	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,5 X 1,5 X 2,0 M.	SINAPI	UN	3,00	3.165,90	3.906,09	9.497,70	11.718,27	
1.3	ARQUIBANCADA								568.092,82	700.838,47
1.3.1	98228	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20 CM, PROFUNDIDADE DE ATÉ 3 M, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, NÃO ARMADA. AF 03/2018	SINAPI	M	475,20	45,79	56,50	21.759,41	26.848,80	
1.3.2	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 03/2016	SINAPI	M3	233,60	59,88	73,88	13.987,97	17.258,37	

1.3.3	96555	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA ? LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	SINAPI	M3	155,73	473,20	583,83	73.691,44	90.919,85
1.3.4	95946	ARMAÇÃO DE ESCADA, COM 2 LANCES, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_01/2017	SINAPI	KG	22.150,00	7,04	8,69	155.936,00	192.483,50
1.3.5	95935	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA ESCADAS, COM 2 LANCES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E= 17 MM. AF_01/2017	SINAPI	M2	1.680,35	112,11	138,32	188.384,04	232.426,01
1.3.6	00001525	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	221,50	409,18	504,85	90.633,37	111.824,28
1.3.7	92874	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	SINAPI	M3	221,50	25,73	31,75	5.699,20	7.032,63
1.3.8	00004722	PEDRA BRITADA N. 3 (38 A 50 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	87,61	42,93	52,97	3.761,10	4.640,70
1.3.9	74244/001	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIN 2440, DIAMETRO 2", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM	SINAPI	M2	112,80	103,85	128,13	11.714,28	14.453,06
1.3.10	95468	PINTURA ESMALTE BRILHANTE (2 DEMAOS) SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSIVE PROTECAO COM ZARCAO (1 DEMAOS)	SINAPI	M2	56,40	32,26	39,80	1.819,46	2.244,72
1.3.11	00010848	PLACA DE INAUGURACAO METALICA, *40* CM X *60* CM - BDI = 0,00	SINAPI	UN	1,00	706,55	706,55	706,55	706,55
1.4	ILUMINAÇÃO							28.906,24	35.663,62
1.4.1	73783/008	POSTE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR COMPRIMENTO=11M E CARGA NOMINAL 200KG INCLUSIVE ESCAVACAO EXCLUSIVE TRANSPORTE - FORNECIMENTO E COLOCACÃO	SINAPI	UN	6,00	1.079,88	1.332,36	6.479,28	7.994,16
1.4.2	74246/001	REFLETOR RETANGULAR FECHADO COM LAMPADA VAPOR METALICO 400 W	SINAPI	UN	18,00	257,69	317,94	4.638,42	5.722,92
1.4.3	91933	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	400,00	8,44	10,41	3.376,00	4.164,00
1.4.4	91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	120,00	5,42	6,69	650,40	802,80
1.4.5	00003278	CAIXA INSPECAO, CONCRETO PRE MOLDADO, CIRCULAR, COM TAMPA, D = 40* CM	SINAPI	UN	6,00	47,81	58,99	286,86	353,94
1.4.6	8260	INSTALACAO PARA-RAIOS P/RESERVATORIO	SINAPI	UN	2,00	2.331,99	2.877,21	4.663,98	5.754,42
1.4.7	00012368	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, 200 KG, H = 22,5 M (NBR 8451)	SINAPI	UN	2,00	4.405,65	5.435,69	8.811,30	10.871,38
								VALOR ORÇAMENTO:	1.127.218,89
								VALOR BDI TOTAL:	263.475,22
								VALOR TOTAL:	1.390.694,11