

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01	Administração				25.270,05	10,92
01.01	Mobilização				919,17	3,63
01.01.001	Mobilização de equipamentos e pessoal para pequenas obras	un	1,00	919,17	919,17	3,63
01.02	Administração local e manutenção do canteiro				23.836,06	94,33
01.02.001	Equipe Dirigente	un	1,00	13.960,98	13.960,98	55,25
01.02.002	Manutenção do Canteiro	un	1,00	2.617,66	2.617,66	10,36
01.02.003	Equipamentos de Apoio à Produção	un	1,00	7.257,42	7.257,42	28,72
01.03	Desmobilização				514,82	2,04
01.03.001	Desmobilização de equipamentos e pessoal para pequenas obras	un	1,00	514,82	514,82	2,04
02	Obra Civil				81.102,85	35,04
02.01	Serviços Preliminares				12.971,17	15,98
02.01.001	Placa de obra em chapa de aço galvanizado	m2	6,40	313,42	2.005,89	2,45
02.01.002	Limpeza manual de vegetação em terreno com enxada.af_05/2018	m2	690,01	2,84	1.959,63	2,42
02.01.003	Locacao convencional de obra, utilizando gabarito de tábuas corridas pontaleadas a cada 2,00m - 2 utilizações. af_10/2018	m	109,30	44,65	4.880,25	6,02
02.01.004	Regularização Manual	m2	554,49	4,72	2.617,19	3,23
02.01.005	Compactação mecânica de solo para execução de radier, com compactador de solos a percussão. af_09/2017	m2	554,49	2,72	1.508,21	1,86
02.02	Piso Cimentado				48.262,72	59,51
02.02.001	Lastro com material granular, aplicação em pisos ou radiers, espessura de *5 cm*. af_08/2017	m3	28,01	130,87	3.665,67	4,52
02.02.002	Fornecimento/instalacao lona plastica preta, para impermeabilizacao, espessura 150 micras.	m2	560,25	6,47	3.624,82	4,47
02.02.003	Fabricação, montagem e desmontagem de forma para radier, em madeira serrada, 4 utilizações. af_09/2017	m2	11,66	100,52	1.172,06	1,45
02.02.004	Armacao em tela de aço soldada nervurada q-92, aço ca-60, 4,2mm, malha 15x15cm	m2	560,25	14,90	8.347,73	10,29
02.02.005	Piso em concreto simples despolado, fck = 15 MPa, e = 7 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos	m2	560,25	41,39	23.188,75	28,59
02.02.006	Acabamento de superfície de piso de concreto com despolamento manual	m2	560,25	14,75	8.263,69	10,19
02.03	Fundações				17.260,10	21,29
02.03.001	Escavação manual para bloco de coroamento ou sapata, com previsão de fôrma. af_06/2017	m3	14,06	80,82	1.136,33	1,40
02.03.002	Lastro de concreto magro, aplicado em blocos de coroamento ou sapatas, espessura de 5 cm. af_08/2017	m2	14,06	27,64	388,62	0,48
02.03.003	Fabricação, montagem e desmontagem de fôrma para sapata, em madeira serrada, e=25 mm, 4 utilizações. af_06/2017	m2	40,00	119,74	4.789,60	5,91
02.03.004	Armação de bloco, viga baldrame ou sapata utilizando aço ca-50 de 6,3 mm - montagem. af_06/2017	kg	135,00	13,26	1.790,10	2,21
02.03.005	Armação de bloco, viga baldrame e sapata utilizando aço ca-60 de 5 mm - montagem. af_06/2017	kg	27,50	15,17	417,18	0,51
02.03.006	Concreto fck = 15mpa, traço 1:3,4:3,5 (cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af_07/2016	m3	5,47	374,40	2.047,97	2,53
02.03.007	Reaterro manual apiloado com soquete. af_10/2017	m3	8,59	41,89	359,84	0,44

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
02.03.008	Estaca broca de concreto, diâmetro de 25 cm, profundidade de até 3 m, escavação manual com trado concha, não armada. af_03/2018	m	79,20	79,93	6.330,46	7,81
02.04	Serviços Finais				2.608,86	3,22
02.04.001	Limpeza geral	m2	690,01	2,11	1.455,92	1,80
02.04.002	Placa de inauguração em alumínio com Acrilico, 80x60cm,com logomarca e moldura	un	1,00	1.152,94	1.152,94	1,42
03	Palco em madeira				104.346,24	45,08
03.01	Pilares				9.182,12	8,82
03.01.001	Peça de eucalipto tratado, d= 19 a 22cm, L = 4,00m - Fornecimento	un	9,00	617,30	5.555,70	5,36
03.01.002	Peça de eucalipto tratado, d= 19 a 22cm, L = 3,00m - Fornecimento	un	1,00	462,98	462,98	0,44
03.01.003	Assentamento de peças de eucalipto tratado, d=19 a 22cm	m	39,00	30,60	1.193,40	1,14
03.01.004	Peça de eucalipto tratado, d= 16 a 19cm, L = 4,00m - Fornecimento	un	4,00	384,75	1.539,00	1,47
03.01.005	Assentamento de peças de eucalipto tratado, d=16 a 19cm	m	16,00	26,94	431,04	0,41
03.02	Fechamento				12.438,72	11,92
03.02.001	Fornecimento e assentamento de peças de eucalipto tratado, d=7 a 10cm	m	336,00	37,02	12.438,72	11,92
03.03	Vigas				15.733,44	15,08
03.03.001	Fornecimento e assentamento de peças de eucalipto tratado, d=13 a 16cm	m	216,00	72,84	15.733,44	15,08
03.04	Travamentos				2.837,84	2,72
03.04.001	Assentamento de peças de eucalipto tratado, d=10 a 13cm	m	78,00	15,22	1.187,16	1,14
03.04.002	Peça de eucalipto tratado, d= 10 a 13cm, L = 2,00m - Fornecimento	un	14,00	42,32	592,48	0,57
03.04.003	Peça de eucalipto tratado, d= 10 a 13cm, L = 2,50m - Fornecimento	un	20,00	52,91	1.058,20	1,01
03.05	Tesouras				8.629,31	8,27
03.05.001	Fornecimento e assentamento de peças de eucalipto tratado, d=13 a 16cm	m	80,25	72,84	5.845,41	5,60
03.05.002	Fornecimento e assentamento de peças de eucalipto tratado, d=7 a 10cm	m	75,20	37,02	2.783,90	2,67
03.06	Contraventamento				1.537,54	1,47
03.06.001	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada 5cm x 11cm com abertura de encaixes	m	38,40	40,04	1.537,54	1,47
03.07	Cobertura				15.967,25	15,30
03.07.001	Madeira massaranduba serrada (peça) 5cm x 11cm (0,0055 m³/m)	m	154,00	21,00	3.234,00	3,10
03.07.002	Madeira massaranduba serrada (peça) 5cm x 9cm (0,0045 m³/m)	m	125,00	17,30	2.162,50	2,07
03.07.003	Ripão massaranduba serrada 5cm x 3cm	m	265,00	6,54	1.733,10	1,66
03.07.004	Trama de madeira composta por ripas, caibros e terças para telhados de até 2 águas (exclusive madeira), incluso transporte vertical	m2	106,26	21,15	2.247,40	2,15
03.07.005	Telhamento com telha de fibra vegetal com betume, onduline ecológica, 2,00 x 0,95 x 0,028 m	m2	106,26	62,02	6.590,25	6,32
03.08	Assoalho				22.651,20	21,70
03.08.001	Madeira massaranduba serrada (peça) 5cm x 14cm (0,007 m³/m)	m	260,00	32,12	8.351,20	8,00
03.08.002	Tabua de madeira aparelhada *2,5 x 15* cm, macaranduba, angelim ou equivalente da regioao	m2	104,00	97,77	10.168,08	9,74
03.08.003	Piso em assoalho de madeira lei, exclusive madeiras	m2	104,00	39,73	4.131,92	3,96

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
03.09	Pintura				12.502,14	11,98
03.09.001	Pintura de proteção sobre madeira, com 2 demãos, verniz POLISTEN - STAIN, ação fungicida e inseticida, cor transparente, Sayerlack ou similar - R1	m2	714,00	17,51	12.502,14	11,98
03.10	Tirantes				2.866,68	2,74
03.10.001	Cabo de aço galvanizado 15mm (tensor)	m	73,00	34,20	2.496,60	2,39
03.10.002	Esticador para cabo de aço 5/8"	un	16,00	23,13	370,08	0,35
04	Infraestrutura elétrica				20.740,50	8,96
04.01	Instalações elétricas				17.301,46	83,42
04.01.001	Poste circular de concreto 7/150 - fornecimento e assentamento	un	6,00	701,82	4.210,92	20,29
04.01.002	Refletor em alumínio com suporte e alça, lâmpada 250 w - fornecimento e instalação. af_11/2017	un	12,00	236,38	2.836,56	13,68
04.01.003	Cabo de cobre flexível isolado, 4 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_12/2015	m	300,00	5,11	1.533,00	7,40
04.01.004	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	m	136,00	10,96	1.490,56	7,19
04.01.005	Haste de aterramento 5/8 para spda - fornecimento e instalação. af_12/2017	un	2,00	50,40	100,80	0,49
04.01.006	Quadro de distribuicao de energia em chapa de aco galvanizado, para 12 disjuntores termomagneticos monopolares, com barramento trifasico e neutro - fornecimento e instalacao	un	1,00	279,81	279,81	1,35
04.01.007	Disjuntor termomagnetico bipolar 90 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, corrente 10KA	un	6,00	121,85	731,10	3,52
04.01.008	Caixa de inspeção em concreto pré-moldado dn 60cm com tampa h= 60cm - fornecimento e instalacao	un	8,00	219,78	1.758,24	8,48
04.01.009	Entrada de energia elétrica bifásica demanda entre 10,1 e 12,7 kw - Rev 01	un	1,00	1.615,79	1.615,79	7,79
04.01.010	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de ferro galvanizado aparente Ø 3/4"	un	4,00	294,22	1.176,88	5,67
04.01.011	Ponto de tomada 3p, até 3000 va, com eletroduto de ferro galvanizado aparente Ø 3/4", incluindo conjunto astop/30a, inclusive aterramento	pt	5,00	313,56	1.567,80	7,56
04.02	Execução de valas				2.415,36	11,65
04.02.001	Escavação manual de vala com profundidade menor ou igual a 1,30 m. af_03/2016	m3	24,00	69,10	1.658,40	8,00
04.02.002	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	m3	24,00	31,54	756,96	3,65
04.03	Mureta do quadro				1.023,68	4,93
04.03.001	Alvenaria pedra calcárea argamassada c/ cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confecção mecânica e transporte	m3	0,30	436,27	130,88	0,63
04.03.002	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	7,53	38,14	287,19	1,38
04.03.003	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	m2	6,36	31,17	198,24	0,96
04.03.004	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores	m2	12,72	22,67	288,36	1,39
04.03.005	Concreto armado fck=15MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	0,06	1.983,46	119,01	0,57



CODEVASF
Avenida Beira Mar Jardins Aracaju-SE CNPJ :
00.399.857/0005-50

Espaço Multiuso

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento: 00099

Ref : Julho/2019-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
Importa o presente orçamento em : (duzentos e trinta e um mil, quatrocentos e cinquenta e nove reais e sessenta e quatro centavos)		VALOR TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>				231.459,64