

CODEVASF  Ministério da Integração Nacional - MI Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba 5ª GRD/UEP - 5ª Superintendência Regional								
CONSTRUÇÃO DE UM (01) ESPAÇO MULTIEVENTOS, NO ESTADO DE ALAGOAS, EM ÁREA DE ATUAÇÃO DA CODEVASF/5ªSR.								
Data Base: SINAPI JULHO/2017 Não Desonerado								
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE SERVIÇOS								
TOTAL DOS SERVIÇOS (R\$)						BDI 22,12	194.209,58	
ITEM	COD. SINAPI	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO (R\$)			
					UNITÁRIO	UNITÁRIO COM BDI	TOTAL	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO						33.481,45	
1.1	COMP 1	Mobilização de equipamentos, materiais e pessoal até localidade de realização da obra.	unid.	1,00	673,42	822,38	822,38	
1.2	74209/001	Fornecimento e instalação de Placa de identificação de obra com as dimensões de 3,0 m x 2,0 m conforme modelo fornecido pela CODEVASF.	m²	6,00	320,53	391,43	2.348,58	
1.3	COMP 2	Desmobilização de equipamentos, materiais e pessoal do local de realização da obra.	unid.	1,00	673,42	822,38	822,38	
1.4	93207	Instalação e montagem do Canteiro de Obras em chapa de madeira compensada, conforme layout apresentado pela contratada e aceito pela fiscalização.	m²	12,00	599,16	731,69	8.780,28	
1.5	93212	Execução de sanitário e vestiário em chapa de madeira compensada	m²	3,00	566,88	692,27	2.076,81	
1.6	COMP 3	Administração local, manutenção e conservação do canteiro de obras durante a realização do objeto do contrato.	mês	6,00	2.542,72	3.105,17	18.631,02	
SERVIÇOS OBJETO DO CONTRATO							160.728,13	
2	EXECUÇÃO DE ESPAÇO MULTIEVENTOS						116.754,85	
2.1	73948/016	Limpeza e raspagem manual do terreno com raspagem superficial	m²	1.200,00	3,31	4,04	4.848,00	
2.2	79472	Regularização de superfícies em terra com motoniveladora	m²	1.200,00	0,42	0,51	612,00	
2.3	74077/002	Locação convencional de obra, através de gabarito de tabuas corridas pontaleadas, com reaproveitamento de 10 vezes.	m²	1.004,01	3,80	4,64	4.658,61	
2.4	93358	Escavação manual de cavas e valas de fundação.	m³	29,95	52,45	64,05	1.918,30	
2.5	94319	Aterro compactado manualmente	m³	96,25	30,58	37,34	3.593,98	
2.6	93382	Reaterro manual de valas com compactação mecanizada	m³	94,41	18,56	22,67	2.140,27	
2.7	73843/001	Muro de contenção em concreto ciclópico	m³	19,32	308,35	376,56	7.275,14	
2.8	87507	Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x14x19 cm (espessura 9cm) com argamassa de preparo em betoneira	m²	162,98	51,32	62,67	10.213,96	
2.9	87894	Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas de concreto de fachada, com colher de pedreiro, argamassa traço 1:3	m²	416,08	4,18	5,10	2.122,01	
2.10	87529	Massa única, para recebimento de pintura, em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico, preparo manual	m²	323,32	26,17	31,96	10.333,31	
2.11	6514	Fornecimento e aplicação de lastro de brita nº 4, com espessura mínima de 3,00 cm, sob o piso da quadra poliesportiva, incluindo transporte, espalhamento e apiloada manualmente	m³	20,84	98,08	119,78	2.496,22	
2.12	68333	Piso em concreto 20MPa, preparo mecânico, espessura 7cm, incluso juntas de dilatação em madeira	m²	694,55	40,64	49,63	34.470,52	
2.13	85662	Armação em tela de aço soldada nervurada Q-92, aço CA-60, 4,2 malha 15x15cm	m²	694,55	9,97	12,18	8.459,62	
2.14	92718	Concretagem de pilares, fck=25Mpa, inclusive adensamento e acabamento	m³	17,82	272,50	332,78	5.930,14	
2.15	92778	Armação de pilar ou viga de estrutura convencional de concreto armado utilizando aço CA-50 de 10.0mm	kg	400,00	8,80	10,75	4.300,00	
2.16	94991	Execução de passeio (calçada) em concreto convencional moldado "in loco", traço 1:4:8, preparo mecânico, espessura mínima de 4 cm, com acabamento desempenado.	m³	12,83	359,45	438,96	5.631,86	
2.17	74202/001	Laje pre-moldada, sobrecarga 100 kg/m2 E=8cm (arquibancada)	m²	33,00	66,08	80,70	2.663,10	
2.18	95624	Aplicação manual de tinta látex acrílica em superfícies externas	m²	296,32	14,06	17,17	5.087,81	

CODEVASF  Ministério da Integração Nacional - MI Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba 5ª GRD/UEP - 5ª Superintendência Regional							
CONSTRUÇÃO DE UM (01) ESPAÇO MULTIEVENTOS, NO ESTADO DE ALAGOAS, EM ÁREA DE ATUAÇÃO DA CODEVASF/5ºSR.							
Data Base: SINAPI JULHO/2017 Não Desonerado							
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE SERVIÇOS							
TOTAL DOS SERVIÇOS (R\$)						BDI 22,12	194.209,58
ITEM	COD. SINAPI	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO (R\$)		
					UNITÁRIO	UNITÁRIO COM BDI	TOTAL
3	ACESSÓRIOS DO ESPAÇO MULTIEVENTOS						33.516,02
3.1	74244/001	Alambrado estruturado por tubos de aço galvanizado com costura, DIN 2440, diâmetro 2", com tela de arame galvanizado, fio 14 BWG e malha quadrada 5X5CM	m²	237,69	103,79	126,75	30.127,21
3.2	74072/003	Corrimão em tubo de aço galvanizado 1 1/4" com braçadeira	m	32,58	71,43	87,23	2.841,95
3.3	73794/001	Pintura com tinta protetora e acabamento esmalte sobre superfície metálica, 2 demãos	m²	16,29	27,49	33,57	546,86
4	INSTALAÇÃO ELETRICA						9.308,89
4.1	13390	Refletor redondo em alumínio anodizado para lâmpada vapor de mercúrio/sódio, corpo em alumínio com pintura epoxi, para lâmpada E-27 de 300 W, com suporte redondo e alça regulável para fixação	unid.	8,00	70,18	85,70	685,60
4.2	981	Cabo de cobre flexível, classe 4 ou 5, isolamento em PVC/A, antichama BWF-B, 1 condutor, 450/750 V, seção nominal 4 mm2	m	200,00	2,08	2,54	508,00
4.3	2678	Eletroduto de PVC rígido de 25mm	m	120,00	1,29	1,58	189,60
4.4	3380	Haste de aterramento em aço com 3,0m DN 5/8" revestida com baixa camada de cobre, com baixa camada de cobre, com conector tipo grampo	unid.	2,00	30,00	36,64	73,28
4.5	13393	Quadro de distribuição com barramento trifásico, de embutir, em chapa de aço galvanizado, para 12 disjuntores 100A	unid.	1,00	181,96	222,21	222,21
4.6	34606	Disjuntor bipolar 100A	unid.	6,00	90,81	110,90	665,40
4.7	3279	Caixa de inspeção em concreto premoldado, circular, com tampa , D = 60 CM, H= 60 CM	unid.	4,00	106,75	130,36	521,44
4.8	5054	Poste de concreto circular, 100Kg, H = 7 M (NBR 8451)	unid.	4,00	344,24	420,39	1.681,56
4.9	34711	Poste Padrão, 50A, com cabeamento, caixa de proteção para medidor e aterramento	unid.	1,00	973,12	1.188,37	1.188,37
4.10	COMP 5	Montagem das instalações elétricas	unid.	1,00	1.045,44	1.276,69	1.276,69
5	PLACA DE INAUGURAÇÃO						1.148,37
5.1	Cotação	Placa de Inauguração de obra	unid.	1,00	547,82	669,00	669,00
5.2	COMP 6	Estrutura em aço galvanizado para suporte da placa de inauguração	unid.	1,00	392,54	479,37	479,37