

## SOLICITAÇÃO DE ADITIVO DE PREÇO

MODALIDADE DA LICITAÇÃO		Nº DA LICITAÇÃO	DATA LICITAÇÃO	Nº CONTRATO	DATA ASSINATURA	VALOR DO CONTRATO				
TOMADA DE PREÇO		00005/2018	27/06/2018	00040/2018-SEDUC	23/07/2018	713.195,36				
CONTRATADA					C.N.P.J.	INSC. ESTADUAL				
TERRA ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA - EPP					10.854.796/0001-01	271275782				
ENDEREÇO						INSC. MUNICIPAL				
AV.LUCIANO MONTEIRO SOBRAL, Nº 566 - CONJ. MÉDICI, LUZIA						0053570				
OBJETO										
CONSTRUÇÃO DA COBERTURA E REFORMA DA QUADRA POLIESPORTIVA PADRÃO SEED DO COLÉGIO ESTADUAL DR. JUGURTA BARRETO DE LIMA, LOCALIZADO EM ARACAJU/SEVL/VENDA R\$ 863.684,86 VL/CUSTO R\$ 699.100,56 - FONTE DE RECURSOS 0204 - TERMO DE COOPERAÇÃO TÉCNICA Nº 04/2018.										
SEQ	TIPO DE ADITIVO	VLR ANTERIOR DO CONTRATO	VLR DE SERVIÇO ACRESCIDO	VLR DE SERVIÇO SUPRIMIDO	VLR FINANCEIRO DO ADITIVO	VLR PREVISTO DO CONTRATO				
04	Aditivo de Preço	713.195,36	28.186,22 (4,32%)	21.029,23	<b>7.156,99</b>	720.352,35				
JUSTIFICATIVA										
Em anexo.										
<b>01 - SERVIÇOS GERAIS DO EMPREENDIMENTO</b>										
<b>01</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>				0,00		<b>55.296,99</b>	+0,00	<b>55.296,99</b>	
01.001	Equipe Dirigente		un	1,00	+0,00	1,00	55.296,99	55.296,99	+0,00	55.296,99
<b>02</b>	<b>IMPLANTAÇÃO DO CANTEIRO</b>				0,00		<b>8.936,24</b>	+0,00	<b>8.936,24</b>	
02.001	Manutenção do Canteiro		un	1,00	+0,00	1,00	5.146,66	5.146,66	+0,00	5.146,66
02.002	Equipamentos de Apoio à Produção		un	1,00	+0,00	1,00	3.789,58	3.789,58	+0,00	3.789,58
<b>03</b>	<b>MOBILIZAÇÃO</b>				0,00		<b>317,12</b>	+0,00	<b>317,12</b>	
03.001	Transporte comercial com caminhão carroceria 9 t, rodovia pavimentada		txkm	755,04	+0,00	755,04	0,42	317,12	+0,00	317,12
<b>04</b>	<b>DESMOBILIZAÇÃO</b>				0,00		<b>317,12</b>	+0,00	<b>317,12</b>	
04.001	Transporte comercial com caminhão carroceria 9 t, rodovia pavimentada		txkm	755,04	+0,00	755,04	0,42	317,12	+0,00	317,12



## SOLICITAÇÃO DE ADITIVO DE PREÇO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QTD ANTER	QTD ADITADA	QTD ATUAL	PREÇO UNIT	VLR ANTER	VLR ADITADO	VLR ATUAL
<b>05</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				0,00		<b>68.922,94</b>	<b>-751,39</b>	<b>68.171,55</b>
05.001	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada	m2	12,00	+0,00	12,00	248,80	2.985,60	+0,00	2.985,60
05.002	Placa de obra em lona com impressão digital 1,50 x 2,00 m, inclusive estrutura em metalon 20 x 20cm e escoramento, instalada	un	2,00	-2,00	0,00	404,71	809,42	-809,42	0,00
05.003	Placa de obra em lona com impressão digital 0,90 x 1,20 m, inclusive estrutura em metalon 20 x 20cm e escoramento, instalada	un	1,00	-1,00	0,00	147,17	147,17	-147,17	0,00
05.004	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vazes	m2	30,00	+0,00	30,00	161,22	4.836,60	+0,00	4.836,60
05.005	Demolição de alvenaria de bloco de concreto estrutural - sem revestimento	m3	5,35	+0,00	5,35	48,70	260,55	+0,00	260,55
05.006	Demolição de alvenaria de bloco cerâmico e=0,09m sem revestimento	m3	2,29	+0,00	2,29	19,70	45,11	+0,00	45,11
05.007	Demolição manual de piso em concreto simples e/ou cimentado	m2	636,00	+10,00	646,00	20,52	13.050,72	+205,20	13.255,92
05.008	Locação de construção de edificação entre 200 e 1000 m2, inclusive execução de gabarito de madeira	m2	1.189,16	+0,00	1.189,16	3,92	4.661,51	+0,00	4.661,51
05.009	Coleta e carga manuais de entulho	m3	421,82	+0,00	421,82	13,90	5.863,30	+0,00	5.863,30
05.010	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	4.218,20	+0,00	4.218,20	0,86	3.627,65	+0,00	3.627,65
05.011	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	632,73	+0,00	632,73	30,66	19.399,50	+0,00	19.399,50
05.012	Demolicao de piso de alta resistencia	m2	954,80	+0,00	954,80	9,49	9.061,05	+0,00	9.061,05
05.013	Demolição de concreto com marteleto e compressor	m3	17,75	+0,00	17,75	215,37	3.822,82	+0,00	3.822,82
05.014	Remoção de esquadria metálica, com ou sem reaproveitamento	m2	29,80	+0,00	29,80	11,81	351,94	+0,00	351,94
<b>06</b>	<b>FRETE DOS AGREGADOS</b>				0,00		<b>543,26</b>	<b>+0,00</b>	<b>543,26</b>
<b>06.001</b>	<b>FRETE DE AREIA FINA (DMT = 10 KM)</b>				0,00		<b>114,98</b>	<b>+0,00</b>	<b>114,98</b>
06.001.001	Transporte comercial com caminhão basculante 6 m3, rodovia pavimentada	txkm	221,11	+0,00	221,11	0,52	114,98	+0,00	114,98
<b>06.002</b>	<b>FRETE DE AREIA GROSSA (DMT = 30 KM)</b>				0,00		<b>150,16</b>	<b>+0,00</b>	<b>150,16</b>
06.002.001	Transporte comercial com caminhão basculante 6 m3, rodovia pavimentada	txkm	288,77	+0,00	288,77	0,52	150,16	+0,00	150,16
<b>06.003</b>	<b>FRETE DAS PEDRAS BRITADAS (DMT = 50 KM)</b>				0,00		<b>29,73</b>	<b>+0,00</b>	<b>29,73</b>
06.003.001	Transporte comercial de brita	m3xkm	55,05	+0,00	55,05	0,54	29,73	+0,00	29,73
<b>06.004</b>	<b>FRETE DE PEDRA DE MÃO (DMT = 20 KM)</b>				0,00		<b>248,39</b>	<b>+0,00</b>	<b>248,39</b>
06.004.001	Transporte comercial com caminhão basculante 6 m3, rodovia pavimentada	txkm	477,68	+0,00	477,68	0,52	248,39	+0,00	248,39
<b>TOTAIS DA PLANILHA:</b>		<b>TOTAL ANTERIOR:</b>	<b>134.333,67</b>	<b>TOTAL ACRESCIDO:</b>	<b>+205,20</b>	<b>TOTAL SUPRIMIDO:</b>	<b>-956,59</b>	<b>TOTAL ATUAL:</b>	<b>133.582,28</b>
<b>02 - CONSTRUÇÃO DA COBERTURA DA QUADRA POLIESPORTIVA PADRÃO SEED DO C.E. DR. JUGURTA BARRETO DE LIMA, EM ARACAJU/SE</b>									
<b>01</b>	<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>				0,00		<b>9.435,17</b>		<b>9.435,17</b>
01.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	152,33	+0,00	152,33	41,72	6.355,20	+0,00	6.355,20
01.002	Aterro de caixa de edificação, com fornec. de areia, adensada com água	m3	11,20	+0,00	11,20	106,48	1.192,58	+0,00	1.192,58
01.003	Reaterro manual de valas ou áreas, com espalhamento e compactação, utilizando compactador à percussão sapinho, sem controle do grau de compactação	m3	135,20	+0,00	135,20	13,96	1.887,39	+0,00	1.887,39
<b>02</b>	<b>ESTRUTURA/COBERTURA</b>				0,00		<b>209.459,02</b>		<b>209.459,02</b>



Companhia Estadual de Habitação e Obras Públicas

Av. Adélia Franco, 3035, D.I.A. - Tel. (79) 2107-4000 - Fax: (79) 2107-4019 - CEP. 49027-010 - Aracaju/SE - CNPJ. 13.006.572/0001-20

## SOLICITAÇÃO DE ADITIVO DE PREÇO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QTD ANTER	QTD ADITADA	QTD ATUAL	PREÇO UNIT	VLR ANTER	VLR ADITADO	VLR ATUAL
02.001	Estrutura para galpão em pórticos pré-moldados de concreto armado, sem lanternim, c/montagem, excluso telhas, inclusive fundação	m2	1.004,88	+0,00	1.004,88	155,75	156.510,06	+0,00	156.510,06
02.002	Telhamento com telha de alumínio e= 0.5 mm, trapezoidal, acabamento em alumínio cor fosca	m2	1.004,88	+0,00	1.004,88	50,23	50.475,12	+0,00	50.475,12
02.003	Cumeeira em alumínio - 30cm de cada lado, e= 0,8mm	m	44,00	+0,00	44,00	31,87	1.402,28	+0,00	1.402,28
02.004	Fornecimento e assentamento de barra chata de alumínio de 3/4" x 1/4"	m	86,00	+0,00	86,00	12,46	1.071,56	+0,00	1.071,56
<b>TOTAIS DA PLANILHA:</b>		<b>TOTAL ANTERIOR:</b>	<b>218.894,19</b>	<b>TOTAL ACRESCIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL SUPRIMIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL ATUAL:</b>	<b>218.894,19</b>
<b>03 - REFORMA DA QUADRA POLIESPORTIVA PADRÃO SEED DO C.E. DR. JUGURTA BARRETO DE LIMA, EM ARACAJU/SE</b>									
<b>01</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DA QUADRA</b>				<b>0,00</b>		<b>25.919,96</b>	<b>-14.068,79</b>	<b>11.851,17</b>
01.001	Condutele em alumínio tipo t de 3/4"	un	14,00	-14,00	0,00	14,63	204,82	-204,82	0,00
01.002	Condutele em alumínio tipo "C" de 3/4"	un	7,00	-7,00	0,00	13,69	95,83	-95,83	0,00
01.003	Fornecimento e assentamento de caixa de pvc 4" x 4" com tampa	un	7,00	+7,00	14,00	15,53	108,71	+108,71	217,42
01.004	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	m	168,70	-52,00	116,70	7,19	1.212,95	-373,88	839,07
01.005	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	m	7,80	+1,20	9,00	8,62	67,24	+10,34	77,58
01.006	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40mm (1 1/4")	m	18,00	-18,00	0,00	10,19	183,42	-183,42	0,00
01.007	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	m	20,70	-20,70	0,00	11,69	241,98	-241,98	0,00
01.008	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 60mm (2")	m	67,70	-18,00	49,70	18,22	1.233,49	-327,96	905,53
01.009	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25m m (3/4")	un	50,00	+11,00	61,00	1,39	69,50	+15,29	84,79
01.010	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32m m (1")	un	3,00	+3,00	6,00	2,33	6,99	+6,99	13,98
01.011	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40m m (1 1/4")	un	6,00	-6,00	0,00	3,23	19,38	-19,38	0,00
01.012	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50m m (1 1/2")	un	6,00	-6,00	0,00	4,49	26,94	-26,94	0,00
01.013	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 60m m (2")	un	22,00	-5,00	17,00	4,84	106,48	-24,20	82,28
01.014	Eletroduto em ferro galvanizado pesado sem costura 1 1/2" x 3m	un	2,00	-2,00	0,00	146,74	293,48	-293,48	0,00
01.015	Luva de emenda para eletroduto, aço galvanizado, dn 40 mm (1 1/2"), aparente, instalada em parede - fornecimento e instalação. af 11/2016 p	un	2,00	-2,00	0,00	12,17	24,34	-24,34	0,00
01.016	Fornecimento e assentamento de curva 90 de ferro galvanizado de 1 1/2"	un	1,00	-1,00	0,00	60,14	60,14	-60,14	0,00
01.017	Abraçadeira metálica tipo "D" de 3/4"	un	90,00	-25,00	65,00	3,77	339,30	-94,25	245,05
01.018	Abraçadeira em aço inox, tipo "D", 1", fornecimento	Un	5,00	-5,00	0,00	0,86	4,30	-4,30	0,00
01.019	Abraçadeira metálica tipo "D" de 1 1/4"	un	9,00	-9,00	0,00	4,77	42,93	-42,93	0,00
01.020	Abraçadeira metálica tipo "D" de 1 1/2"	un	15,00	-15,00	0,00	4,97	74,55	-74,55	0,00
01.021	Parafuso com bucha S-6 (fornecimento)	un	240,00	+0,00	240,00	0,12	28,80	+0,00	28,80
01.022	Cabo de cobre isolado pvc rígido unipolar seção 10mm², 450/ 750v / 70°C	m	59,00	-54,00	5,00	8,01	472,59	-432,54	40,05
01.023	Cabo de cobre flexível isolado, seção 4mm², 450/ 750v / 70°C	m	120,00	+15,00	135,00	6,17	740,40	+92,55	832,95
01.024	Caixa de alvenaria de tijolo maciço (0,10m) dimensões interna 30x30x30cm revestida internamente com argamassa 1:3 e tampa de concreto	un	5,00	-3,00	2,00	101,31	506,55	-303,93	202,62
01.025	Cabo de cobre flexível isolado, seção 6mm², 450/ 750v	m	1.649,30	-1.281,00	368,30	6,18	10.192,67	-7.916,58	2.276,09



## SOLICITAÇÃO DE ADITIVO DE PREÇO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QTD ANTER	QTD ADITADA	QTD ATUAL	PREÇO UNIT	VLR ANTER	VLR ADITADO	VLR ATUAL
	/ 70°C								
01.026	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 10 A, com placa em pvc	un	2,00	+0,00	2,00	19,17	38,34	+0,00	38,34
01.027	Caixa de passagem pvc, 4" x 2" cm, embutir, p/eletroduto	un	2,00	+0,00	2,00	11,22	22,44	+0,00	22,44
01.028	Disjuntor termomagnético monopolar 20 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, corrente 5KA	un	1,00	+0,00	1,00	14,45	14,45	+0,00	14,45
01.029	Disjuntor termomagnético bipolar 20 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva B	un	7,00	-5,00	2,00	46,52	325,64	-232,60	93,04
01.030	Disjuntor termomagnético tripolar 50 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, corrente 5KA	un	2,00	+0,00	2,00	99,46	198,92	+0,00	198,92
01.031	Luminária com proteção em tela galvanizada, incl. lâmpada de vapor metálico 400w e reator, tecnolux, ref: lm 260 v/5 (ou similar)	un	21,00	-21,00	0,00	394,63	8.287,23	-8.287,23	0,00
01.032	Quadro de distribuição de embutir, com barramento, em chapa de aço, para até 24 disjuntores padrão europeu (linha branca), exclusive disjuntores	un	1,00	+0,00	1,00	376,96	376,96	+0,00	376,96
01.033	Corrente de aço galvanizado 3/16"	m	35,00	-35,00	0,00	8,52	298,20	-298,20	0,00
01.034	Refletor Slim LED 200w de potência, branco frio, 6500k, Autovolt, marca G-Light ou similar	un	0,00	+14,00	14,00	285,00	0,00	+3.990,00	3.990,00
01.035	Eletroduto em ferro galvanizado pesado sem costura 1" x 3m	un	0,00	+3,00	3,00	89,33	0,00	+267,99	267,99
01.036	Luva de emenda para eletroduto, aço galvanizado, dn 25 mm (1"), aparente, instalada em parede - fornecimento e instalação. af 11/2016 p	un	0,00	+6,00	6,00	8,05	0,00	+48,30	48,30
01.037	Fornecimento e assentamento de curva 90 de ferro galvanizado de 1"	un	0,00	+2,00	2,00	24,16	0,00	+48,32	48,32
01.038	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diam = 60 mm (2")	un	0,00	+8,00	8,00	14,20	0,00	+113,60	113,60
01.039	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diam = 25 mm (3/4")	un	0,00	+30,00	30,00	3,88	0,00	+116,40	116,40
01.040	Abraçadeira metálica tipo "D" de 2"	un	0,00	+22,00	22,00	3,80	0,00	+83,60	83,60
01.041	Caixa de passagem pvc tipo aquatic 30x30x10cm	un	0,00	+3,00	3,00	64,15	0,00	+192,45	192,45
01.042	Disjuntor termomagnético tripolar 32 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C	un	0,00	+5,00	5,00	35,30	0,00	+176,50	176,50
01.043	Disjuntor termomagnético tripolar 150 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), corrente 10 KA	un	0,00	+1,00	1,00	214,70	0,00	+214,70	214,70
01.044	Terminal de compressão para cabo de 4 mm2 - fornecimento e instalação	un	0,00	+2,00	2,00	1,20	0,00	+2,40	2,40
01.045	Terminal de compressão para cabo de 6 mm2 - fornecimento e instalação	un	0,00	+5,00	5,00	1,31	0,00	+6,55	6,55
<b>02</b>	<b>ENTRADA DE ENERGIA</b>						<b>11.305,06</b>	<b>-44,07</b>	<b>11.260,99</b>
02.001	Cabeçote de alumínio de 3"	un	1,00	+0,00	1,00	24,01	24,01	+0,00	24,01
02.002	Poste de concreto duplo T (DT) 9/600 - fornecimento e assentamento	un	1,00	+0,00	1,00	847,83	847,83	+0,00	847,83
02.003	Eletroduto em ferro galvanizado pesado sem costura 3" x 3m	un	2,00	+0,00	2,00	262,63	525,26	+0,00	525,26
02.004	Luva para eletroduto galvanizado, diâm = 3"	un	4,00	-3,00	1,00	21,01	84,04	-63,03	21,01
02.005	Curva para eletroduto galvanizado, diâm = 3"	un	2,00	-1,00	1,00	84,45	168,90	-84,45	84,45
02.006	Fita em aço inox, fusimec ou similar - Fornecimento	M	4,00	+0,00	4,00	5,89	23,56	+0,00	23,56
02.007	Fecho para fita aço inox 3/4 e 1/2", Fusimec ou similar - Fornecimento	Un	4,00	+0,00	4,00	0,98	3,92	+0,00	3,92
02.008	Fornecimento de armação secundária 1 estribo	un	1,00	+0,00	1,00	19,50	19,50	+0,00	19,50



## SOLICITAÇÃO DE ADITIVO DE PREÇO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QTD ANTER	QTD ADITADA	QTD ATUAL	PREÇO UNIT	VLR ANTER	VLR ADITADO	VLR ATUAL
02.009	Fornecimento de parafuso rosca dupla 16 x 350mm	un	1,00	+0,00	1,00	15,82	15,82	+0,00	15,82
02.010	Caixa para medição direta padrão energisa (1.00 x 0.60 x 0.20 m) em chapa de alumínio 2mm	un	1,00	+0,00	1,00	764,73	764,73	+0,00	764,73
02.011	Conector split - bolt para cabo de cobre nu #50 mm2 - fornecimento e instalação	un	1,00	+0,00	1,00	8,89	8,89	+0,00	8,89
02.012	Terminal de compressão para cabo de 50 mm2 - fornecimento e instalação	un	1,00	+5,00	6,00	2,73	2,73	+13,65	16,38
02.013	Conector para haste de aterramento 3/4" - Fornecimento	Un	4,00	+0,00	4,00	3,68	14,72	+0,00	14,72
02.014	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40 m	un	4,00	+0,00	4,00	29,35	117,40	+0,00	117,40
02.015	Caixa pré moldada em concreto c/tampa para aterramento (20x20x15)cm, padrão Energisa	un	3,00	+0,00	3,00	24,49	73,47	+0,00	73,47
02.016	Caixa de passagem 50x50x60 fundo brita c/ tampa	un	2,00	+0,00	2,00	237,95	475,90	+0,00	475,90
02.017	Disjuntor termomagnético tripolar 200 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), corrente 10KA	un	2,00	+0,00	2,00	737,68	1.475,36	+0,00	1.475,36
02.018	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=2cm	m2	3,00	+0,00	3,00	36,95	110,85	+0,00	110,85
02.019	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	6,00	+0,00	6,00	5,25	31,50	+0,00	31,50
02.020	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	m2	2,00	+0,00	2,00	26,61	53,22	+0,00	53,22
02.021	Remoção e reposição de pavimentação a paralelepípedo ou pré-moldado de concreto	m2	10,00	+0,00	10,00	39,85	398,50	+0,00	398,50
02.022	Demolição de piso de alta resistência	m2	2,00	-2,00	0,00	15,78	31,56	-31,56	0,00
02.023	Piso alta resistência ou industrial de 12 mm, comum, cor cinza, juntas, sem polimento, inclusive argamassa de regularização,	m2	2,00	-2,00	0,00	45,84	91,68	-91,68	0,00
02.024	Polimento de piso de alta resistência (novo)	m2	2,00	-2,00	0,00	13,80	27,60	-27,60	0,00
02.025	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), rígido, 95mm², 1kv / 90° C	m	68,00	+2,00	70,00	48,26	3.281,68	+96,52	3.378,20
02.026	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), rígido, 50mm², 1kv / 90° C	m	30,00	+6,00	36,00	30,11	903,30	+180,66	1.083,96
02.027	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 85mm (3")	m	25,00	-7,00	18,00	30,12	753,00	-210,84	542,16
02.028	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 85 mm (3")	un	1,00	+3,00	4,00	40,96	40,96	+122,88	163,84
02.029	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 85mm (3")	un	7,00	+0,00	7,00	20,70	144,90	+0,00	144,90
02.030	Quadro de distribuição de embutir, com barramento, em chapa de aço, para 200A, 500X900X120mm	un	1,00	+0,00	1,00	790,27	790,27	+0,00	790,27
02.031	Terminal de Compressão para cabo de 95mm2 - fornecimento e instalação	un	0,00	+9,00	9,00	4,47	0,00	+40,23	40,23
02.032	Terminal de Compressão para cabo de 35mm2 - fornecimento e instalação	un	0,00	+5,00	5,00	2,23	0,00	+11,15	11,15
<b>03</b>	<b>DRENAGEM PLUVIAL</b>				0,00		<b>26.062,32</b>	<b>+12.702,24</b>	<b>38.764,56</b>
03.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	11,04	+13,80	24,84	41,72	460,59	+575,74	1.036,33
03.002	Reaterro manual de valas ou áreas, com espalhamento e compactação, utilizando compactador à percussão sapinho, sem controle do grau de compactação	m3	11,04	+11,33	22,37	13,96	154,12	+158,17	312,29
03.003	Calha em chapa de alumínio, desenvolvimento 85 cm, e=0,07	m	88,00	+0,00	88,00	87,36	7.687,68	+0,00	7.687,68
03.004	Condutor pvc soldável p/calha pluvial, d= 100mm	m	180,00	+67,00	247,00	40,56	7.300,80	+2.717,52	10.018,32



## SOLICITAÇÃO DE ADITIVO DE PREÇO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QTD ANTER	QTD ADITADA	QTD ATUAL	PREÇO UNIT	VLR ANTER	VLR ADITADO	VLR ATUAL
03.005	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 110mm	un	36,00	+54,00	90,00	145,00	5.220,00	+7.830,00	13.050,00
03.006	Abraçadeira em ferro Galvanizado DN 150mm	un	79,00	+47,00	126,00	30,23	2.388,17	+1.420,81	3.808,98
03.007	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,80x0,80x1,50m	un	1,00	+0,00	1,00	798,56	798,56	+0,00	798,56
03.008	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.40 x 0.40 x 0.60m, inclusive t ampa	un	10,00	+0,00	10,00	205,24	2.052,40	+0,00	2.052,40
<b>04</b>	<b>ELEVAÇÕES/REVESTIMENTO</b>				0,00		<b>2.341,13</b>	+0,00	<b>2.341,13</b>
04.001	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=2cm	m2	16,80	+0,00	16,80	36,95	620,76	+0,00	620,76
04.002	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	0,29	+0,00	0,29	1.323,36	383,77	+0,00	383,77
04.003	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	33,60	+0,00	33,60	5,25	176,40	+0,00	176,40
04.004	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	m2	43,60	+0,00	43,60	26,61	1.160,20	+0,00	1.160,20
<b>05</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>				0,00		<b>88.372,86</b>	+691,00	<b>89.063,86</b>
05.001	Lona plástica preta	m2	883,52	+0,00	883,52	4,22	3.728,45	+0,00	3.728,45
05.002	Camada impermeabilizadora, espessura = 10,0cm, c/ concreto fck = 15mpa	m2	883,52	+0,00	883,52	25,33	22.379,56	+0,00	22.379,56
05.003	Piso alta resistência ou industrial de 12 mm, comum, cor cinza, juntas, sem polimento, inclusive argamassa de regularização,	m2	883,52	+0,00	883,52	45,84	40.500,56	+0,00	40.500,56
05.004	Polimento de piso de alta resistência	m2	919,60	+0,00	919,60	13,80	12.690,48	+0,00	12.690,48
05.005	Piso em concreto simples despolado, fck = 15 MPa, e = 7 cm - Não inclui formas para juntas de concretagem	m2	323,46	+25,00	348,46	27,64	8.940,43	+691,00	9.631,43
05.006	Meio-fio granítico, rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	6,00	+0,00	6,00	22,23	133,38	+0,00	133,38
<b>06</b>	<b>ALAMBRADO</b>				0,00		<b>131.347,93</b>	+0,00	<b>131.347,93</b>
06.001	Mureta em alvenaria bloco cerâmico, e= 0,09m, c/ alv de pedra 0,35 x 0,60m, colunas (9x20cm) e cintamento (9x15 cm) superior e inferior concreto armado fck = 15,0 Mpa cada 3,00m, chapisco e reboco	m2	126,60	+0,00	126,60	141,31	17.889,85	+0,00	17.889,85
06.002	Alambrado com tela de arame galvanizado fio 12 bwg, malha 2", revestido em pvc, fixada com tubos de aço galvanizado 2", formando quadros de 2.00 x 2.00 m, exceto mureta	m2	517,43	+0,00	517,43	136,90	70.836,17	+0,00	70.836,17
06.003	Alambrado com tela de arame galvanizado fio 12 bwg, malha 2", revestido em pvc, fixada com tubos de aço galvanizado 2", formando quadros de 2.00 x 1.00 m, exceto mureta	m2	231,50	+0,00	231,50	182,35	42.214,03	+0,00	42.214,03
06.004	Fornecimento e instalação de rede de proteção em nylon malha 10 x 10 cm para quadra de esporte	m²	39,60	+0,00	39,60	10,30	407,88	+0,00	407,88
<b>07</b>	<b>PINTURA</b>				0,00		<b>49.482,81</b>	+8.338,35	<b>57.821,16</b>
07.001	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores	m2	291,20	+0,00	291,20	30,72	8.945,66	+0,00	8.945,66
07.002	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	1.269,06	+392,69	1.661,75	19,02	24.137,53	+7.468,96	31.606,49
07.003	Pintura de acabamento com lixamento, aplicação de 01 de	m2	330,03	+3,50	333,53	32,79	10.821,68	+114,77	10.936,45



Companhia Estadual de Habitação e Obras Públicas

Av. Adélia Franco, 3035, D.I.A. - Tel. (79) 2107-4000 - Fax: (79) 2107-4019 - CEP. 49027-010 - Aracaju/SE - CNPJ. 13.006.572/0001-20

## SOLICITAÇÃO DE ADITIVO DE PREÇO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QTD ANTER	QTD ADITADA	QTD ATUAL	PREÇO UNIT	VLR ANTER	VLR ADITADO	VLR ATUAL
	mão de tinta à base de zarcão e 02 demãos de tinta esmalte ou óleo								
07.004	Marcacao de quadra de esporte com tinta epóxi (Medida pela área efetiva de pintura)	m²	42,47	+0,00	42,47	31,05	1.318,69	+0,00	1.318,69
07.005	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta novacor ou similar	m2	357,32	+21,60	378,92	11,92	4.259,25	+257,47	4.516,72
07.006	Pintura de Letras - letreiro, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta pva la tex convencional para exteriores	un	0,00	+37,00	37,00	10,95	0,00	+405,15	405,15
07.007	Emassamento de superfície, com aplicação de 01 demão de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev 03	m2	0,00	+10,00	10,00	9,20	0,00	+92,00	92,00
<b>08</b>	<b>DIVERSOS</b>				<b>0,00</b>		<b>25.135,43</b>	<b>+289,65</b>	<b>25.425,08</b>
08.001	Portão de ferro de abrir com chapa galvanizada nº.16, inclusive ferragens	m2	2,52	+0,00	2,52	344,47	868,06	+0,00	868,06
08.002	Corrimão em tubo de aço galvanizado 2", com chumbadores para fixação em alvenaria	m	8,40	+0,00	8,40	42,45	356,58	+0,00	356,58
08.003	Estrutura completa oficial fixa para basquete (suporte em aço galvanizado d=5", tabela em fibra de vidro, aro flexível e rede), fornecimento e instalação	un	2,00	+0,00	2,00	2.105,81	4.211,62	+0,00	4.211,62
08.004	Poste oficial para volei em aço galvanizado d=3", c/estecedor e catraca	par	1,00	+0,00	1,00	735,84	735,84	+0,00	735,84
08.005	Escada para árbitro de volei (arbitro de pé), plataforma a a 1,20m do piso	un	1,00	+0,00	1,00	1.109,89	1.109,89	+0,00	1.109,89
08.006	Cadeira oficial para árbitro de volei, tubo 1 1/2" - rodas	un	1,00	+0,00	1,00	3.838,63	3.838,63	+0,00	3.838,63
08.007	Traves oficial para futebol de salão 3x2m em aço galv.3", com requadro e redes de polietileno fio 4mm (conjunto p/futsal)	par	1,00	+0,00	1,00	2.330,16	2.330,16	+0,00	2.330,16
08.008	Rede para trave de futebol de salão (Futsal)	par	1,00	+0,00	1,00	191,32	191,32	+0,00	191,32
08.009	Rede para volei profissional, em nylon e com medidor de altura	un	1,00	+0,00	1,00	184,66	184,66	+0,00	184,66
08.010	Placa de inauguração em alumínio composto preto, 60x80cm, esp=4mm, (ACM constit. de 02 chapas sólidas de alumínio c/ núcleo central em polietileno), c/ pintura coil coating PVDF KYNAR 500, texto gravado a laser, acab em verniz autom., mold em alumínio	un	1,00	+0,00	1,00	1.311,18	1.311,18	+0,00	1.311,18
08.011	Limpeza geral	m2	924,00	+0,00	924,00	1,74	1.607,76	+0,00	1.607,76
08.012	Guarda Corpo Simples em tubo ferro galvanizado, alt=1,10m, com barras verticais a cada 11cm (3/4") e barras horizontais (quadro) de 1.1/2"	m	20,17	+0,00	20,17	205,49	4.144,73	+0,00	4.144,73
08.013	Guarda Corpo e Corrimão em tubo ferro galvanizado, alt=1,10m, com barras verticais a cada 11cm (3/4") e barras horizontais (superior, intermediárias (duas) e inferior) de 1.1/2", inclusive curva de aço	m	15,75	+0,00	15,75	230,85	3.635,89	+0,00	3.635,89
08.014	Corrimão duplo em tubo de ferro galvanizado 1 1/2", com chumbadores para fixação em alvenaria	m	7,15	+3,40	10,55	85,19	609,11	+289,65	898,76
<b>TOTAIS DA PLANILHA:</b>		<b>TOTAL ANTERIOR:</b>	<b>359.967,50</b>	<b>TOTAL ACRESCIDO:</b>	<b>+27.981,02</b>	<b>TOTAL SUPRIMIDO:</b>	<b>-20.072,64</b>	<b>TOTAL ATUAL:</b>	<b>367.875,88</b>
<b>TOTAIS GERAL:</b>		<b>TOTAL ANTERIOR:</b>	<b>713.195,36</b>	<b>TOTAL ACRESCIDO:</b>	<b>28.186,22</b>	<b>TOTAL SUPRIMIDO:</b>	<b>21.029,23</b>	<b>TOTAL ATUAL:</b>	<b>720.352,35</b>



Companhia Estadual de Habitação e Obras Públicas

Av. Adélia Franco, 3035, D.I.A. - Tel. (79) 2107-4000 - Fax: (79) 2107-4019 - CEP. 49027-010 - Aracaju/SE - CNPJ. 13.006.572/0001-20

## SOLICITAÇÃO DE ADITIVO DE PREÇO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QTD ANTER	QTD ADITADA	QTD ATUAL	PREÇO UNIT	VLR ANTER	VLR ADITADO	VLR ATUAL		
ASSINATURA FISCAL		DATA		ASSINATURA COORDENADOR DA FISCALIZAÇÃO			DATA		ASSINATURA COORDENADORIA		DATA

Obs: Todos os prazos são expressos em dias.



Companhia Estadual de Habitação e Obras Públicas

Av. Adélia Franco, 3035, D.I.A. - Tel. (79) 2107-4000 - Fax: (79) 2107-4019 - CEP. 49027-010 - Aracaju/SE - CNPJ. 13.006.572/0001-20