

SOLICITAÇÃO DE ADITIVO DE PREÇO

MODALIDADE DA LICITAÇÃO		Nº DA LICITAÇÃO	DATA LICITAÇÃO	Nº CONTRATO	DATA ASSINATURA	VALOR DO CONTRATO			
TOMADA DE PREÇO		00002/2023	12/05/2023	00003/2023-SSP	10/07/2023	851.288,70			
CONTRATADA					C.N.P.J.	INSC. ESTADUAL			
Lorena Engenharia e Construções Ltda					46.431.563/0001-35	27163293-3			
ENDEREÇO							INSC. MUNICIPAL		
Rua Aloisio Campos, nº 938							136968-0		
OBJETO									
CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE TREINAMENTO EM LUTAS DA POLÍCIA MILITAR DE SERGIPE (DOJO), LOCALIZADO NA RUA ARGENTINA , BAIRRO AMERICA, EM ARACAJU/SE									
SEQ	TIPO DE ADITIVO	VLR ANTERIOR DO CONTRATO	VLR DE SERVIÇO ACRESCIDO	VLR DE SERVIÇO SUPRIMIDO	VLR FINANCEIRO DO ADITIVO	VLR PREVISTO DO CONTRATO			
01	Aditivo de Preço	851.288,70	79.937,01 (9,39%)	12.013,79	67.923,22	919.211,92			
JUSTIFICATIVA									
RELATÓRIO EM ANEXO.									
01 - SERVIÇOS GERAIS DO EMPREENDIMENTO									
01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL					0,00	36.724,51	+0,00	36.724,51
01.001	Equipe Dirigente		un 1,00	+0,00	1,00	23.361,79	23.361,79	+0,00	23.361,79
01.002	Manutenção do Canteiro		un 1,00	+0,00	1,00	6.848,17	6.848,17	+0,00	6.848,17
01.003	Equipamentos de Apoio à Produção		un 1,00	+0,00	1,00	6.514,55	6.514,55	+0,00	6.514,55
02	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					0,00	736,00	+0,00	736,00
02.001	MOBILIZAÇÃO					0,00	368,00	+0,00	368,00
02.001.001	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, e m rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)		tkm 400,00	+0,00	400,00	0,92	368,00	+0,00	368,00
02.002	DESMOBILIZAÇÃO					0,00	368,00	+0,00	368,00
02.002.001	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, e m rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)		tkm 400,00	+0,00	400,00	0,92	368,00	+0,00	368,00



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	IMPLANTAÇÃO DO CANTEIRO				0,00		27.187,65	+7.812,23	34.999,88
03.001	Tapume em chapa compensada esp = 10mm (1 uso)	m2	72,00	+84,42	156,42	92,54	6.662,88	+7.812,23	14.475,11
03.002	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 v ezes	m2	30,00	+0,00	30,00	260,72	7.821,60	+0,00	7.821,60
03.003	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02 01/2022	m2	12,00	+0,00	12,00	331,52	3.978,24	+0,00	3.978,24
03.004	Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm	UN	1,00	+0,00	1,00	640,04	640,04	+0,00	640,04
03.005	Instalação provisória de energia elétrica, aerea, trifásica, em poste galvanizado, exclusive fornecimento do medidor	un	1,00	+0,00	1,00	1.695,51	1.695,51	+0,00	1.695,51
03.006	Limpeza mecanizada do terreno c/ retroescavadeira (vegetação rasteira) sem carga e descarga	m2	466,00	+0,00	466,00	0,31	144,46	+0,00	144,46
03.007	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	2,00	+0,00	2,00	367,50	735,00	+0,00	735,00
03.008	Placa de obra em lona com impressão digital 1,50 x 2,00 m, inclusive estrutura em metalon 20 x 20cm e escoramento, instalada - Rev 02 - 09/2021	un	1,00	+0,00	1,00	857,50	857,50	+0,00	857,50
03.009	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ESGOTO				0,00		4.652,42	+0,00	4.652,42
03.009.001	Fossa séptica pré-moldada, tipo oms, capacidade 30 pessoas (v=2710 litros)	un	1,00	+0,00	1,00	2.055,76	2.055,76	+0,00	2.055,76
03.009.002	Tube pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 100 mm	m	50,00	+0,00	50,00	41,82	2.091,00	+0,00	2.091,00
03.009.003	Luva simples em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100mm	un	8,00	+0,00	8,00	28,37	226,96	+0,00	226,96
03.009.004	Curva pvc, 45 graus, curta, pvc, série normal, esgoto predial, dn 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af 08/2022	un	5,00	+0,00	5,00	55,74	278,70	+0,00	278,70
04	FRETE				0,00		6.176,49	+0,00	6.176,49
04.001	FRETE DOS MATERIAIS ARENOSOS - SÃO CRISTÓVÃO 23,7KM				0,00		3.544,73	+0,00	3.544,73
04.001.001	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, e m rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	3.852,97	+0,00	3.852,97	0,92	3.544,73	+0,00	3.544,73
04.002	FRETE DOS MATERIAIS BRITOSOS - ITABAIANA 48,9KM				0,00		2.631,76	+0,00	2.631,76
04.002.001	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, e m rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	2.860,61	+0,00	2.860,61	0,92	2.631,76	+0,00	2.631,76
05	SERVIÇOS GERAIS				0,00		1.149,30	+0,00	1.149,30
05.001	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,15 x 0,39 m	un	1,00	+0,00	1,00	305,40	305,40	+0,00	305,40
05.002	Marco inaugural - Rev. 01	un	1,00	+0,00	1,00	843,90	843,90	+0,00	843,90
06	PROJETOS				0,00		0,00	+1.815,32	1.815,32
06.001	As built	m2	0,00	+2.241,13	2.241,13	0,81	0,00	+1.815,32	1.815,32
TOTAIS DA PLANILHA:		TOTAL ANTERIOR:	71.973,95	TOTAL ACRESCIDO:	+9.627,55	TOTAL SUPRIMIDO:	+0,00	TOTAL ATUAL:	81.601,50
02 - SERVIÇOS PARA CONSTRUÇÃO									
01	DEMOLIÇÕES				0,00		11.525,33	+0,00	11.525,33
01.001	Demolição de pavimentação (capa) asfáltica	m2	466,00	+0,00	466,00	4,03	1.877,98	+0,00	1.877,98
01.002	Destocamento de árvores de diâmetro de 0,15 a 0,30m	un	1,00	+0,00	1,00	41,17	41,17	+0,00	41,17
01.003	Carga manual de material de 1ª categoria	m3	121,16	+0,00	121,16	9,67	1.171,62	+0,00	1.171,62
01.004	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, e	tkm	1.908,27	+0,00	1.908,27	0,92	1.755,61	+0,00	1.755,61



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
	m rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)								
01.005	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	181,74	+0,00	181,74	36,75	6.678,95	+0,00	6.678,95
02	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA				0,00		11.850,61	+12.310,24	24.160,85
02.001	Locação de construção de edificação entre 200 e 1000 m2, inclusive execução de gabarito de madeira	m2	491,00	+0,00	491,00	6,00	2.946,00	+0,00	2.946,00
02.002	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	69,78	+0,00	69,78	50,41	3.517,61	+0,00	3.517,61
02.003	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade entre 1,50 e 3,00m	m3	11,63	+0,00	11,63	77,52	901,56	+0,00	901,56
02.004	Preparo de fundo de vala com largura menor que 1,5 m (a certo do solo natural). af 08/2020	m2	46,52	+0,00	46,52	5,99	278,65	+0,00	278,65
02.005	Reaterro manual de valas ou áreas, compactado manualmente a 95% do pn, com compactador à percussão sapinho	m3	50,87	+0,00	50,87	21,95	1.116,60	+0,00	1.116,60
02.006	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	39,70	+0,00	39,70	0,98	38,91	+0,00	38,91
02.007	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, e m rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	937,85	+9.037,94	9.975,79	0,92	862,82	+8.314,90	9.177,72
02.008	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	59,55	+0,00	59,55	36,75	2.188,46	+0,00	2.188,46
02.009	Compactação manual com compactador a percussão sapinho, sem controle do grau de compactação	m3	0,00	+176,34	176,34	11,28	0,00	+1.989,12	1.989,12
02.010	Material para sub-base com cbr>20, inclusive aquisição, escavação e carga na jazida (medido pelo corte), exclusive limpeza da área e transporte	m3	0,00	+165,53	165,53	12,12	0,00	+2.006,22	2.006,22
03	ESTRUTURA				0,00		98.085,35	+2.635,25	100.720,60
03.001	SAPATAS				0,00		25.587,42	+0,00	25.587,42
03.001.001	Solo-cimento compactado - Traço 1:20, inclusive cimento e arenoso comercial	m3	9,30	+0,00	9,30	321,49	2.989,86	+0,00	2.989,86
03.001.002	Lastro de concreto magro, aplicado em blocos de coroamento ou sapatas, espessura de 5 cm. af 08/2017	m2	20,92	+0,00	20,92	34,13	714,00	+0,00	714,00
03.001.003	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	462,30	+0,00	462,30	12,80	5.917,44	+0,00	5.917,44
03.001.004	Aço CA - 50 Ø 16,00mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - Rev 02	kg	345,00	+0,00	345,00	13,62	4.698,90	+0,00	4.698,90
03.001.005	Aço CA - 50 Ø 20,00mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - Rev 02	kg	24,70	+0,00	24,70	13,68	337,90	+0,00	337,90
03.001.006	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	47,90	+0,00	47,90	13,48	645,69	+0,00	645,69
03.001.007	Forma plana para sapatas, em madeira maciça, 05 usos, inclusive escoramento	m2	69,91	+0,00	69,91	48,04	3.358,48	+0,00	3.358,48
03.001.008	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m3	9,33	+0,00	9,33	510,60	4.763,90	+0,00	4.763,90
03.001.009	Impermeabilização de alicerce e viga baldrame com 2 demãos de tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedacit ou similar, exceto argamassa impermeabilização	m2	81,68	+0,00	81,68	26,46	2.161,25	+0,00	2.161,25
03.002	VIGAS BALDRAMES				0,00		13.078,04	+0,00	13.078,04
03.002.001	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	227,70	+0,00	227,70	12,80	2.914,56	+0,00	2.914,56



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
03.002.002	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	109,40	+0,00	109,40	13,48	1.474,71	+0,00	1.474,71
03.002.003	Forma plana para vigas, em compensado plastificado de 12mm, 12 usos, inclusive escoramento	m2	101,07	+0,00	101,07	36,10	3.648,63	+0,00	3.648,63
03.002.004	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m3	5,19	+0,00	5,19	510,60	2.650,01	+0,00	2.650,01
03.002.005	Impermeabilização de alicerce e viga baldrame com 2 demãos de tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedacit ou similar, exceto argamassa impermeabilização	m2	90,33	+0,00	90,33	26,46	2.390,13	+0,00	2.390,13
03.003	PILARES				0,00		27.082,72	+1.464,06	28.546,78
03.003.001	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	370,60	+114,38	484,98	12,80	4.743,68	+1.464,06	6.207,74
03.003.002	Aço CA - 50 Ø 16,00mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - Rev 02	kg	801,80	+0,00	801,80	13,62	10.920,52	+0,00	10.920,52
03.003.003	Aço CA - 50 Ø 20,00mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - Rev 02	kg	84,00	+0,00	84,00	13,68	1.149,12	+0,00	1.149,12
03.003.004	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	143,20	+0,00	143,20	13,48	1.930,34	+0,00	1.930,34
03.003.005	Forma plana para pilares, em compensado plastificado de 12mm, 12 usos, inclusive escoramento	m2	124,62	+0,00	124,62	39,54	4.927,47	+0,00	4.927,47
03.003.006	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	6,41	+0,00	6,41	532,23	3.411,59	+0,00	3.411,59
03.004	VIGAS				0,00		18.552,20	+0,00	18.552,20
03.004.001	Forma plana para vigas, em compensado plastificado de 12mm, 12 usos, inclusive escoramento	m2	169,74	+0,00	169,74	36,10	6.127,61	+0,00	6.127,61
03.004.002	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	418,00	+0,00	418,00	12,80	5.350,40	+0,00	5.350,40
03.004.003	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	180,50	+0,00	180,50	13,48	2.433,14	+0,00	2.433,14
03.004.004	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	8,72	+0,00	8,72	532,23	4.641,05	+0,00	4.641,05
03.005	LAJES				0,00		13.784,97	+1.171,19	14.956,16
03.005.001	Forma plana para lajes, em compensado plastificado de 12mm, 12 usos, inclusive escoramento	m2	11,15	+0,00	11,15	34,39	383,45	+0,00	383,45
03.005.002	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	6,25	+0,00	6,25	12,80	80,00	+0,00	80,00
03.005.003	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	44,50	+0,00	44,50	13,48	599,86	+0,00	599,86
03.005.004	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	1,33	+0,00	1,33	532,23	707,87	+0,00	707,87
03.005.005	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, in tereixo 42cm, h=16cm, el. enchimento em EPS h=12cm, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm.	m ²	80,29	-80,29	0,00	149,63	12.013,79	-12.013,79	0,00
03.005.006	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, in tereixo 38cm, h=12cm, el. enchimento em EPS h=8cm, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm.	m2	0,00	+84,84	84,84	155,41	0,00	+13.184,98	13.184,98



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
04	ELEVAÇÃO				0,00		30.266,25	+0,00	30.266,25
04.001	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - R ev.09	m2	423,96	+0,00	423,96	47,92	20.316,16	+0,00	20.316,16
04.002	Fixação (encunhamento) de alvenaria de vedação com arga massa aplicada com colher. af 03/2016	m	120,00	+0,00	120,00	5,30	636,00	+0,00	636,00
04.003	Cintas e vergas em concreto armado pré-moldado fck=15 m pa, seção 9x12cm	m	108,00	+0,00	108,00	45,61	4.925,88	+0,00	4.925,88
04.004	Cobogó de cimento, com único furo, dim: 20 x 20cm	m2	25,76	+0,00	25,76	82,49	2.124,94	+0,00	2.124,94
04.005	Tela de nylon tipo mosquiteiro com moldura em alumínio anodizado natural	m2	25,76	+0,00	25,76	87,86	2.263,27	+0,00	2.263,27
05	COBERTURA				0,00		82.586,13	+0,00	82.586,13
05.001	Estrutura Metálica p/ Cobertura c/Vigas-Treliça Pratt e terças em UDC 127, 2 águas, sem lanternin, vãos 10,01 a 20,0m, pintada 1 d oxido ferro + 2 d esmalte epóxi branco, exceto forn. Telhas - Executada	m2	250,97	+0,00	250,97	171,60	43.066,45	+0,00	43.066,45
05.002	Telhamento com telha de fibrocimento estrutural, dim: 3,00x1,06m, esp=8 mm, Etermax, Maxi plac ou similar	m2	284,58	+0,00	284,58	26,86	7.643,82	+0,00	7.643,82
05.003	Cumeeira normal em fibrocimento para telha de 8mm	m	22,00	+0,00	22,00	109,55	2.410,10	+0,00	2.410,10
05.004	Fornecimento e assentamento de Ripão Massaranduba 5,5 x 3,5cm	m	51,96	+0,00	51,96	22,52	1.170,14	+0,00	1.170,14
05.005	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de verniz poliuretano sobre superfícies de madeira	m2	9,35	+0,00	9,35	15,46	144,55	+0,00	144,55
05.006	Alçapão em chapa de aço e = 3/16"	m2	0,36	+0,00	0,36	651,85	234,67	+0,00	234,67
05.007	Rufo de concreto armado fck=20mpa l=30cm e h=5cm	m	20,93	+0,00	20,93	38,58	807,48	+0,00	807,48
05.008	Calha em chapa de alumínio lisa nº26, e=0,46mm	m2	44,17	+0,00	44,17	70,52	3.114,87	+0,00	3.114,87
05.009	Chapim de concreto pré-moldado	m	40,00	+0,00	40,00	57,94	2.317,60	+0,00	2.317,60
05.010	Regularização de base para revest. de pisos com arg. tr aço t4, esp. média = 2,5cm	m2	84,18	+0,00	84,18	27,06	2.277,91	+0,00	2.277,91
05.011	Impermeabilização c/manta asfáltica 3mm, classe B, estruturada c/reforço de não tecido de poliéster, inclusive a aplicação de 1 demão de primer e proteção mecânica traço 1:3	m2	104,86	+0,00	104,86	133,48	13.996,71	+0,00	13.996,71
05.012	Proteção mecânica de superfície horizontal com argamassa de cimento e areia, traço 1:3, e=5cm. af 06/2018	m2	84,18	+0,00	84,18	64,17	5.401,83	+0,00	5.401,83
06	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				0,00		34.961,63	+2.705,61	37.667,24
06.001	Cabo de cobre flexível isolado, seção 2,5mm², 450/ 750v / 70°C	m	1.680,00	+0,00	1.680,00	6,10	10.248,00	+0,00	10.248,00
06.002	Cabo de cobre flexível isolado, seção 6mm², 450/ 750v / 70°C	m	130,00	+0,00	130,00	12,07	1.569,10	+0,00	1.569,10
06.003	Quadro distribuição embutir em chapa de aço, p/até 16 disjuntores, trifásico, c/barramento, padrão DIN (linha branca), exclusive disjuntores	un	1,00	+0,00	1,00	288,70	288,70	+0,00	288,70
06.004	Tomada baixa de embutir (1 módulo), 2p+t 10 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af_12/2015	un	7,00	+0,00	7,00	25,86	181,02	+0,00	181,02
06.005	Tomada baixa de embutir (2 módulos), 2p+t 10 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af_12/2015	un	15,00	+0,00	15,00	41,66	624,90	+0,00	624,90
06.006	Interruptor 01 seção simples, de embutir, com placa, conjugado com tomada 2p+t, ABNT, 10A, inclusive caixa pvc 4x2	un	2,00	+0,00	2,00	32,67	65,34	+0,00	65,34
06.007	Interruptor 02 seções simples, de embutir, com placa, c	un	3,00	+0,00	3,00	43,32	129,96	+0,00	129,96



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
	onjugado com tomada 2p+t, ABNT, 10A, inclusive caixa pvc 4x2								
06.008	Interruptor 01 seção simples, de embutir, com placa, conjugado com tomada 2p+t, ABNT, 10A, inclusive caixa pvc 4x2	un	6,00	+0,00	6,00	32,67	196,02	+0,00	196,02
06.009	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 10a - fornecimento e instalação. af 10/2020	un	3,00	+0,00	3,00	12,48	37,44	+0,00	37,44
06.010	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 20a - fornecimento e instalação. af 10/2020	un	5,00	+0,00	5,00	14,25	71,25	+0,00	71,25
06.011	Disjuntor termomagnético bipolar 16 A, padrão DIN (Europeu - linha branca)	un	1,00	+0,00	1,00	88,22	88,22	+0,00	88,22
06.012	Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 20a - fornecimento e instalação. af 10/2020	un	1,00	+0,00	1,00	70,13	70,13	+0,00	70,13
06.013	Disjuntor termomagnético tripolar 40 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, 5KA	un	1,00	+0,00	1,00	126,87	126,87	+0,00	126,87
06.014	Disjuntor monopolar DR 20 A - Dispositivo residual diferencial monopolar, 30MA	un	4,00	+0,00	4,00	385,47	1.541,88	+0,00	1.541,88
06.015	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 20kA - 175v	un	4,00	+0,00	4,00	99,23	396,92	+0,00	396,92
06.016	Caixa octogonal 4" x 4", pvc, instalada em laje - fornecimento e instalação. af 12/2015	un	19,00	+0,00	19,00	14,30	271,70	+0,00	271,70
06.017	Luminária industrial/comercial, prismática de acrílico 22" E40/E27, com gancho e lâmpada LED 50W	un	12,00	+0,00	12,00	304,24	3.650,88	+0,00	3.650,88
06.018	Luminária com lâmpada led tubular bivolt 18/20 w, base g13 - Rev 01	un	14,00	+0,00	14,00	89,84	1.257,76	+0,00	1.257,76
06.019	Luminária de sobrepor, de alumínio, redonda com diam.20 cm, para lâmpada fluorescente ou LED de 9W, modelo PL Hiper 20 x 20 BR.	un	4,00	+0,00	4,00	155,27	621,08	+0,00	621,08
06.020	Kit de alarme sem fio para WC PNE, composto por botoeira e sirene audiovisual - fornecimento e instalação	un	1,00	+0,00	1,00	857,50	857,50	+0,00	857,50
06.021	Suporte horizontal 100 x 50 mm para fixação de eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar)	un	30,00	+0,00	30,00	11,44	343,20	+0,00	343,20
06.022	Fornecimento e instalação de eletrocalha perfurada 100 x 50 x 3000 mm (ref. mopa ou similar) com tampa	m	23,00	+41,15	64,15	65,75	1.512,25	+2.705,61	4.217,86
06.023	Emenda interna 100 x 50 mm com base lisa perfurada para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	un	20,00	+0,00	20,00	16,61	332,20	+0,00	332,20
06.024	Curva horizontal 150 x 100 mm para eletrocalha metálica, com ângulo 90° (ref.: mopa ou similar)	un	4,00	+0,00	4,00	57,99	231,96	+0,00	231,96
06.025	Fornecimento e instalação de saída horizontal para eletroduto 3/4" (ref. vl 33 valemam ou similar)	un	7,00	+0,00	7,00	6,37	44,59	+0,00	44,59
06.026	Eletroduto flexível de pvc (sanfonado), diâm = 25mm (3/4")	m	100,00	+0,00	100,00	7,04	704,00	+0,00	704,00
06.027	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	m	105,00	+0,00	105,00	14,14	1.484,70	+0,00	1.484,70
06.028	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40mm (1 1/4")	m	27,00	+0,00	27,00	23,14	624,78	+0,00	624,78
06.029	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	un	35,00	+0,00	35,00	2,56	89,60	+0,00	89,60
06.030	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40mm (1 1/4")	un	8,00	+0,00	8,00	5,59	44,72	+0,00	44,72
06.031	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40mm (1 1/4")	un	3,00	+0,00	3,00	12,90	38,70	+0,00	38,70
06.032	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	un	6,00	+0,00	6,00	6,92	41,52	+0,00	41,52
06.033	Eletroduto em ferro galvanizado pesado sem costura 3/4" x 3m	un	13,00	+0,00	13,00	123,77	1.609,01	+0,00	1.609,01



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
06.034	Condutele em alumínio tipo "x" de 3/4"	un	25,00	+0,00	25,00	31,85	796,25	+0,00	796,25
06.035	Conector reto de alumínio para eletroduto de 3/4", para adaptar entrada de eletroduto metálico flexível em quadros - fornecimento e instalação	un	25,00	+0,00	25,00	3,20	80,00	+0,00	80,00
06.036	Fita isolante (rolo 20m) 3/4" - Fornecimento	Un	10,00	+0,00	10,00	9,80	98,00	+0,00	98,00
06.037	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m	un	26,00	+0,00	26,00	45,33	1.178,58	+0,00	1.178,58
06.038	Cabo de cobre nú 16 mm ² - fornecimento e assentamento (7,04m/kg)	kg	30,00	+0,00	30,00	101,79	3.053,70	+0,00	3.053,70
06.039	Parafuso 3/8" com 2 porcas e 2 arruelas lisas 3/8" (fornecimento)	un	40,00	+0,00	40,00	2,82	112,80	+0,00	112,80
06.040	Parafuso com bucha S-10	un	130,00	+0,00	130,00	1,78	231,40	+0,00	231,40
06.041	Parafuso com bucha S-6 (fornecimento)	un	100,00	+0,00	100,00	0,15	15,00	+0,00	15,00
07	CABEAMENTO ESTRUTURADO / CFTV				0,00		32.939,46	+0,00	32.939,46
07.001	Fornecimento e instalação de mini rack de parede 19" x 8u x 450mm	un	1,00	+0,00	1,00	898,54	898,54	+0,00	898,54
07.002	Fornecimento e lançamento de cabo utp 4 pares cat 6	m	460,00	+0,00	460,00	11,49	5.285,40	+0,00	5.285,40
07.003	Fornecimento e instalação de caixa de sobrepor em pvc, para 02 conectores rj-45, com espelho	un	5,00	+0,00	5,00	10,60	53,00	+0,00	53,00
07.004	Eletroduto em ferro galvanizado pesado sem costura 3/4" x 3m	un	24,00	+0,00	24,00	123,77	2.970,48	+0,00	2.970,48
07.005	Condutele em alumínio tipo "x" de 3/4"	un	25,00	+0,00	25,00	31,85	796,25	+0,00	796,25
07.006	Conector reto de alumínio para eletroduto de 3/4", para adaptar entrada de eletroduto metálico flexível em quadros - fornecimento e instalação	un	25,00	+0,00	25,00	3,20	80,00	+0,00	80,00
07.007	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	m	21,00	+0,00	21,00	14,14	296,94	+0,00	296,94
07.008	Curva 45° para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	un	6,00	+0,00	6,00	7,04	42,24	+0,00	42,24
07.009	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	un	7,00	+0,00	7,00	2,56	17,92	+0,00	17,92
07.010	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40mm (1 1/4")	m	45,00	+0,00	45,00	23,14	1.041,30	+0,00	1.041,30
07.011	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40mm (1 1/4")	un	15,00	+0,00	15,00	5,59	83,85	+0,00	83,85
07.012	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40mm (1 1/4")	un	5,00	+0,00	5,00	12,90	64,50	+0,00	64,50
07.013	Eletroduto em ferro galvanizado pesado sem costura 1" x 3m	un	33,00	+0,00	33,00	162,36	5.357,88	+0,00	5.357,88
07.014	Condutele em alumínio tipo "x" de 1"	un	11,00	+0,00	11,00	34,10	375,10	+0,00	375,10
07.015	Conector reto de alumínio para eletroduto de 1", para adaptar entrada de eletroduto metálico flexível em quadros - fornecimento e instalação	un	11,00	+0,00	11,00	5,10	56,10	+0,00	56,10
07.016	Fornecimento e instalação de conector rj 45 macho cat 6	un	20,00	+0,00	20,00	7,37	147,40	+0,00	147,40
07.017	Caixa de passagem pvc, 4" x 4" cm, embutir, p/eletroduto	un	10,00	+0,00	10,00	18,38	183,80	+0,00	183,80
07.018	Câmera Vhd 3140 Vf G3 720p 40mts Ir 2.7-12mm Top Intelbras ou similar	un	7,00	+0,00	7,00	371,32	2.599,24	+0,00	2.599,24
07.019	Câmera Hdcvi speed dome Vhd 3020 sd, da Intelbras ou similar	un	3,00	+0,00	3,00	4.146,54	12.439,62	+0,00	12.439,62
07.020	Parafuso com bucha S-10	un	80,00	+0,00	80,00	1,78	142,40	+0,00	142,40
07.021	Parafuso com bucha S-6 (fornecimento)	un	50,00	+0,00	50,00	0,15	7,50	+0,00	7,50
08	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS				0,00		10.383,73	+0,00	10.383,73



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
08.001	DEMOLIÇÕES / ESCAVAÇÕES				0,00		1.736,58	+0,00	1.736,58
08.001.001	Execução de rasgos em alvenaria para passagem de tubulação	m	100,00	+0,00	100,00	2,33	233,00	+0,00	233,00
08.001.002	Enchimento de rasgos em alvenaria e concreto para tubulação diâm 1/2" a 1"	m	100,00	+0,00	100,00	4,79	479,00	+0,00	479,00
08.001.003	Demolição de pavimentação (capa) asfáltica	m2	20,12	+0,00	20,12	4,03	81,08	+0,00	81,08
08.001.004	Mureta de alvenaria 1,50 x 0,60m	un	1,00	+0,00	1,00	212,05	212,05	+0,00	212,05
08.001.005	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	4,02	+0,00	4,02	50,41	202,65	+0,00	202,65
08.001.006	Reaterro manual de valas ou áreas, compactado manualmente a 95% do pn, com compactador à percussão sapinho	m3	3,99	+0,00	3,99	21,95	87,58	+0,00	87,58
08.001.007	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	5,27	+0,00	5,27	0,98	5,16	+0,00	5,16
08.001.008	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, e m rodovia não pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	83,07	+0,00	83,07	1,75	145,37	+0,00	145,37
08.001.009	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	7,91	+0,00	7,91	36,75	290,69	+0,00	290,69
08.002	EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS				0,00		3.322,95	+0,00	3.322,95
08.002.001	Abraçadeira metálica tipo "D" de 3/4"	un	25,00	+0,00	25,00	5,70	142,50	+0,00	142,50
08.002.002	Parafuso com bucha S-8	un	25,00	+0,00	25,00	4,04	101,00	+0,00	101,00
08.002.003	Registro de esfera, pvc, soldável, com volante, dn 25 mm - fornecimento e instalação. af 08/2021	un	1,00	+0,00	1,00	25,24	25,24	+0,00	25,24
08.002.004	Registro gaveta c/ canopla cromada, d=25mm (1") - ref.1509 Deca ou similar	un	8,00	+0,00	8,00	113,51	908,08	+0,00	908,08
08.002.005	Registro de pressão bruto, latão, roscável, 3/4", com a cabamento e canopla cromados - fornecimento e instalação. af 08/2021	un	6,00	+0,00	6,00	72,04	432,24	+0,00	432,24
08.002.006	Registro gaveta bruto 1 1/4" (ref 1510 hd) Deca ou similar	un	1,00	+0,00	1,00	68,69	68,69	+0,00	68,69
08.002.007	Registro gaveta bruto 1" (ref 1510 hd) Deca ou similar	un	1,00	+0,00	1,00	55,24	55,24	+0,00	55,24
08.002.008	Registro gaveta bruto 3/4" (ref.1510 hd) Deca ou similar	un	1,00	+0,00	1,00	55,17	55,17	+0,00	55,17
08.002.009	Adaptador curto com bolsa e rosca para registro, pvc, soldável, dn 40 mm x 1 1/4 , instalado em reservação de água de edificação que possua reservatório de fibra/fibrocimento fornecimento e instalação. af 06/2016	un	2,00	+0,00	2,00	13,68	27,36	+0,00	27,36
08.002.010	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 25mm x 3/4"	un	25,00	+0,00	25,00	9,51	237,75	+0,00	237,75
08.002.011	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 32mm x 1"	un	2,00	+0,00	2,00	11,20	22,40	+0,00	22,40
08.002.012	Caixa d'água de polietileno - instalada, exceto base de apoio, cap. 1000 litros	un	1,00	+0,00	1,00	974,98	974,98	+0,00	974,98
08.002.013	Engate flexível em inox, 1/2 x 30cm - fornecimento e instalação. af 01/2020	un	1,00	+0,00	1,00	41,96	41,96	+0,00	41,96
08.002.014	Engate flexível em plástico branco, 1/2? x 30cm - fornecimento e instalação. af 01/2020	un	16,00	+0,00	16,00	8,88	142,08	+0,00	142,08
08.002.015	Cap de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 25mm	un	1,00	+0,00	1,00	4,36	4,36	+0,00	4,36
08.002.016	Colar tomada pvc, com travas, saída com rosca, de 75 mm x 1/2" ou 75 mm x 3/4", para ligação predial de água	un	1,00	+0,00	1,00	53,39	53,39	+0,00	53,39
08.002.017	Torneira de boia para caixa d'água, roscável, 1/2" - fornecimento e instalação. af 08/2021	un	1,00	+0,00	1,00	30,51	30,51	+0,00	30,51
08.003	CONEXÕES E TUBOS				0,00		5.324,20	+0,00	5.324,20
08.003.001	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	20,00	+0,00	20,00	9,26	185,20	+0,00	185,20



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
08.003.002	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32mm	un	11,00	+0,00	11,00	11,58	127,38	+0,00	127,38
08.003.003	Joelho de redução 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32 x 25mm	un	5,00	+0,00	5,00	14,43	72,15	+0,00	72,15
08.003.004	Joelho 90° pvc rígido soldável c/bucha de latão, d= 25 mm x 3/4"	un	8,00	+0,00	8,00	19,86	158,88	+0,00	158,88
08.003.005	Joelho 90° red. pvc rígido soldável c/bucha de latão, diâm= 25mmx1/2"	un	14,00	+0,00	14,00	17,69	247,66	+0,00	247,66
08.003.006	Curva 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32mm	un	8,00	+0,00	8,00	19,27	154,16	+0,00	154,16
08.003.007	Curva 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	21,00	+0,00	21,00	12,52	262,92	+0,00	262,92
08.003.008	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32mm	un	4,00	+0,00	4,00	15,41	61,64	+0,00	61,64
08.003.009	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	14,00	+0,00	14,00	10,99	153,86	+0,00	153,86
08.003.010	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 40mm	un	1,00	+0,00	1,00	27,75	27,75	+0,00	27,75
08.003.011	Tê de redução, pvc, soldável, dn 32mm x 25mm, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	un	2,00	+0,00	2,00	15,78	31,56	+0,00	31,56
08.003.012	Tê de redução, pvc, soldável, dn 40mm x 32mm, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	un	1,00	+0,00	1,00	23,68	23,68	+0,00	23,68
08.003.013	Tê 90° pvc rígido soldável, LLR, c/bucha de latão na bolsa central, d= 25 x 1/2"	un	4,00	+0,00	4,00	22,85	91,40	+0,00	91,40
08.003.014	Luva, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af 06/2022	un	7,00	+0,00	7,00	4,48	31,36	+0,00	31,36
08.003.015	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 32 x 25mm	un	1,00	+0,00	1,00	6,70	6,70	+0,00	6,70
08.003.016	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 40 x 32mm	un	3,00	+0,00	3,00	10,76	32,28	+0,00	32,28
08.003.017	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 20 mm (1/2")	m	6,00	+0,00	6,00	12,65	75,90	+0,00	75,90
08.003.018	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 25 mm (3/4")	m	144,00	+0,00	144,00	15,21	2.190,24	+0,00	2.190,24
08.003.019	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 32 mm (1")	m	54,00	+0,00	54,00	23,14	1.249,56	+0,00	1.249,56
08.003.020	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 40 mm (1 1/4")	m	3,00	+0,00	3,00	46,64	139,92	+0,00	139,92
09	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS				0,00		14.871,14	+684,21	15.555,35
09.001	DEMOLIÇÕES / ESCAVAÇÕES				0,00		2.545,33	+684,21	3.229,54
09.001.001	Demolição de pavimentação (capa) asfáltica	m2	43,57	+0,00	43,57	4,03	175,59	+0,00	175,59
09.001.002	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	11,415	+10,39	21,805	50,41	575,43	+523,76	1.099,19
09.001.003	Reaterro manual de valas ou áreas, compactado manualmente a 95% do pn, com compactador à percussão sapinho	m3	8,94	+7,31	16,25	21,95	196,23	+160,45	356,68
09.001.004	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	19,10	+0,00	19,10	0,98	18,72	+0,00	18,72
09.001.005	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, e m rodovia não pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	300,84	+0,00	300,84	1,75	526,47	+0,00	526,47
09.001.006	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	28,65	+0,00	28,65	36,75	1.052,89	+0,00	1.052,89
09.002	EQUIPAMENTOS, ACESSÓRIOS, DESOBSTRUÇÕES				0,00		5.523,07	+0,00	5.523,07
09.002.001	Limpeza de caixa de passagem ou de gordura com reassentamento da tampa	un	14,00	+0,00	14,00	24,41	341,74	+0,00	341,74
09.002.002	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.60 x 0.60 x 0.60m	un	8,00	+0,00	8,00	448,04	3.584,32	+0,00	3.584,32
09.002.003	Tampa de concreto para caixas de passagem 0,60x0,60mx0,	un	8,00	+0,00	8,00	59,12	472,96	+0,00	472,96



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
	07m								
09.002.004	Caixa sifonada quadrada, com sete entradas e uma saída, d = 150 x 150 x 50mm, ref. n°25, acabamento branco, marca Akros ou similar	un	8,00	+0,00	8,00	59,28	474,24	+0,00	474,24
09.002.005	Caixa de gordura em pvc 300mm	un	1,00	+0,00	1,00	583,17	583,17	+0,00	583,17
09.002.006	Raio sifonado, pvc, dn 100 x 40 mm, junta soldável, fornecido e instalado em ramal de descarga ou em ramal de esgoto sanitário. af 12/2014	un	4,00	+0,00	4,00	16,66	66,64	+0,00	66,64
09.003	CONEXÕES				0,00		1.833,78	+0,00	1.833,78
09.003.001	Bucha de redução longa, em pvc rígido soldável, para esgoto secundário, diâm = 50 x 40mm	un	2,00	+0,00	2,00	9,42	18,84	+0,00	18,84
09.003.002	Curva curta 90 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. af 12/2014	un	6,00	+0,00	6,00	35,35	212,10	+0,00	212,10
09.003.003	Curva curta 90 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 40 mm, junta soldável, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_12/2014	un	18,00	+0,00	18,00	11,76	211,68	+0,00	211,68
09.003.004	Joelho 45 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 40 mm, junta soldável, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af 12/2014	un	8,00	+0,00	8,00	8,09	64,72	+0,00	64,72
09.003.005	Joelho 45° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 50mm	un	5,00	+0,00	5,00	13,34	66,70	+0,00	66,70
09.003.006	Joelho 45 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 75 mm, junta elástica, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. af 12/2014	un	1,00	+0,00	1,00	16,40	16,40	+0,00	16,40
09.003.007	Joelho 90 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 40 mm, junta soldável, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af 12/2014	un	2,00	+0,00	2,00	11,76	23,52	+0,00	23,52
09.003.008	Joelho de 90° com bolsa para anéis, em pvc rígido c/ anéis, para esgoto secundário, diâm = 40mm	un	12,00	+0,00	12,00	16,08	192,96	+0,00	192,96
09.003.009	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 50mm	un	8,00	+0,00	8,00	12,73	101,84	+0,00	101,84
09.003.010	Joelho 90 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 75 mm, junta elástica, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. af 12/2014	un	3,00	+0,00	3,00	16,40	49,20	+0,00	49,20
09.003.011	Junção invertida em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100 x 75mm	un	1,00	+0,00	1,00	73,14	73,14	+0,00	73,14
09.003.012	Junção simples em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100 x 50mm	un	2,00	+0,00	2,00	52,60	105,20	+0,00	105,20
09.003.013	Junção simples em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100 x 100mm	un	2,00	+0,00	2,00	62,88	125,76	+0,00	125,76
09.003.014	Junção simples, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 40 mm, junta soldável, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af 12/2014	un	3,00	+0,00	3,00	14,12	42,36	+0,00	42,36
09.003.015	Junção simples, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 50 x 50 mm, junta elástica, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. af 12/2014	un	4,00	+0,00	4,00	20,04	80,16	+0,00	80,16
09.003.016	Luva simples, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. af 12/2014	un	12,00	+0,00	12,00	17,51	210,12	+0,00	210,12
09.003.017	Luva simples, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 50 mm, junta elástica, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. af 12/2014	un	1,00	+0,00	1,00	7,57	7,57	+0,00	7,57
09.003.018	Tê sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário	un	1,00	+0,00	1,00	60,43	60,43	+0,00	60,43



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
	io, diâm = 100 x 75mm								
09.003.019	Te, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 50 x 50 mm, junta elástica, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. af 12/2014	un	2,00	+0,00	2,00	17,59	35,18	+0,00	35,18
09.003.020	Te, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 75 x 75 mm, junta elástica, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. af 12/2014	un	1,00	+0,00	1,00	31,63	31,63	+0,00	31,63
09.003.021	Tê sanitário em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm = 75 x 50mm	un	1,00	+0,00	1,00	40,71	40,71	+0,00	40,71
09.003.022	Terminal de ventilação em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 50mm	un	3,00	+0,00	3,00	13,44	40,32	+0,00	40,32
09.003.023	Terminal de ventilação em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 75mm	un	1,00	+0,00	1,00	23,24	23,24	+0,00	23,24
09.004	TUBOS				0,00		4.968,96	+0,00	4.968,96
09.004.001	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 40 mm	m	6,00	+0,00	6,00	18,64	111,84	+0,00	111,84
09.004.002	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 50 mm	m	3,00	+0,00	3,00	26,61	79,83	+0,00	79,83
09.004.003	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 75 mm	m	3,00	+0,00	3,00	37,89	113,67	+0,00	113,67
09.004.004	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 100 mm	m	63,00	+0,00	63,00	41,82	2.634,66	+0,00	2.634,66
09.004.005	Tubo pvc, serie normal, esgoto predial, dn 40 mm, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af 12/2014	m	18,00	+0,00	18,00	19,64	353,52	+0,00	353,52
09.004.006	Tubo pvc, serie normal, esgoto predial, dn 50 mm, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. af 12/2014	m	42,00	+0,00	42,00	15,99	671,58	+0,00	671,58
09.004.007	Tubo pvc, serie normal, esgoto predial, dn 75 mm, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af 12/2014	m	9,00	+0,00	9,00	45,28	407,52	+0,00	407,52
09.004.008	Tubo pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 mm, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. af 12/2014	m	15,00	+0,00	15,00	25,74	386,10	+0,00	386,10
09.004.009	Tubo pvc rígido soldável, serie reforçada, p/esgoto e águas pluviais, d = 50 mm	m	6,00	+0,00	6,00	35,04	210,24	+0,00	210,24
10	DRENAGEM PLUVIAL				0,00		17.143,90	+0,00	17.143,90
10.001	DEMOLIÇÕES / ESCAVAÇÕES				0,00		2.943,45	+0,00	2.943,45
10.001.001	Demolição de pavimentação (capa) asfáltica	m2	13,95	+0,00	13,95	4,03	56,22	+0,00	56,22
10.001.002	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	19,29	+0,00	19,29	50,41	972,41	+0,00	972,41
10.001.003	Reaterro manual de valas ou áreas, compactado manualmente a 95% do pn, com compactador à percussão sapinho	m3	14,43	+0,00	14,43	21,95	316,74	+0,00	316,74
10.001.004	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	19,10	+0,00	19,10	0,98	18,72	+0,00	18,72
10.001.005	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, e m rodovia não pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	300,84	+0,00	300,84	1,75	526,47	+0,00	526,47
10.001.006	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	28,65	+0,00	28,65	36,75	1.052,89	+0,00	1.052,89
10.002	TUBOS				0,00		7.223,49	+0,00	7.223,49
10.002.001	Tubo pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 mm, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. af 12/2014	m	240,00	+0,00	240,00	25,74	6.177,60	+0,00	6.177,60
10.002.002	Tubo pvc, serie normal, esgoto predial, dn 75 mm, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. af 12/2014	m	48,00	+0,00	48,00	19,88	954,24	+0,00	954,24



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
	cido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. af 12/2014								
10.002.003	Tube, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af 06/2022	m	15,00	+0,00	15,00	6,11	91,65	+0,00	91,65
10.003	CONEXÕES				0,00		890,32	+0,00	890,32
10.003.001	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	4,00	+0,00	4,00	9,26	37,04	+0,00	37,04
10.003.002	Joelho 90 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af 12/2014	un	12,00	+0,00	12,00	26,93	323,16	+0,00	323,16
10.003.003	Joelho 90 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 75 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal d e descarga ou ramal de esgoto sanitário. af 06/2022	un	18,00	+0,00	18,00	16,55	297,90	+0,00	297,90
10.003.004	Luva de correr, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 7 5 mm, junta elástica, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. af 12/2014	un	1,00	+0,00	1,00	21,57	21,57	+0,00	21,57
10.003.005	Ralo hemisférico em f° f°, tipo abacaxi Ø 75mm	un	5,00	+0,00	5,00	42,13	210,65	+0,00	210,65
10.004	CAIXAS				0,00		6.086,64	+0,00	6.086,64
10.004.001	Caixa enterrada hidráulica retangular, em alvenaria com blocos de concreto, dimensões internas: 0,6x0,6x0,6 m para rede de drenagem. af 12/2020	un	14,00	+0,00	14,00	434,76	6.086,64	+0,00	6.086,64
11	ESQUADRIAS				0,00		45.680,27	+0,00	45.680,27
11.001	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0 .70 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	un	2,00	+0,00	2,00	657,43	1.314,86	+0,00	1.314,86
11.002	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0 .80 x 2.10 m, inclusive batente e ferragens	un	6,00	+0,00	6,00	657,43	3.944,58	+0,00	3.944,58
11.003	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 3 .00 x 2.50 m, com duas folhas, inclusive batentes e ferragens	un	1,00	+0,00	1,00	1.219,71	1.219,71	+0,00	1.219,71
11.004	Porta de abrir em alumínio tipo veneziana, acabamento a nodizado natural, sem guarnicao/alizar/vista	m2	8,64	+0,00	8,64	414,26	3.579,21	+0,00	3.579,21
11.005	Basculante em alumínio, cor N/P/B, moldura-vidro, tipo convencional ou pivotante, exclusive vidro	m2	8,40	+0,00	8,40	471,61	3.961,52	+0,00	3.961,52
11.006	Vidro temperado 8 mm, liso, transparente, com ferragens - Rev 04 10/2021	m2	8,40	+0,00	8,40	428,75	3.601,50	+0,00	3.601,50
11.007	Janela de alumínio tipo maxim-ar, com vidros, batente e ferragens. exclusive alizar, acabamento e contramarco. fornecimento e instalação. af 12/2019	m2	41,16	+0,00	41,16	376,63	15.502,09	+0,00	15.502,09
11.008	Janela de alumínio de correr com 2 folhas para vidros, com vidros, batente, acabamento com acetato ou brilhante e ferragens. exclusive alizar e contramarco. fornecimento e instalação. af 12/2019	m2	4,95	+0,00	4,95	217,35	1.075,88	+0,00	1.075,88
11.009	Grade proteção c/ barra quadrada ferro 5/8"	m2	61,16	+0,00	61,16	144,43	8.833,34	+0,00	8.833,34
11.010	Porta em alumínio, cor N/P/B, tipo pantográfica, inclusive fechadura	m2	7,50	+0,00	7,50	353,01	2.647,58	+0,00	2.647,58
12	REDE DE GÁS - GLP				0,00		5.303,30	+0,00	5.303,30
12.001	INSTALAÇÃO DE GÁS				0,00		2.268,85	+0,00	2.268,85
12.001.001	Caixa com regulador 2° estágio (instalação gás)	un	1,00	+0,00	1,00	463,53	463,53	+0,00	463,53
12.001.002	Caixa com regulador 1° estágio (instalação gás)	un	2,00	+0,00	2,00	181,78	363,56	+0,00	363,56
12.001.003	Ponto de gás de cozinha com tubo cobre soldável para 02 botijões, registro ou regulador, exclusive botijões	pt	1,00	+0,00	1,00	514,18	514,18	+0,00	514,18
12.001.004	Valvula gaveta p/bloqueio d=1/2", classe 200, marca Mipel ou similar	un	1,00	+0,00	1,00	67,33	67,33	+0,00	67,33
12.001.005	Niple, em ferro galvanizado, conexão rosqueada, dn 15 (



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
	1/2"), instalado em ramais e sub-ramais de gás - fornecimento e instalação. af 10/2020	un	1,00	+0,00	1,00	14,61	14,61	+0,00	14,61
12.001.006	Fornecimento e assentamento de niple duplo de ferro galvanizado de 1/4"	un	1,00	+0,00	1,00	18,47	18,47	+0,00	18,47
12.001.007	Joelho 90 graus, em ferro galvanizado, conexão rosqueada, dn 15 (1/2"), instalado em ramais e sub-ramais de gás - fornecimento e instalação. af 10/2020	un	6,00	+0,00	6,00	19,61	117,66	+0,00	117,66
12.001.008	Tube de aço galvanizado com costura, classe média, conexão rosqueada, dn 15 (1/2"), instalado em ramais e sub-ramais de gás - fornecimento e instalação. af 10/2020	m	7,60	+0,00	7,60	33,77	256,65	+0,00	256,65
12.001.009	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	0,61	+0,00	0,61	50,41	30,75	+0,00	30,75
12.001.010	Canaleta em blocos de concreto tipo "u" (calha) 12x19x39, preenchidos com argamassa traço t5(1:2:8)	m	7,60	+0,00	7,60	23,21	176,40	+0,00	176,40
12.001.011	Fita isolante alta fusão 19 mm x 10 m - Fornecimento	Un	1,00	+0,00	1,00	12,25	12,25	+0,00	12,25
12.001.012	Concreto fck = 15mpa, traço 1:3,4:3,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 600 l. af 05/2021	m3	0,50	+0,00	0,50	466,92	233,46	+0,00	233,46
12.002	CASA DE GÁS				0,00		3.034,45	+0,00	3.034,45
12.002.001	Lastro de concreto magro, aplicado em pisos, lajes sobre solo ou radiers, espessura de 5 cm. af 07/2016	m2	1,78	+0,00	1,78	32,84	58,46	+0,00	58,46
12.002.002	Piso cimentado despolado traço 1:5, e = 5 cm	m2	1,78	+0,00	1,78	45,15	80,37	+0,00	80,37
12.002.003	Alvenaria estrutural de blocos cerâmicos 14x19x39, (espessura de 14 cm), para paredes com área líquida menor que 6m², com vãos, utilizando palheta e argamassa de assentamento com preparo manual. af 12/2014	m2	1,77	+0,00	1,77	64,59	114,32	+0,00	114,32
12.002.004	Execução de rasgos em alvenaria para passagem de tubulação	m	0,70	+0,00	0,70	2,33	1,63	+0,00	1,63
12.002.005	Enchimento de rasgos em alvenaria e concreto para tubulação diâm 1/2" a 1"	m	0,70	+0,00	0,70	4,79	3,35	+0,00	3,35
12.002.006	Cobogó de cimento, tipo "escama", dim: 50 x 50cm	m2	0,50	+0,00	0,50	122,52	61,26	+0,00	61,26
12.002.007	Chapisco aplicado em alvenaria (com presença de vãos) e estruturas de concreto de fachada, com colher de pedreiro. argamassa traço 1:3 com preparo em betoneira 400l. af 06/2014	m2	3,54	+0,00	3,54	8,62	30,51	+0,00	30,51
12.002.008	Reboco interno de parede, espessura 0,5cm, com argamassa 1:2 cal e areia	m2	2,75	+0,00	2,75	27,59	75,87	+0,00	75,87
12.002.009	Reboco externo, de parede, com argamassa traço 1:4 (cal / areia), espessura 2,5 cm	m2	2,75	+0,00	2,75	34,04	93,61	+0,00	93,61
12.002.010	Concreto armado fck=15MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	0,52	+0,00	0,52	2.423,04	1.259,98	+0,00	1.259,98
12.002.011	Impermeabilização com vedlaje da Rebotec ou similar, para lajes, 01 demão	m2	0,27	+0,00	0,27	12,81	3,46	+0,00	3,46
12.002.012	Grade ferro tipo tijolinho, perfil 1/2 " x 1/8"	m2	0,95	+0,00	0,95	162,44	154,32	+0,00	154,32
12.002.013	Pintura de acabamento com lixamento, aplicação de 01 demão de tinta à base de zarcão e 02 demãos de tinta esmalte	m2	5,50	+0,00	5,50	28,89	158,90	+0,00	158,90
12.002.014	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos. af 06/2014	m2	5,50	+0,00	5,50	14,71	80,91	+0,00	80,91
12.002.015	Laudo de Vistoria e ART com execução de teste de estanqueidade de gás com emissão de laudo técnico, exclusive deslocamento de equipe técnica - Rev 01	un	1,00	+0,00	1,00	857,50	857,50	+0,00	857,50
13	REVESTIMENTO				0,00		51.700,90	+0,00	51.700,90



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
13.001	Chapisco aplicado no teto, com rolo para textura acrílica. argamassa traço 1:4 e emulsão polimérica (adesivo) com preparo em betoneira 4001. af 06/2014	m2	84,18	+0,00	84,18	8,76	737,42	+0,00	737,42
13.002	Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas de concreto internas, com colher de pedreiro. argamassa traço 1:3 com preparo em betoneira 4001. af 06/2014	m2	985,74	+0,00	985,74	3,34	3.292,37	+0,00	3.292,37
13.003	Reboco ou emboço interno, de teto, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	84,18	+0,00	84,18	27,43	2.309,06	+0,00	2.309,06
13.004	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço - 1:6 (cimento / areia) com Rebotec, espessura 1,5 cm	m2	651,79	+0,00	651,79	23,83	15.532,16	+0,00	15.532,16
13.005	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:5 (cimento / areia) com Rebotec, espessura 2,0 cm	m2	333,95	+0,00	333,95	25,68	8.575,84	+0,00	8.575,84
13.006	Revestimento cerâmico para parede, 33,5 x 45 cm, Eliane, linha Forma branco AC, aplicado com argamassa industrializada ac-i, rejuntado, exclusive emboço	m2	120,00	+0,00	120,00	43,39	5.206,80	+0,00	5.206,80
13.007	Divisória em granito cinza andorinha polido, e=2cm, inclusive montagem com ferragens - Rev 02	m2	18,56	+0,00	18,56	593,72	11.019,44	+0,00	11.019,44
13.008	Rodopia em granito cinza andorinha, h = 10 cm, e= 2cm, aplicado com argamassa industrializada ac-i, com acabamento aboleado	m	0,52	+0,00	0,52	59,62	31,00	+0,00	31,00
13.009	Bancada em granito cinza andorinha, e=2cm	m2	2,96	+0,00	2,96	450,36	1.333,07	+0,00	1.333,07
13.010	Peitoril granito cinza polido, c/ largura = 17 cm, esp = 2 cm	m	37,12	+0,00	37,12	98,70	3.663,74	+0,00	3.663,74
14	PAVIMENTAÇÃO				0,00		47.539,11	+11.589,42	59.128,53
14.001	Compactação manual com compactador a percussão sapinho, sem controle do grau de compactação	m3	93,20	+0,00	93,20	11,28	1.051,30	+0,00	1.051,30
14.002	Aplicação de lona plástica para execução de pavimentos de concreto. af 04/2022	m2	466,00	+0,00	466,00	2,50	1.165,00	+0,00	1.165,00
14.003	Camada impermeabilizadora, espessura = 5,0cm, c/ concreto fck = 21mpa	m2	466,00	+466,00	932,00	24,87	11.589,42	+11.589,42	23.178,84
14.004	Piso alta resistência ou industrial de 12 mm, comum, cor cinza, juntas, sem polimento, inclusive argamassa de regularização, aplicado - R1	m2	287,50	+0,00	287,50	67,14	19.302,75	+0,00	19.302,75
14.005	Polimento de piso de alta resistência, novo- R1	m2	287,50	+0,00	287,50	18,41	5.292,88	+0,00	5.292,88
14.006	Enceramento de piso de alta resistência (novo)	m2	287,50	+0,00	287,50	6,96	2.001,00	+0,00	2.001,00
14.007	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	m2	53,23	+0,00	53,23	27,06	1.440,40	+0,00	1.440,40
14.008	Revestimento cerâmico para piso com placas tipo esmalta da extra de dimensões 35x35 cm aplicada em ambientes de área maior que 10 m2. af 06/2014	m2	48,19	+0,00	48,19	47,52	2.289,99	+0,00	2.289,99
14.009	Piso tátil direcional e/ou alerta, em borracha, p/deficientes visuais, dimensões 25x25cm, aplicado, rejuntado, exclusive regularização de base	m2	5,04	+0,00	5,04	450,19	2.268,96	+0,00	2.268,96
14.010	Soleira em granito cinza andorinha, l = 15 cm, e = 2 cm	m	14,68	+0,00	14,68	77,48	1.137,41	+0,00	1.137,41
15	CLIMATIZAÇÃO				0,00		3.007,94	+0,00	3.007,94
15.001	Instalação de Ar condicionado split (evaporadora e condensadora), hi-wall (parede), de 12000 btu/h até 18000 btu/h	un	2,00	+0,00	2,00	427,17	854,34	+0,00	854,34
15.002	Cabo de cobre flexível isolado, seção 2,5mm², 450/ 750v / 70°C	m	135,00	+0,00	135,00	6,10	823,50	+0,00	823,50
15.003	Cabo de cobre PP Cordplast 3 x 1,5 mm², 450/750v - fornecimento e instalação	M	20,00	+0,00	20,00	11,97	239,40	+0,00	239,40



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
15.004	Tubo em cobre flexível, dn 3/8", com isolamento, instalado em ramal de alimentação de ar condicionado com condensadora individual ? fornecimento e instalação. af_12/2015	m	10,00	+0,00	10,00	71,55	715,50	+0,00	715,50
15.005	Tubo em cobre flexível, dn 1/4", com isolamento, instalado em ramal de alimentação de ar condicionado com condensadora individual fornecimento e instalação. af_12/2015	m	10,00	+0,00	10,00	37,52	375,20	+0,00	375,20
16	LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS				0,00		15.906,78	+0,00	15.906,78
16.001	Chuveiro elétrico comum corpo plástico, tipo ducha ? fornecimento e instalação. af 01/2020	un	4,00	+0,00	4,00	119,25	477,00	+0,00	477,00
16.002	Mictório de louça com sifão integrado (deca ref m712 ou similar com válvula fech. autom.ref. 2572 decamatic eco ou similar	un	2,00	+0,00	2,00	841,18	1.682,36	+0,00	1.682,36
16.003	Vaso sanitário c/caixa de descarga acoplada, c/saída horizontal, linha ravena, DECA ou similar, inclusive assento ASTRA TPK ou similar, conj. de fixação DECA SP13 ou similar, anel de vedação e engate plástico	un	1,00	+0,00	1,00	506,07	506,07	+0,00	506,07
16.004	Vaso sanitário convencional, linha parati, LOGASA ou similar, c/caixa de descarga de sobrepor AKROS ou similar, assento plástico universal branco ou similar, conjunto de fixação, tubo de descida de embutir e engate plástico	un	5,00	+0,00	5,00	415,54	2.077,70	+0,00	2.077,70
16.005	Tanque de louça branca com coluna, 301 ou equivalente, incluso sifão flexível em pvc, válvula plástica e torneira de metal cromado padrão popular - fornecimento e instalação. af 01/2020	un	1,00	+0,00	1,00	783,99	783,99	+0,00	783,99
16.006	Cuba de embutir, oval, CELITE 10116 ou similar, inclusive sifão cromado, válvula cromada para lavatório e engate cromado e torneira	un	9,00	+0,00	9,00	764,88	6.883,92	+0,00	6.883,92
16.007	Torneira cromada para tanque/jardim, 1/2", ref.1153 C39, DECA ou similar	un	3,00	+0,00	3,00	71,65	214,95	+0,00	214,95
16.008	Cuba de embutir de aço inoxidável média, incluso válvula tipo americana em metal cromado e sifão flexível em pvc - fornecimento e instalação. af 01/2020	un	1,00	+0,00	1,00	319,11	319,11	+0,00	319,11
16.009	Torneira cromada tubo móvel, de mesa, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha, padrão alto - fornecimento e instalação. af 01/2020	un	1,00	+0,00	1,00	128,17	128,17	+0,00	128,17
16.010	Dispenser, em plástico, para papel higiênico em rolo	un	6,00	+0,00	6,00	77,33	463,98	+0,00	463,98
16.011	Saboneteira plástica tipo dispenser para sabonete líquido com reservatório 800 a 1500 ml, incluso fixação. af_01/2020	un	7,00	+0,00	7,00	84,16	589,12	+0,00	589,12
16.012	Dispenser para toalha interfolhada	un	5,00	+0,00	5,00	52,83	264,15	+0,00	264,15
16.013	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=40cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	un	3,00	+0,00	3,00	252,71	758,13	+0,00	758,13
16.014	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=70cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	un	1,00	+0,00	1,00	252,71	252,71	+0,00	252,71
16.015	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=80cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	un	2,00	+0,00	2,00	252,71	505,42	+0,00	505,42
17	PINTURAS E ACABAMENTOS				0,00		35.090,24	+0,00	35.090,24
17.001	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador, 02 demãos de massa corrida e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores. Rev 03 04/2022	m2	384,36	+0,00	384,36	32,73	12.580,10	+0,00	12.580,10
17.002	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento,	m2	523,65	+0,00	523,65	32,72	17.133,83	+0,00	17.133,83



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
	aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores - Rev 03								
17.003	Pintura de acabamento com lixamento, aplicação de 01 de mão de tinta à base de zarcão e 02 demãos de tinta esmalte	m2	122,32	+0,00	122,32	28,89	3.533,82	+0,00	3.533,82
17.004	Pintura para superfícies de madeira com lixamento, aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador e 02 demãos de tinta esmalte ou óleo	m2	61,56	+0,00	61,56	29,93	1.842,49	+0,00	1.842,49
18	INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO						2.419,63	+0,00	2.419,63
18.001	EQUIPAMENTOS						2.127,20	+0,00	2.127,20
18.001.001	Luminária de emergência, de sobrepôr, tipo balizamento com bloco autônomo, com autonomia de 3h, modelo LLE 110 6-1DFB, da KBR ou similar	un	6,00	+0,00	6,00	206,24	1.237,44	+0,00	1.237,44
18.001.002	Extintor de pó químico ABC, capacidade 6 kg, alcance médio do jato 5m, tempo de descarga 12s, NBR9443, 9444, 10721	un	4,00	+0,00	4,00	222,44	889,76	+0,00	889,76
18.002	PLACAS DE SINALIZAÇÃO						292,43	+0,00	292,43
18.002.001	Placa de sinalização, fotoluminescente, em pvc, RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO - A5 300mm	und	1,00	+0,00	1,00	16,11	16,11	+0,00	16,11
18.002.002	Placa de sinalização, fotoluminescente, em pvc, PROIBIDO PRODUIZIR CHAMAS	und	1,00	+0,00	1,00	16,11	16,11	+0,00	16,11
18.002.003	Placa de sinalização, fotoluminescente, em pvc, com logotipo "Extintor de incêndio portátil"- Placa E5	un	4,00	+0,00	4,00	16,11	64,44	+0,00	64,44
18.002.004	Placa de sinalização, fotoluminescente, 300 cm, em pvc, com logotipo "Saída de emergência"- Placa S14	und	1,00	+0,00	1,00	16,11	16,11	+0,00	16,11
18.002.005	Placa de sinalização, fotoluminescente, 240x120 cm, em pvc, com logotipo "Central de Gás"- Placa E36.	und	1,00	+0,00	1,00	18,56	18,56	+0,00	18,56
18.002.006	Placa de sinalização, fotoluminescente, em pvc, PROIBIDO FUMAR 200 x 200 mm	und	1,00	+0,00	1,00	16,11	16,11	+0,00	16,11
18.002.007	Placa de sinalização, fotoluminescente, em pvc, com logotipo "Saída de emergência" - S2-D 120x240mm	und	2,00	+0,00	2,00	16,11	32,22	+0,00	32,22
18.002.008	Placa de sinalização, fotoluminescente, em pvc, com logotipo "Saída de emergência" - S2-E 120x240mm	und	5,00	+0,00	5,00	16,11	80,55	+0,00	80,55
18.002.009	Placa de sinalização, fotoluminescente, em pvc, com logotipo "Saída de emergência" - S3 120x240mm	und	2,00	+0,00	2,00	16,11	32,22	+0,00	32,22
19	COMUNICAÇÃO VISUAL						6.643,68	+0,00	6.643,68
19.001	Serviço de confecção de placa em PVC 2mm plotada com adesivo em impressão digital medindo 40x10cm	un	9,00	+0,00	9,00	12,25	110,25	+0,00	110,25
19.002	Serviço de confecção de placa em PVC 2mm plotada com adesivo em impressão digital medindo 150 x 80 cm	un	1,00	+0,00	1,00	343,00	343,00	+0,00	343,00
19.003	Confecção de placa de sinalização totalmente refletiva	m2	13,50	+0,00	13,50	458,55	6.190,43	+0,00	6.190,43
20	DIVERSOS						6.530,27	+0,00	6.530,27
20.001	Placa de indicativa em alumínio e ferro fundido com texto em braile em alto relevo, dim.: 15 x 23 cm	Un	5,00	+0,00	5,00	183,75	918,75	+0,00	918,75
20.002	Mapa tátil em ferro fundido medindo 70 x 50cm, com pedestal medindo 80 x 60cm, em alvenaria de bloco cerâmico, placa em granito cinza andorinha, inclusive chapisco, reboco e pintura	un	1,00	+0,00	1,00	2.817,52	2.817,52	+0,00	2.817,52
20.003	Concertina Dupla, em aço galvanizado, espiral de Ø = 98 0 mm, 5 cliques p/espiral, lâmina de 30mm e fio interno = 2,75mm, inclusive instalação	m	50,00	+0,00	50,00	55,88	2.794,00	+0,00	2.794,00
21	LIMPEZA DA OBRA						738,41	+0,00	738,41



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
21.001	Limpeza geral	m2	360,20	+0,00	360,20	2,05	738,41	+0,00	738,41
22	MURO DE CONTENÇÃO				0,00		0,00	+16.027,32	16.027,32
22.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	0,00	+10,81	10,81	50,41	0,00	+544,93	544,93
22.002	Alvenaria pedra calcárea argamassada c/ cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35z0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte	m3	0,00	+26,01	26,01	426,02	0,00	+11.080,78	11.080,78
22.003	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:5 (cimento / areia) com Rebotec, espessura 2,0 cm	m2	0,00	+75,37	75,37	25,68	0,00	+1.935,50	1.935,50
22.004	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 - Rev 03	m2	0,00	+75,37	75,37	32,72	0,00	+2.466,11	2.466,11
23	ESCADA, CORRIMÃO E GUARDA-CORPO				0,00		0,00	+12.343,62	12.343,62
23.001	Lastro de concreto magro, aplicado em blocos de coroa mento ou sapatas, espessura de 5 cm. af 08/2017	m2	0,00	+1,98	1,98	34,13	0,00	+67,58	67,58
23.002	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	m3	0,00	+0,56	0,56	514,13	0,00	+287,91	287,91
23.003	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para supe estruturas e fundações - R1	kg	0,00	+45,14	45,14	12,80	0,00	+577,79	577,79
23.004	Forma plana para sapatas, em madeira maciça, 05 usos, inclusive escoramento	m2	0,00	+2,68	2,68	48,04	0,00	+128,75	128,75
23.005	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 - Rev 03	m2	0,00	+3,58	3,58	32,72	0,00	+117,14	117,14
23.006	Corrimão duplo central em tubo de ferro galvanizado 1 1/2", com chumbadores para fixação no piso	m	0,00	+1,00	1,00	418,25	0,00	+418,25	418,25
23.007	Corrimão em aço inox ø=1 1/2", duplo, h=90cm	m	0,00	+1,00	1,00	286,67	0,00	+286,67	286,67
23.008	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" - Rev 02	m	0,00	+36,10	36,10	231,57	0,00	+8.359,68	8.359,68
23.009	Pintura de acabamento com lixamento, aplicação de 01 demão de tinta à base de zarcão e 02 demãos de tinta esmalte	m2	0,00	+41,83	41,83	28,89	0,00	+1.208,47	1.208,47
23.010	Piso tátil direcional e/ou alerta, em borracha, p/deficientes visuais, dimensões 25x25cm, aplicado, rejuntado, exclusive regularização de base	m2	0,00	+1,98	1,98	450,19	0,00	+891,38	891,38
TOTAIS DA PLANILHA:		TOTAL ANTERIOR:	565.174,06	TOTAL ACRESCIDO:	+70.309,46	TOTAL SUPRIMIDO:	-12.013,79	TOTAL ATUAL:	623.469,73
03 - URBANISMO									
01	URBANIZAÇÃO				0,00		200.007,82		200.007,82
01.001	Caixa de alvenaria de tijolo maciço (0,10m) dimensões interna 30x30x30cm revestida internamente com argamassa 1:3 e tampa de concreto - R1	un	8,00	+0,00	8,00	134,05	1.072,40	+0,00	1.072,40
01.002	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	m	201,00	+0,00	201,00	17,63	3.543,63	+0,00	3.543,63
01.003	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	un	67,00	+0,00	67,00	4,09	274,03	+0,00	274,03
01.004	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	un	4,00	+0,00	4,00	10,72	42,88	+0,00	42,88
01.005	Poste decorativo 1 pétalas, em aço galvanizado com difu	un	13,00	+0,00	13,00	2.316,62	30.116,06	+0,00	30.116,06



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
	sor em vidro transparente temperado, com 3m/4m, inclusive lâmpada de led 50w								
01.006	Poste decorativo 2 pétalas, em aço galvanizado com difusor em vidro transparente temperado, com 3m/4m, inclusive lâmpada de led 50w	un	13,00	+0,00	13,00	2.342,63	30.454,19	+0,00	30.454,19
01.007	Relé fotoelétrico individual 5a/127v c/base móvel	un	26,00	+0,00	26,00	37,30	969,80	+0,00	969,80
01.008	Locação de serviços de pavimentação	m2	1.735,96	+0,00	1.735,96	1,23	2.135,23	+0,00	2.135,23
01.009	Demolição de pavimentação asfáltica, exclusive transporte do material retirado	m3	47,54	+0,00	47,54	49,48	2.352,28	+0,00	2.352,28
01.010	Compactação manual com compactador a percussão sapinho, sem controle do grau de compactação	m3	47,54	+0,00	47,54	11,28	536,25	+0,00	536,25
01.011	Reposição de pavimentação asfáltica, incluindo pintura de ligação, fornecimento e aplicação de CAUQ	m2	1.585,24	+0,00	1.585,24	60,07	95.225,37	+0,00	95.225,37
01.012	Aplicação de lona plástica para execução de pavimentos de concreto. af 04/2022	m2	237,72	+0,00	237,72	2,50	594,30	+0,00	594,30
01.013	Passeio em concreto simples c/ cimentado e=5cm	m2	235,96	+0,00	235,96	39,82	9.395,93	+0,00	9.395,93
01.014	Meio-fio granítico, rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	94,74	+0,00	94,74	35,50	3.363,27	+0,00	3.363,27
01.015	Gramma nativa capim de burro ou batatais, em placas, fornecimento e plantio	m2	59,73	+0,00	59,73	19,67	1.174,89	+0,00	1.174,89
01.016	Pintura de meio-fio com tinta branca a base de cal (caiação). af 05/2021	m	94,74	+0,00	94,74	1,54	145,90	+0,00	145,90
01.017	Pintura de demarcação de vaga com tinta epóxi, e = 10 cm, aplicação manual. af 05/2021	m	352,40	+0,00	352,40	6,41	2.258,88	+0,00	2.258,88
01.018	Placa de sinalização, dim.: 60 x 80 cm, - "Estacionamento Reservado - Deficiente/Idosos", incluso barrote para fixação - fornecimento e instalação	un	4,00	+0,00	4,00	220,50	882,00	+0,00	882,00
01.019	Bicicletário em tubo de aço galvanizado diam=2.1/2", para 6 bicicletas, chumbadas no piso, incluso pintura de acabamento com 02 demãos	un	2,00	+0,00	2,00	3.625,68	7.251,36	+0,00	7.251,36
01.020	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	61,81	+0,00	61,81	0,98	60,57	+0,00	60,57
01.021	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, e m rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	973,48	+0,00	973,48	0,92	895,60	+0,00	895,60
01.022	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	92,71	+0,00	92,71	36,75	3.407,09	+0,00	3.407,09
01.023	Limpeza geral	m2	1.880,93	+0,00	1.880,93	2,05	3.855,91	+0,00	3.855,91
02	REVITALIZAÇÃO DE MURO, PORTÃO E CERCAMENTO COM MURETA						14.132,87		14.132,87
02.001	Revisão em cerca com estaca de concreto h=2,50, altura útil 2,00m, c/ 10 fios de arame, c/ reposição de 6 fios de arame por metro e de estaca a cada 10m	m	130,00	+0,00	130,00	42,73	5.554,90	+0,00	5.554,90
02.002	Demolição de alvenaria de bloco cerâmico e=0,09m - revista	m3	3,51	+0,00	3,51	30,00	105,30	+0,00	105,30
02.003	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	39,00	+0,00	39,00	47,92	1.868,88	+0,00	1.868,88
02.004	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	78,00	+0,00	78,00	7,31	570,18	+0,00	570,18
02.005	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:5 (cimento / areia) com Rebotec, espessura 2,0 cm	m2	78,00	+0,00	78,00	25,68	2.003,04	+0,00	2.003,04
02.006	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta mineral em pó (Hidrator ou similar)	m2	78,00	+0,00	78,00	14,10	1.099,80	+0,00	1.099,80
02.007	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento,	m2	50,00	+0,00	50,00	24,82	1.241,00	+0,00	1.241,00



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								
	aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores																
02.008	Pintura de acabamento com lixamento, aplicação de 01 de mão de tinta à base de zarcão e 02 demãos de tinta esmalte	m2	12,50	+0,00	12,50	28,89	361,13	+0,00	361,13								
02.009	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, despolada, pintada em novacor, 02 demãos e piso tátil de alerta/direcional.	un	2,00	+0,00	2,00	503,05	1.006,10	+0,00	1.006,10								
02.010	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	5,20	+0,00	5,20	0,98	5,10	+0,00	5,10								
02.011	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	71,82	+0,00	71,82	0,92	66,07	+0,00	66,07								
02.012	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	6,84	+0,00	6,84	36,75	251,37	+0,00	251,37								
TOTAIS DA PLANILHA:		TOTAL ANTERIOR:	214.140,69		TOTAL ACRESCIDO:	+0,00		TOTAL SUPRIMIDO:	+0,00		TOTAL ATUAL:	214.140,69					
TOTAIS GERAL:		TOTAL ANTERIOR:	851.288,70		TOTAL ACRESCIDO:	79.937,01		TOTAL SUPRIMIDO:	12.013,79		TOTAL ATUAL:	919.211,92					
_____ 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