

CEIOP

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
04.001	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada	m2	0,00	+0,00	0,00	359,16	0,00	+0,00	0,00
04.002	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada	m2	0,00	+0,00	0,00	359,16	0,00	+0,00	0,00
04.003	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	1,00	+0,00	1,00	808,06	808,06	+0,00	808,06
04.004	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	294,26	588,52	+0,00	588,52
04.005	Barracão aberto para apoio à produção (carpintaria, central de armação, oficina, etc.) c/ tesouras, telha 4mm, piso em concreto desempolado	m2	0,00	+0,00	0,00	187,48	0,00	+0,00	0,00
04.006	Barracão aberto para refeitório de obra (capacidade 24 refeições simultâneas)-s=61,60m2 com materiais novos	un	0,00	+0,00	0,00	15.171,19	0,00	+0,00	0,00
04.007	Barracão fechado porte pequeno para depósito de cimento e almotarifado (s=38,72 m2) com materiais novos	un	0,00	+0,00	0,00	10.818,58	0,00	+0,00	0,00
04.008	Barracão para escritório de obra porte médio s=43,56m2, c/ 2 salas e 2 banheiros com materiais novos	un	0,00	+0,00	0,00	17.810,94	0,00	+0,00	0,00
04.009	Barracão para banheiro e vestiário de obra, s=35,10m², capacidade 20 operários com materiais novos	un	0,00	+0,00	0,00	15.689,63	0,00	+0,00	0,00
04.010	Tapume em chapa OSB LP (2,20x1,22m), esp = 10mm (1 uso)	m2	0,00	+0,00	0,00	91,90	0,00	+0,00	0,00
04.011	Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm	UN	0,00	+0,00	0,00	496,94	0,00	+0,00	0,00
04.012	Alvará de construção (0,5% do valor da obra)	un	1,00	+0,00	1,00	14.072,47	14.072,47	+0,00	14.072,47
04.013	Instalação provisória de energia elétrica, aerea, trifásica, em poste galvanizado, exclusive fornecimento do medidor	un	0,00	+0,00	0,00	2.585,63	0,00	+0,00	0,00
05	AS BUILT				0,00		441,62	+0,00	441,62
05.001	As Built	m2	939,62	+0,00	939,62	0,47	441,62	+0,00	441,62
06	FRETES				0,00		9.883,90	+0,00	9.883,90
06.001	AREIA - ESTÂNCIA - DMT = 10 KM				0,00		1.544,30	+0,00	1.544,30
06.001.001	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, e m rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	8.127,90	+0,00	8.127,90	0,19	1.544,30	+0,00	1.544,30
06.002	BRITA - ITABAIANA - DMT = 107 KM				0,00		2.656,93	+0,00	2.656,93
06.002.001	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, e m rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	13.983,85	+0,00	13.983,85	0,19	2.656,93	+0,00	2.656,93
06.003	PEDRA GRANITICA - TOMAR DO GERU - DMT = 67 KM				0,00		5.682,67	+0,00	5.682,67
06.003.001	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, e m rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	29.908,80	+0,00	29.908,80	0,19	5.682,67	+0,00	5.682,67
TOTAIS DA PLANILHA:		TOTAL ANTERIOR:	130.288,40	TOTAL ACRESCIDO:	+0,00	TOTAL SUPRIMIDO:	+0,00	TOTAL ATUAL:	130.288,40
02 - TERRAPLENAGEM									
01	SERVIÇOS PRELIMINARES				0,00		344,62		344,62
01.001	Desmatamento, destocamento e limpeza mecanizada de terreno c/árvores de diâm. até 0,15m	m2	765,83	+0,00	765,83	0,45	344,62	+0,00	344,62
01.002	Demolição de cerca - estacas de madeira com até 20 fios de arame farpado	m	0,00	+0,00	0,00	17,85	0,00	+0,00	0,00
01.003	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	0,00	+0,00	0,00	0,81	0,00	+0,00	0,00
01.004	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, e m rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	0,00	+0,00	0,00	0,19	0,00	+0,00	0,00
02	MOVIMENTO DE TERRA				0,00		131.998,60		131.998,60



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	Terraplenagem				0,00		83.481,94		83.481,94
02.001.001	Locação de serviços de terraplenagem de obras civis	m2	765,83	+0,00	765,83	0,68	520,76	+0,00	520,76
02.001.002	Escavação e carga com trator de esteiras com lâmina e c arregadeira, de material de 1ª categoria ou de jazida	m3	0,00	+0,00	0,00	4,10	0,00	+0,00	0,00
02.001.003	Argila, argila vermelha ou argila arenosa (retirada na jazida, sem transporte)	m3	4.122,86	+0,00	4.122,86	13,57	55.947,21	+0,00	55.947,21
02.001.004	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, e m rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	94.108,89	+0,00	94.108,89	0,19	17.880,69	+0,00	17.880,69
02.001.005	Espalhamento de material de 1ª categoria c/ trator este ira Cat - D-6 ou similar	m3	3.122,09	+0,00	3.122,09	0,39	1.217,62	+0,00	1.217,62
02.001.006	Compactação de aterros, com rolo vibratório pé de carne iro, a 100% do proctor normal	m3	2.077,60	+0,00	2.077,60	3,81	7.915,66	+0,00	7.915,66
02.002	Contenção				0,00		48.516,66		48.516,66
02.002.001	Alvenaria pedra granitica argamassada traço (1:5) - 1 s aco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23 m - Confeção mecânica e transporte	m3	118,26	+0,00	118,26	367,96	43.514,95	+0,00	43.514,95
02.002.002	Fornecimento de tubo de pvc junta elástica integrada, p onta e bolsa classe 12 diam. = 50mm - Rev 01	m	95,26	+0,00	95,26	20,68	1.969,98	+0,00	1.969,98
02.002.003	Impermeabilização - Fornecimento e aplicação de manta g eotextil RT-10, resistencia a tração=10kN/m (antigo Bid im OP-20 ou similar) em colchões drenantes	m2	122,83	+0,00	122,83	11,17	1.372,01	+0,00	1.372,01
02.002.004	Lastro de brita 4	m3	13,40	+0,00	13,40	123,86	1.659,72	+0,00	1.659,72
TOTAIS DA PLANILHA:		TOTAL ANTERIOR:	132.343,22	TOTAL ACRESCIDO:	+0,00	TOTAL SUPRIMIDO:	+0,00	TOTAL ATUAL:	132.343,22
03 - EDIFICAÇÃO									
01	SERVIÇOS PRELIMINARES				0,00		0,00	+1.048,64	1.048,64
01.001	Locação de construção de edificação entre 200 e 1000 m2 , inclusive execução de gabarito de madeira	m2	0,00	+0,00	0,00	5,49	0,00	+0,00	0,00
01.002	Limpeza manual de vegetação em terreno com enxada. af_0 3/2024	m2	0,00	+452,00	452,00	2,32	0,00	+1.048,64	1.048,64
02	FUNDAÇÃO				0,00		9.331,50	+5.601,96	14.933,46
02.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª cate goria, profundidade até 1,50m	m3	0,00	+0,00	0,00	35,72	0,00	+0,00	0,00
02.002	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª cate goria, profundidade entre 1,50 e 3,00m	m3	59,2328	+0,00	59,2328	53,57	3.173,10	+0,00	3.173,10
02.003	Regularização Manual	m2	0,0111	+0,00	0,0111	3,57	0,04	+0,00	0,04
02.004	Concreto simples fabricado na obra, fck=10 mpa, lançado e adensado	m3	0,0001	+0,00	0,0001	418,74	0,04	+0,00	0,04
02.005	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m3	0,00	+0,00	0,00	417,20	0,00	+0,00	0,00
02.006	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	1,60	+0,00	1,60	441,57	706,51	+0,00	706,51
02.007	Forma plana para sapatas, em madeira maciça, 03 usos, i nclusive escoramento	m2	0,00	+0,00	0,00	60,61	0,00	+0,00	0,00
02.008	Forma plana para pilares, em compensado resinado de 12m m, 03 usos, inclusive escoramento	m2	0,00	+0,00	0,00	74,67	0,00	+0,00	0,00
02.009	Forma plana para vigas-baldrame, em compensado resinado de 12mm, 03 usos, inclusive escoramento	m2	0,00	+21,88	21,88	61,79	0,00	+1.351,97	1.351,97
02.010	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para supe restruturas e fundações - R1	kg	0,00	+81,173	81,173	14,88	0,00	+1.207,85	1.207,85
02.011	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, m ontagem e colocacao de ferragens nas formas, para super	kg	0,00	+28,59	28,59	13,96	0,00	+399,12	399,12



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
	estruturas e fundações - R1								
02.012	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sê po, sem controle do grau de compactação	m3	0,00	+0,00	0,00	23,81	0,00	+0,00	0,00
02.013	Aterro de caixão de edificação, com fornec. de areia, adensada com água	m3	28,56	+0,00	28,56	150,77	4.305,99	+0,00	4.305,99
02.014	Camada impermeabilizadora, espessura = 8,0cm, c/ concreto fck = 15mpa	m²	24,38	+0,00	24,38	31,44	766,51	+0,00	766,51
02.015	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	0,00	+0,00	0,00	0,81	0,00	+0,00	0,00
02.016	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, e m rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	1.996,35	+0,00	1.996,35	0,19	379,31	+0,00	379,31
02.017	Moldagem de corpos de prova	un	0,00	+205,00	205,00	3,50	0,00	+717,50	717,50
02.018	Lona plástica preta	m2	0,00	+452,00	452,00	4,26	0,00	+1.925,52	1.925,52
03	ESTRUTURA				0,00		225.753,27	+20.148,82	245.902,09
03.001	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	51,52	+13,911	65,431	441,57	22.749,69	+6.142,68	28.892,37
03.002	Forma plana para pilares, em compensado resinado de 12m m, 03 usos, inclusive escoramento	m2	161,71	+0,00	161,71	74,67	12.074,89	+0,00	12.074,89
03.003	Forma plana para vigas, em compensado resinado de 12mm, 03 usos, inclusive escoramento	m2	319,44	+0,00	319,44	69,99	22.357,61	+0,00	22.357,61
03.004	Formas manuseáveis para paredes de concreto moldadas in loco, de edificações de pavimento único, em faces internas de paredes. af 06/2015	m2	90,76	+0,00	90,76	11,98	1.087,30	+0,00	1.087,30
03.005	Forma plana para lajes, em compensado resinado de 12mm, 03 usos, inclusive escoramento	m2	16,64	+0,00	16,64	69,00	1.148,16	+0,00	1.148,16
03.006	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, in tereixo 38cm, h=12cm, el. enchimento em bloco cerâmico h=8cm, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm.	M2	345,79	+41,69	387,48	179,65	62.121,17	+7.489,61	69.610,78
03.007	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, in tereixo 38cm, h=16cm, enchimento em bloco cerâmico h=12cm, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm.	M2	59,35	+0,00	59,35	203,92	12.102,65	+0,00	12.102,65
03.008	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobraagem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	4.285,46	+293,16	4.578,62	14,88	63.767,64	+4.362,22	68.129,86
03.009	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobraagem, m ontagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	574,84	+154,32	729,16	13,96	8.024,77	+2.154,31	10.179,08
03.010	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-92, malha 15x15cm, ferro 4.2mm (1.48 kg/m²), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m2	450,74	+0,00	450,74	30,49	13.743,06	+0,00	13.743,06
03.011	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-785, malha 10x10cm, ferro 10.0mm, painel 2,45x 6,0m, (12,46kg/m²), Telcon ou similar	m2	80,16	+0,00	80,16	82,04	6.576,33	+0,00	6.576,33
04	ELEVÇÃO				0,00		52.943,56	+0,00	52.943,56
04.001	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	976,97	+0,00	976,97	38,29	37.408,18	+0,00	37.408,18
04.002	Divisória em granito cinza andorinha polido, e=2cm, inclusive montagem com ferragens - Rev 02	m2	30,77	+0,00	30,77	436,63	13.435,11	+0,00	13.435,11
04.003	Divisória em granito cinza andorinha para mictórios, polido, e=2cm, inclusive fixação - Rev 02	m2	4,52	+0,00	4,52	369,57	1.670,46	+0,00	1.670,46
04.004	Cobogó de cimento, com único furo, dim: 20 x 20cm	m2	6,83	+0,00	6,83	62,93	429,81	+0,00	429,81
05	DIVISÓRIAS				0,00		58.462,64	+58.395,42	116.858,06

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
05.001	Divisoria Naval (painel cego), e=40mm, com perfis em aço - fornecimento e aplicação - Rev 03	m2	216,47	+0,00	216,47	88,14	19.079,67	+0,00	19.079,67
05.002	Divisoria Naval (painel com vidro), e=40mm, com perfis em aço - fornecimento e aplicação - Rev 02	m2	259,47	+0,00	259,47	101,91	26.442,59	+0,00	26.442,59
05.003	Porta para divisória, dim. 820 x 2110 x 35mm, Naval ou similar - Rev. 01	Un	29,00	+0,00	29,00	446,22	12.940,38	+0,00	12.940,38
05.004	Parede com sistema em chapas de gesso para drywall, uso interno, com duas faces duplas e estrutura metálica com guias duplas para paredes com área líquida maior ou igual a 6 m2, com vãos. af 07/2023 ps	m2	0,00	+340,26	340,26	171,62	0,00	+58.395,42	58.395,42
06	COBERTURA				0,00		58.588,24	+0,00	58.588,24
06.001	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serra da 5cm x 11cm, p/ telha tropical eternit 5mm ou ondulada eternit 6mm	m2	436,06	+0,00	436,06	38,25	16.679,30	+0,00	16.679,30
06.002	Telhamento com telha de fibrocimento ondulada esp = 6mm, fixada com parafuso. Rev 02	m2	436,06	+0,00	436,06	41,14	17.939,51	+0,00	17.939,51
06.003	Calha em chapa de alumínio, desenvolvimento 80 cm	m	63,72	+0,00	63,72	104,39	6.651,73	+0,00	6.651,73
06.004	Rufo em placa de concreto l = 0,34 m	m	124,04	+0,00	124,04	72,59	9.004,06	+0,00	9.004,06
06.005	Condutor pvc soldável p/calha pluvial, d= 100mm	m	19,00	+0,00	19,00	36,22	688,18	+0,00	688,18
06.006	Condutor pvc soldável p/calha pluvial, d= 150mm	m	16,00	+0,00	16,00	80,79	1.292,64	+0,00	1.292,64
06.007	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 100mm	un	4,00	+0,00	4,00	23,42	93,68	+0,00	93,68
06.008	Joelho 90° pvc rígido soldável d=150mm	un	2,00	+0,00	2,00	82,63	165,26	+0,00	165,26
06.009	Escada marinheiro em barra chata de ferro 2" x 5/16"	m	10,00	+0,00	10,00	272,49	2.724,90	+0,00	2.724,90
06.010	Ralo hemisférico em f° f°, tipo abacaxi Ø 100mm	un	3,00	+0,00	3,00	39,98	119,94	+0,00	119,94
06.011	Ralo hemisférico em ferro fundido tipo abacaxi, DN=150mm	un	2,00	+0,00	2,00	76,76	153,52	+0,00	153,52
06.012	Porta ou janela em alumínio, cor N/P/B, tipo veneziana, de abrir ou correr, completa inclusive caixilhos, dobradiças ou roldanas e fechadura	m2	0,70	+0,00	0,70	325,78	228,05	+0,00	228,05
06.013	Pintura p/ piso c/ aplicação de 2 demãos tinta novacor, cores cerâmica, concreto, verde ou azul - aplicação c/ rôlo - R1	m2	436,06	+0,00	436,06	6,53	2.847,47	+0,00	2.847,47
07	IMPERMEABILIZAÇÃO DA LAJE TÉCNICA				0,00		2.753,69	+8.868,83	11.622,52
07.001	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	4,80	+71,90	76,70	4,99	23,95	+358,78	382,73
07.002	Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia)	m2	20,24	+56,46	76,70	25,25	511,06	+1.425,62	1.936,68
07.003	Impermeabilização c/ manta asfáltica 4mm, estruturada com não-tecido de poliéster, inclusive aplicação de 1 de mão de primer, exceto proteção mecânica	m2	20,24	+57,18	77,42	85,99	1.740,44	+4.916,91	6.657,35
07.004	Impermeabilização - Proteção mecânica de superfície com argamassa cimento e areia, traço 1:3	m3	0,62	+2,81	3,43	771,36	478,24	+2.167,52	2.645,76
08	INSTALAÇÃO ELÉTRICA				0,00		96.654,07	+80.182,96	176.837,03
08.001	ILUMINAÇÃO				0,00		58.211,43	+60.987,95	119.199,38
08.001.001	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	m	505,70	+0,00	505,70	8,84	4.470,39	+0,00	4.470,39
08.001.002	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	m	19,45	+13,00	32,45	11,42	222,12	+148,46	370,58
08.001.003	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	un	0,00	+26,00	26,00	4,64	0,00	+120,64	120,64
08.001.004	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	un	0,00	+0,00	0,00	6,49	0,00	+0,00	0,00



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
08.001.005	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	un	5,00	+211,00	216,00	1,65	8,25	+348,15	356,40
08.001.006	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	un	0,00	+11,00	11,00	2,53	0,00	+27,83	27,83
08.001.007	Caixa de passagem pvc, 4" x 2", embutir, p/eletroduto - Rev 01	un	64,00	+0,00	64,00	9,61	615,04	+0,00	615,04
08.001.008	Interruptor 01 seção simples	un	19,00	+0,00	19,00	6,22	118,18	+0,00	118,18
08.001.009	Interruptor 02 seções simples	un	23,00	+0,00	23,00	10,51	241,73	+0,00	241,73
08.001.010	Interruptor 03 seções simples	un	14,00	+0,00	14,00	8,40	117,60	+0,00	117,60
08.001.011	Interruptor paralelo (1 módulo), 10a/250v, sem suporte e sem placa - fornecimento e instalação. af 12/2015	un	7,00	+0,00	7,00	13,94	97,58	+0,00	97,58
08.001.012	Cabo de cobre flexível isolado, seção 2,5mm², 450/ 750v / 70°C - fornecimento	M	1.907,00	+0,00	1.907,00	2,31	4.405,17	+0,00	4.405,17
08.001.013	Caixa de passagem pvc, 4" x 2", embutir, p/eletroduto - Rev 01	un	64,00	+0,00	64,00	9,61	615,04	+0,00	615,04
08.001.014	Caixa octogonal 4" x 4", em pvc, p/ ponto de luz embutido	un	144,00	+61,00	205,00	8,47	1.219,68	+516,67	1.736,35
08.001.015	Luminária arandela tipo tartaruga, de sobrepor, com 1 lâmpada led de 6 w, sem reator - fornecimento e instalação. af 02/2020	un	3,00	+0,00	3,00	83,06	249,18	+0,00	249,18
08.001.016	Luminária tipo spot de embutir com lâmpada led 15w	un	23,00	+0,00	23,00	89,89	2.067,47	+0,00	2.067,47
08.001.017	Luminária de alto rendimento T5, 2x54w, embutir, sem aletas, corpo em chapa de aço-carbono com pintura epóxi na cor branco fosco, refletor em alumínio anodizado, ref. LART5-2X54w/EBR/AA, da G-light ou similar	un	48,00	+65,00	113,00	457,08	21.939,84	+29.710,20	51.650,04
08.001.018	Luminária de hermética sobrepor para fluorescente tubular T5, 2x14/24w, IP66, ref.: E-73, da Abalux ou similar	un	65,00	+0,00	65,00	246,12	15.997,80	+0,00	15.997,80
08.001.019	Luminária hermética de sobrepor para fluorescente tubular T5, 2x28w, IP65, modelo: Ourofort, ref.: 1527, da Ourolux ou similar	un	23,00	+0,00	23,00	253,32	5.826,36	+0,00	5.826,36
08.001.020	Luminária arandela tipo tartaruga, de sobrepor, com 1 lâmpada led de 6 w, sem reator - fornecimento e instalação. af 02/2020	un	0,00	+3,00	3,00	81,70	0,00	+245,10	245,10
08.001.021	Luminária especial em policarbonato antivandalismo, dim : 40x40cm, c/ chapa de aço chumbada na lage, conforme projeto inclusive lampada (obra: Delegacias, Presídio, e etc.)	un	0,00	+10,00	10,00	1.043,29	0,00	+10.432,90	10.432,90
08.001.022	Interruptor 01 seção, com caixa pvc 4"x2"	un	0,00	+16,00	16,00	14,48	0,00	+231,68	231,68
08.001.023	Interruptor 02 seções simples, de embutir, com placa, conjugado com tomada 2p+t, ABNT, 10A, inclusive caixa pvc 4x2	un	0,00	+10,00	10,00	32,43	0,00	+324,30	324,30
08.001.024	Interruptor 02 seções, com caixa pvc 4"x2"	un	0,00	+22,00	22,00	17,19	0,00	+378,18	378,18
08.001.025	Interruptor 03 seções com caixa de pvc 4"x2"	un	0,00	+8,00	8,00	14,09	0,00	+112,72	112,72
08.001.026	Interruptor paralelo (1 módulo), 10a/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af 03/2023	un	0,00	+2,00	2,00	25,29	0,00	+50,58	50,58
08.001.027	Cabo de cobre flexível isolado, seção 2,5mm², 450/ 750v / 70°C	m	0,00	+2.350,00	2.350,00	5,93	0,00	+13.935,50	13.935,50
08.001.028	Painel slim Led quadrado de sobrepor autovolt, potência 24W, 4000K, ângulo de 120°	un	0,00	+79,00	79,00	55,76	0,00	+4.405,04	4.405,04
08.002	TOMADAS				0,00		31.504,55	+6.657,80	38.162,35
08.002.001	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	m	458,00	+0,00	458,00	8,84	4.048,72	+0,00	4.048,72
08.002.002	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	m	490,00	+0,00	490,00	11,42	5.595,80	+0,00	5.595,80

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
08.002.003	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40mm (1 1/4")	m	54,00	+0,00	54,00	14,35	774,90	+0,00	774,90
08.002.004	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	m	5,00	+2,00	7,00	16,13	80,65	+32,26	112,91
08.002.005	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25 mm (3/4")	un	137,00	+0,00	137,00	4,64	635,68	+0,00	635,68
08.002.006	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32 mm (1")	un	34,00	+0,00	34,00	6,49	220,66	+0,00	220,66
08.002.007	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40 mm (1 1/4")	un	4,00	+0,00	4,00	8,72	34,88	+0,00	34,88
08.002.008	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50 mm (1 1/2")	un	1,00	+0,00	1,00	9,45	9,45	+0,00	9,45
08.002.009	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	un	308,00	+0,00	308,00	1,65	508,20	+0,00	508,20
08.002.010	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	un	95,00	+5,00	100,00	2,53	240,35	+12,65	253,00
08.002.011	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40mm (1 1/4")	un	12,00	+0,00	12,00	3,74	44,88	+0,00	44,88
08.002.012	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	un	5,00	+0,00	5,00	4,97	24,85	+0,00	24,85
08.002.013	Cabo de cobre flexível isolado, seção 2,5mm², 450/ 750 v / 70°C - fornecimento	M	518,00	+1.082,00	1.600,00	2,31	1.196,58	+2.499,42	3.696,00
08.002.014	Cabo de cobre flexível isolado, seção 4mm², 450/ 750v / 70°C	m	1.413,00	+0,00	1.413,00	7,60	10.738,80	+0,00	10.738,80
08.002.015	Cabo de cobre isolado pvc rígido unipolar seção 6mm², 450/ 750v / 70°C	m	136,00	+204,00	340,00	9,53	1.296,08	+1.944,12	3.240,20
08.002.016	Caixa de passagem 20x20x12cm, em chapa aço galvanizado, embutida	un	30,00	+0,00	30,00	45,46	1.363,80	+0,00	1.363,80
08.002.017	Caixa de passagem pvc, 4" x 2", embutir, p/eletroduto - Rev 01	un	107,00	+0,00	107,00	9,61	1.028,27	+0,00	1.028,27
08.002.018	Fornecimento e instalação de canaleta sistema "x" 50 x 20 mm com divisória - Rev 02	m	30,00	+0,00	30,00	20,26	607,80	+0,00	607,80
08.002.019	Kit de protecao arstop para ar condicionado, tomada padrao 2p+t 20 a, com disjuntor unipolar din 20a	un	20,00	+0,00	20,00	24,13	482,60	+0,00	482,60
08.002.020	Tomada 2p+t, ABNT, 10 A, para piso, com placa em metal amarelo e caixa pvc	un	4,00	+0,00	4,00	65,88	263,52	+0,00	263,52
08.002.021	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 10 A, com placa em pvc	un	60,00	+8,00	68,00	14,86	891,60	+118,88	1.010,48
08.002.022	Tomada dupla 2p+T universal, "Sistema X", ref. 1434, Fame ou similar	un	34,00	+0,00	34,00	30,12	1.024,08	+0,00	1.024,08
08.002.023	Tomada para uso geral, 2p + t, ABNT, de sobrepor, 10 A, com caixa, "Sistema X".	un	15,00	+0,00	15,00	26,16	392,40	+0,00	392,40
08.002.024	Tomada dupla, de embutir, para uso geral, 2P+T, ABNT, 10A	un	0,00	+51,00	51,00	29,72	0,00	+1.515,72	1.515,72
08.002.025	Fornecimento e assentamento de caixa pvc 4" x 4"	un	0,00	+33,00	33,00	13,44	0,00	+443,52	443,52
08.002.026	Fornecimento e assentamento de caixa pvc 4" x 2"	un	0,00	+5,00	5,00	12,03	0,00	+60,15	60,15
08.002.027	Caixa de passagem pvc 15x15x8cm p/eletrica, tipo Aquatic ou similar	un	0,00	+1,00	1,00	31,08	0,00	+31,08	31,08
08.003	ATERRAMENTO DOS QUADROS				0,00		461,52	+0,00	461,52
08.003.001	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	m	3,00	+0,00	3,00	11,42	34,26	+0,00	34,26
08.003.002	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32 mm (1")	un	1,00	+0,00	1,00	6,49	6,49	+0,00	6,49
08.003.003	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	un	0,00	+0,00	0,00	2,53	0,00	+0,00	0,00
08.003.004	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40	un	3,00	+0,00	3,00	37,45	112,35	+0,00	112,35



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								
08.003.005	Cabo de cobre nú 25 mm2 - fornecimento e assentamento (4,51m/kg)	kg	2,50	+0,00	2,50	96,56	241,40	+0,00	241,40
08.003.006	Caixa pré moldada em concreto c/tampa para aterramento (20x20x15)cm, padrão Energisa	un	3,00	+0,00	3,00	22,34	67,02	+0,00	67,02
08.004	QUADROS				0,00		6.476,57	+12.537,21	19.013,78
08.004.001	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, par a até 56 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclu sive disjuntores	un	1,00	+0,00	1,00	2.166,81	2.166,81	+0,00	2.166,81
08.004.002	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, par a até 48 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclu sive disjuntores	un	1,00	+1,00	2,00	1.703,35	1.703,35	+1.703,35	3.406,70
08.004.003	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, par a até 24 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclu sive disjuntores	un	1,00	+0,00	1,00	864,75	864,75	+0,00	864,75
08.004.004	Disjuntor termomagnético monopolar 16 A, padrão DIN (li nha branca) curva de disparo B, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5 SX1 ou similar.	un	30,00	+0,00	30,00	14,23	426,90	+0,00	426,90
08.004.005	Disjuntor termomagnético bipolar 20 A, padrão DIN (Euro peu - linha branca), curva B	un	17,00	+0,00	17,00	43,38	737,46	+0,00	737,46
08.004.006	Disjuntor termomagnético bipolar 32 A, padrão DIN (Euro peu - linha branca), curva B	un	7,00	+0,00	7,00	43,38	303,66	+0,00	303,66
08.004.007	Disjuntor termomagnético tripolar 60 A, padrão NEMA (A mericano - linha preta), corrente 5KA	un	1,00	+0,00	1,00	123,74	123,74	+0,00	123,74
08.004.008	Disjuntor termomagnético tripolar 90 A, padrão NEMA (A mericano - linha preta), 5KA	un	1,00	+1,00	2,00	149,90	149,90	+149,90	299,80
08.004.009	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, par a até 70 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclu sive disjuntores	un	0,00	+1,00	1,00	1.040,15	0,00	+1.040,15	1.040,15
08.004.010	Quadro de distribuição de energia em chapa de aço galva nizado, de embutir, com barramento trifásico, para 24 d isjuntores din 100a - fornecimento e instalação. af_10/ 2020	un	0,00	+1,00	1,00	707,14	0,00	+707,14	707,14
08.004.011	Quadro de distribuição de energia em chapa de aço galva nizado, de embutir, com barramento trifásico, para 30 d isjuntores din 225a - fornecimento e instalação. af_10/ 2020	un	0,00	+1,00	1,00	1.683,75	0,00	+1.683,75	1.683,75
08.004.012	Disjuntor termomagnético tripolar , corrente nominal de 200a - fornecimento e instalação. af 10/2020	un	0,00	+2,00	2,00	591,10	0,00	+1.182,20	1.182,20
08.004.013	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 16a - fornecimento e instalação. af 10/2020	un	0,00	+40,00	40,00	11,11	0,00	+444,40	444,40
08.004.014	Disjuntor termomagnético monopolar 20 A, padrão DIN (Eu ropeu - linha branca), curva C, corrente 5KA	un	0,00	+2,00	2,00	16,24	0,00	+32,48	32,48
08.004.015	Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 16a - f ornecimento e instalação. af 10/2020	un	0,00	+28,00	28,00	54,27	0,00	+1.519,56	1.519,56
08.004.016	Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 25a - f ornecimento e instalação. af 10/2020	un	0,00	+6,00	6,00	56,07	0,00	+336,42	336,42
08.004.017	Disjuntor tripolar tipo din, corrente nominal de 16a - fornecimento e instalação. af 10/2020	un	0,00	+1,00	1,00	67,89	0,00	+67,89	67,89
08.004.018	Disjuntor termomagnético tripolar 50 A, padrão DIN (Eu ropeu - linha branca), curva C, corrente 5KA	un	0,00	+2,00	2,00	89,65	0,00	+179,30	179,30
08.004.019	Disjuntor termomagnético tripolar 40 A, padrão DIN (Eu ropeu - linha branca), curva C, 5KA	un	0,00	+2,00	2,00	90,27	0,00	+180,54	180,54
08.004.020	Disjuntor termomagnético tripolar 100 A, padrão DIN (Eu ropeu - linha branca), 10KA	un	0,00	+4,00	4,00	471,60	0,00	+1.886,40	1.886,40



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
08.004.021	Disjuntor termomagnético tripolar 25 A, padrão DIN (Eu ropeu - linha branca)	un	0,00	+1,00	1,00	98,10	0,00	+98,10	98,10
08.004.022	Quadro para bomba elétrica em chapa metálica d= 60 x 40 x 20cm, exceto materiais	un	0,00	+1,00	1,00	242,86	0,00	+242,86	242,86
08.004.023	Interruptor diferencial residual - IDR 4P DR 2x40A/30mA	un	0,00	+3,00	3,00	127,20	0,00	+381,60	381,60
08.004.024	Interruptor diferencial residual - IDR 2P DR 2x63A/30mA	un	0,00	+3,00	3,00	133,91	0,00	+401,73	401,73
08.004.025	nterruptor diferencial residual - IDR 2P DR 4x63A/30mA	un	0,00	+2,00	2,00	149,72	0,00	+299,44	299,44
09	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA				0,00		16.551,19	+1.375,10	17.926,29
09.001	TUBULAÇÃO E CONEÇÕES				0,00		10.309,10	+1.375,10	11.684,20
09.001.001	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 20 mm (1/2 ")	m	48,00	+49,54	97,54	9,50	456,00	+470,63	926,63
09.001.002	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 25 mm (3/4 ")	m	84,00	+0,00	84,00	11,31	950,04	+0,00	950,04
09.001.003	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 32 mm (1")	m	36,00	+0,00	36,00	17,40	626,40	+0,00	626,40
09.001.004	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 40 mm (1 1/4")	m	15,00	+0,00	15,00	33,99	509,85	+0,00	509,85
09.001.005	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 50 mm (1 1/2")	m	9,00	+0,00	9,00	37,28	335,52	+0,00	335,52
09.001.006	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 20mm x 1/2"	un	5,00	+0,00	5,00	5,91	29,55	+0,00	29,55
09.001.007	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 25mm x 3/4"	un	34,00	+0,00	34,00	6,19	210,46	+0,00	210,46
09.001.008	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 32mm x 1"	un	6,00	+0,00	6,00	7,56	45,36	+0,00	45,36
09.001.009	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 40mm x 1 1/4"	un	2,00	+0,00	2,00	12,35	24,70	+0,00	24,70
09.001.010	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 50mm x 1 1/2"	un	2,00	+0,00	2,00	13,95	27,90	+0,00	27,90
09.001.011	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 20mm	un	15,00	+0,00	15,00	5,69	85,35	+0,00	85,35
09.001.012	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	30,00	+0,00	30,00	6,00	180,00	+0,00	180,00
09.001.013	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32mm	un	3,00	+2,00	5,00	8,01	24,03	+16,02	40,05
09.001.014	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 40mm	un	5,00	+2,00	7,00	14,50	72,50	+29,00	101,50
09.001.015	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 60mm	un	2,00	+0,00	2,00	39,13	78,26	+0,00	78,26
09.001.016	Joelho de redução 90° de pvc rígido soldável, marrom d iâm = 25 x 20mm	un	1,00	+0,00	1,00	8,06	8,06	+0,00	8,06
09.001.017	Joelho de redução 90° de pvc rígido soldável, marrom d iâm = 32 x 25mm	un	1,00	+6,00	7,00	10,43	10,43	+62,58	73,01
09.001.018	Joelho 90° pvc rígido soldável c/bucha de latão, d= 20 mm x 1/2"	un	36,00	+12,00	48,00	12,82	461,52	+153,84	615,36
09.001.019	Joelho 90° red. pvc rígido soldável c/bucha de latão, d iâm= 25mmx1/2"	un	6,00	+6,00	12,00	12,83	76,98	+76,98	153,96
09.001.020	Bancada em granito cinza andorinha p/laboratório de inf ormática, esp=2,0cm, h=72cm e larg=80cm	m	2,00	+0,00	2,00	565,88	1.131,76	+0,00	1.131,76
09.001.021	Luva pvc rígido soldável e c/bucha de latão, d= 20 x 1/ 2"	un	1,00	+0,00	1,00	9,32	9,32	+0,00	9,32
09.001.022	Luva pvc rígido soldável e c/bucha de latão, d= 25 x 3/ 4"	un	8,00	+0,00	8,00	11,35	90,80	+0,00	90,80
09.001.023	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 25 x 20mm	un	13,00	+6,00	19,00	3,60	46,80	+21,60	68,40
09.001.024	Bucha de redução longa de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 32 x 20mm	un	2,00	+0,00	2,00	9,77	19,54	+0,00	19,54



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
09.001.025	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 32 x 25mm	un	5,00	+0,00	5,00	4,37	21,85	+0,00	21,85
09.001.026	Bucha de redução longa de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 40 x 25mm	un	2,00	+0,00	2,00	12,29	24,58	+0,00	24,58
09.001.027	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 50 x 40mm	un	1,00	+0,00	1,00	9,51	9,51	+0,00	9,51
09.001.028	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 20mm	un	2,00	+9,00	11,00	6,73	13,46	+60,57	74,03
09.001.029	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	3,00	+4,00	7,00	7,22	21,66	+28,88	50,54
09.001.030	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32mm	un	2,00	+0,00	2,00	11,04	22,08	+0,00	22,08
09.001.031	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 40mm	un	2,00	+1,00	3,00	20,29	40,58	+20,29	60,87
09.001.032	Tê de redução 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25 x 20mm	un	20,00	+0,00	20,00	9,98	199,60	+0,00	199,60
09.001.033	Tê de redução 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32 x 25mm	un	5,00	+0,00	5,00	13,97	69,85	+0,00	69,85
09.001.034	Tê de redução 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 50 x 20mm	un	1,00	+0,00	1,00	23,59	23,59	+0,00	23,59
09.001.035	Tê de redução 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 50 x 40mm	un	4,00	+0,00	4,00	32,89	131,56	+0,00	131,56
09.001.036	Registro gaveta c/ canopla cromada, d=15mm (1/2") - ref .1509 Deca ou similar	un	1,00	+0,00	1,00	72,33	72,33	+0,00	72,33
09.001.037	Registro gaveta c/ canopla cromada, d=20mm (3/4") - ref .1509 Deca ou similar	un	11,00	+0,00	11,00	79,70	876,70	+0,00	876,70
09.001.038	Registro gaveta c/ canopla cromada, d=25mm (1") - ref.1509 Deca ou similar	un	5,00	+0,00	5,00	94,10	470,50	+0,00	470,50
09.001.039	Registro gaveta c/ canopla cromada, d=32mm (1 1/4") - ref.1509 Deca ou similar	un	2,00	+0,00	2,00	133,40	266,80	+0,00	266,80
09.001.040	Registro gaveta c/ canopla cromada, d=40mm (1 1/2") - ref.1509 Deca ou similar	un	1,00	+1,00	2,00	138,51	138,51	+138,51	277,02
09.001.041	Registro de pressão 1/2" c/canopla cromada, linha Standard C39 - ref 1416, Deca ou similar	un	1,00	+4,00	5,00	74,05	74,05	+296,20	370,25
09.001.042	Registro de pressão 3/4" c/canopla cromada, linha Targa C40 - ref.1416, Deca ou similar	un	9,00	+0,00	9,00	76,06	684,54	+0,00	684,54
09.001.043	Válvula de descarga com acabamento antivandalismo, 1 1/4", Docolbase ref. 01051300, e acabamento ref. 01505006, Docol ou similar	un	2,00	+0,00	2,00	301,65	603,30	+0,00	603,30
09.001.044	Válvula de descarga cromada c/ canopla lisa 32 mm (1 1/4")	un	4,00	+0,00	4,00	258,23	1.032,92	+0,00	1.032,92
09.002	BARRILETE				0,00		6.242,09	+0,00	6.242,09
09.002.001	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 20 mm (1/2")	m	15,40	+0,00	15,40	9,50	146,30	+0,00	146,30
09.002.002	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 25 mm (3/4")	m	40,00	+0,00	40,00	11,31	452,40	+0,00	452,40
09.002.003	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 32 mm (1")	m	32,00	+0,00	32,00	17,40	556,80	+0,00	556,80
09.002.004	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 40 mm (1 1/4")	m	1,30	+0,00	1,30	33,99	44,19	+0,00	44,19
09.002.005	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 50 mm (1 1/2")	m	34,00	+0,00	34,00	37,28	1.267,52	+0,00	1.267,52
09.002.006	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 60 mm (2")	m	34,00	+0,00	34,00	50,83	1.728,22	+0,00	1.728,22
09.002.007	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 75 mm (2 1/2")	m	4,00	+0,00	4,00	76,93	307,72	+0,00	307,72
09.002.008	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 25mm x 3/4"	un	2,00	+0,00	2,00	6,19	12,38	+0,00	12,38

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
09.002.009	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 75mm x 21/2"	un	2,00	+0,00	2,00	33,52	67,04	+0,00	67,04
09.002.010	Adaptador de pvc rígido soldável longo c/ flanges livre s p/ caixa de água diâm = 25mm x 3/4"	un	3,00	+0,00	3,00	24,79	74,37	+0,00	74,37
09.002.011	Adaptador de pvc rígido soldável longo c/ flanges livre s p/ caixa de água diâm = 75mm x 21/2"	un	1,00	+0,00	1,00	282,46	282,46	+0,00	282,46
09.002.012	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 20mm	un	3,00	+0,00	3,00	5,69	17,07	+0,00	17,07
09.002.013	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	8,00	+0,00	8,00	6,00	48,00	+0,00	48,00
09.002.014	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32mm	un	6,00	+0,00	6,00	8,01	48,06	+0,00	48,06
09.002.015	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 40mm	un	2,00	+0,00	2,00	14,50	29,00	+0,00	29,00
09.002.016	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 50mm	un	1,00	+0,00	1,00	15,41	15,41	+0,00	15,41
09.002.017	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 60mm	un	1,00	+0,00	1,00	39,13	39,13	+0,00	39,13
09.002.018	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 75mm	un	1,00	+0,00	1,00	125,43	125,43	+0,00	125,43
09.002.019	Joelho 45° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32mm	un	2,00	+0,00	2,00	10,68	21,36	+0,00	21,36
09.002.020	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 32 x 25mm	un	1,00	+0,00	1,00	4,37	4,37	+0,00	4,37
09.002.021	Bucha de redução longa de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 50 x 32mm	un	1,00	+0,00	1,00	15,99	15,99	+0,00	15,99
09.002.022	Bucha de redução longa de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 60 x 32mm	un	5,00	+0,00	5,00	20,86	104,30	+0,00	104,30
09.002.023	Bucha de redução longa de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 60 x 40mm	un	2,00	+0,00	2,00	25,94	51,88	+0,00	51,88
09.002.024	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 60 x 50mm	un	3,00	+0,00	3,00	12,38	37,14	+0,00	37,14
09.002.025	Bucha de redução longa de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 75 x 50mm	un	1,00	+0,00	1,00	33,43	33,43	+0,00	33,43
09.002.026	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 75 x 60mm	un	2,00	+0,00	2,00	29,29	58,58	+0,00	58,58
09.002.027	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	1,00	+0,00	1,00	7,22	7,22	+0,00	7,22
09.002.028	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 50mm	un	1,00	+0,00	1,00	22,20	22,20	+0,00	22,20
09.002.029	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 60mm	un	7,00	+0,00	7,00	47,76	334,32	+0,00	334,32
09.002.030	Tê de redução 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32 x 25mm	un	1,00	+0,00	1,00	13,97	13,97	+0,00	13,97
09.002.031	Registro gaveta bruto, d = 20 mm (3/4") - ref.1502-B, P n16, Deca ou similar	un	1,00	+0,00	1,00	40,20	40,20	+0,00	40,20
09.002.032	Registro gaveta bruto, d = 65 mm (2 1/2") - ref.1502-B, Pn16, Deca ou similar	un	1,00	+0,00	1,00	235,63	235,63	+0,00	235,63
10	INSTALAÇÃO SANITÁRIA				0,00		24.973,75	+3.693,59	28.667,34
10.001	TUBULAÇÃO E CONECÇÕES				0,00		8.621,88	+3.397,16	12.019,04
10.001.001	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predia l, d = 40 mm	m	18,00	+0,00	18,00	13,02	234,36	+0,00	234,36
10.001.002	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predia l, d = 50 mm	m	60,00	+0,00	60,00	19,25	1.155,00	+0,00	1.155,00
10.001.003	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predia l, d = 75 mm	m	36,00	+0,00	36,00	29,90	1.076,40	+0,00	1.076,40
10.001.004	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predia l, d = 100 mm	m	24,00	+0,00	24,00	34,23	821,52	+0,00	821,52
10.001.005	Joelho de 45° em pvc rígido soldável, para esgoto secun dário, diâm = 40mm	un	19,00	+0,00	19,00	6,61	125,59	+0,00	125,59
10.001.006	Joelho 45° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 50mm	un	12,00	+0,00	12,00	9,44	113,28	+0,00	113,28



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
10.001.007	Joelho 45° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 75mm	un	6,00	+0,00	6,00	21,10	126,60	+0,00	126,60
10.001.008	Joelho 45° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 100mm	un	2,00	+1,00	3,00	23,36	46,72	+23,36	70,08
10.001.009	Joelho de 90° em pvc rígido soldável, para esgoto secundário, diâm = 40mm	un	31,00	+0,00	31,00	9,61	297,91	+0,00	297,91
10.001.010	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 50mm	un	18,00	+0,00	18,00	8,73	157,14	+0,00	157,14
10.001.011	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 75mm	un	0,00	+1,00	1,00	17,40	0,00	+17,40	17,40
10.001.012	Luva de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 85mm	un	28,00	+0,00	28,00	70,12	1.963,36	+0,00	1.963,36
10.001.013	Junção 45° em pvc rígido soldável, para esgoto secundário, diâm = 40mm	un	0,00	+9,00	9,00	10,81	0,00	+97,29	97,29
10.001.014	Junção simples em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 50 x 50mm	un	1,00	+0,00	1,00	19,90	19,90	+0,00	19,90
10.001.015	Junção invertida em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 75 x 50mm	un	1,00	+2,00	3,00	29,60	29,60	+59,20	88,80
10.001.016	Junção invertida em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100 x 75mm	un	2,00	+0,00	2,00	54,37	108,74	+0,00	108,74
10.001.017	Junção simples em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100 x 100mm	un	14,00	+0,00	14,00	48,63	680,82	+0,00	680,82
10.001.018	Tê sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 50 x 50mm	un	20,00	+1,00	21,00	19,08	381,60	+19,08	400,68
10.001.019	Tê sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 75 x 75mm	un	2,00	+0,00	2,00	33,69	67,38	+0,00	67,38
10.001.020	Tê sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100 x 100mm	un	1,00	+5,00	6,00	42,09	42,09	+210,45	252,54
10.001.021	Tê sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100 x 50mm	un	7,00	+0,00	7,00	41,28	288,96	+0,00	288,96
10.001.022	Caixa sifonada quadrada, com uma entrada e uma saída, d = 100x100x50mm, ref. nº62, acabamento alumínio, marca Akros ou similar	un	4,00	+0,00	4,00	33,38	133,52	+0,00	133,52
10.001.023	Caixa sifonada quadrada, com três entradas e uma saída, d = 100x100x50mm, ref. nº 68, acabamento alumínio Akros ou similar	un	2,00	+0,00	2,00	50,10	100,20	+0,00	100,20
10.001.024	Caixa sifonada quadrada, com sete entradas e uma saída, d = 150 x 150 x 50mm, ref. nº26, acabamento alumínio, marca Akros ou similar	un	2,00	+18,00	20,00	65,33	130,66	+1.175,94	1.306,60
10.001.025	Caixa sifonada quadrada, com sete entradas e uma saída, d = 150 x 185 x 75mm, ref. nº41, acabamento alumínio, marca Akros ou similar	un	4,00	+0,00	4,00	80,17	320,68	+0,00	320,68
10.001.026	Ralo sifonado em pvc d = 100 mm altura regulável, saída 40 mm, com grelha redonda acabamento cromado	un	7,00	+0,00	7,00	28,55	199,85	+0,00	199,85
10.001.027	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 100mm	un	0,00	+30,00	30,00	22,73	0,00	+681,90	681,90
10.001.028	Junção invertida em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100 x 50mm	un	0,00	+18,00	18,00	40,12	0,00	+722,16	722,16
10.001.029	Ralo seco em pvc 100 x 100 x 53 mm, p/ terraço, com grelha quadrada pvc acabamento cromado	un	0,00	+7,00	7,00	35,87	0,00	+251,09	251,09
10.001.030	Redução excêntrica em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 75 x 50mm	un	0,00	+3,00	3,00	15,83	0,00	+47,49	47,49
10.001.031	Tê sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100 x 75mm	un	0,00	+2,00	2,00	45,90	0,00	+91,80	91,80
10.002	REDE EXTERNA				0,00		16.351,87	+296,43	16.648,30



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
10.002.001	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 100 mm	m	84,00	+8,66	92,66	34,23	2.875,32	+296,43	3.171,75
10.002.002	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 150 mm	m	18,00	+0,00	18,00	65,49	1.178,82	+0,00	1.178,82
10.002.003	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	48,87	+0,00	48,87	35,72	1.745,64	+0,00	1.745,64
10.002.004	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	m3	48,87	+0,00	48,87	23,81	1.163,59	+0,00	1.163,59
10.002.005	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.60 x 0.60 x 0.60m	un	2,00	+0,00	2,00	338,50	677,00	+0,00	677,00
10.002.006	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.60 x 0.60 x 0.80m	un	6,00	+0,00	6,00	397,85	2.387,10	+0,00	2.387,10
10.002.007	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,17m, dim. int. = 0.80 x 0.80 x 1,20m	un	5,00	+0,00	5,00	1.264,88	6.324,40	+0,00	6.324,40
11	INSTALAÇÃO DE GÁS				0,00		3.116,57	+337,71	3.454,28
11.001	CASA DE GÁS				0,00		2.160,12	+337,71	2.497,83
11.001.001	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	914,10	914,10	+0,00	914,10
11.001.002	Deslocamento de Equipe Técnica (Engenheiro/Técnico/Auxiliar/Motorista) por veículo - Rev 01	km	140,00	+0,00	140,00	3,51	491,40	+0,00	491,40
11.001.003	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	0,14	+0,00	0,14	35,72	5,00	+0,00	5,00
11.001.004	Alvenaria pedra calcária argamassada c/ cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte	m3	0,14	+0,00	0,14	367,96	51,51	+0,00	51,51
11.001.005	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	1,26	+1,44	2,70	38,29	48,25	+55,14	103,39
11.001.006	Concreto simples fabricado na obra, fck=25 mpa, lançado e adensado	m3	0,09	+0,18	0,27	520,70	46,86	+93,73	140,59
11.001.007	Forma plana para lajes, em compensado plastificado de 12mm, 03 usos, inclusive escoramento	m2	1,13	+0,70	1,83	67,91	76,74	+47,54	124,28
11.001.008	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	2,52	+2,88	5,40	4,99	12,57	+14,37	26,94
11.001.009	Reboco em emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm	m2	2,52	+2,88	5,40	27,28	68,75	+78,57	147,32
11.001.010	Piso cimentado despolado traço 1:5, e = 3 cm	m2	0,90	+0,00	0,90	22,42	20,18	+0,00	20,18
11.001.011	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	2,52	+2,88	5,40	16,79	42,31	+48,36	90,67
11.001.012	Portão de ferro de abrir, quadro em tubo de aço galv. 1 1/2", barra quadrada 1/2" na vertical e barra chata de 1 x 3/16" na horizontal, inclusive dobradiças e e ferro lho	m2	1,08	+0,00	1,08	312,08	337,05	+0,00	337,05
11.001.013	Pintura de acabamento com lixamento, aplicação de 01 de mão de tinta à base de zarcão e 02 demãos de tinta esmalte	m2	2,16	+0,00	2,16	21,02	45,40	+0,00	45,40
11.002	TUBULAÇÃO E CONECÇÕES				0,00		956,45	+0,00	956,45
11.002.001	Tubo cobre aparente, junta soldadas, d = 22 mm (3/4")	m	3,70	+0,00	3,70	54,12	200,24	+0,00	200,24
11.002.002	Tê de cobre ou bronze, juntas soldadas, diâm = 22mm (3/4")	un	1,00	+0,00	1,00	19,31	19,31	+0,00	19,31

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
11.002.003	Conector macho de latão, cobre ou bronze, solda e rosca, 3/4" x 22 mm	un	4,00	+0,00	4,00	25,69	102,76	+0,00	102,76
11.002.004	Valvula gaveta p/bloqueio d=3/4", classe 200, marca Mip el ou similar	un	2,00	+0,00	2,00	68,38	136,76	+0,00	136,76
11.002.005	Curva de latão, cobre ou bronze, juntas soldadas, diâm = 22mm (3/4")	un	4,00	+0,00	4,00	15,69	62,76	+0,00	62,76
11.002.006	Mangueira metálica para gás d=1/2" x 120cm	un	2,00	+0,00	2,00	36,78	73,56	+0,00	73,56
11.002.007	Caixa com regulador 2º estágio (instalação gás)	un	1,00	+0,00	1,00	361,06	361,06	+0,00	361,06
12	INSTALAÇÃO DE TELEFONE E LÓGICA				0,00		24.348,21	+5.047,52	29.395,73
12.001	TUBULAÇÃO E CONEÇÕES				0,00		2.913,77	+172,81	3.086,58
12.001.001	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	m	126,00	+0,00	126,00	8,84	1.113,84	+0,00	1.113,84
12.001.002	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	m	67,00	+0,00	67,00	11,42	765,14	+0,00	765,14
12.001.003	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40mm (1 1/4")	m	54,00	+0,00	54,00	14,35	774,90	+0,00	774,90
12.001.004	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25 mm (3/4")	un	17,00	+0,00	17,00	4,64	78,88	+0,00	78,88
12.001.005	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32 mm (1")	un	0,00	+20,00	20,00	6,49	0,00	+129,80	129,80
12.001.006	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40 mm (1 1/4")	un	2,00	+0,00	2,00	8,72	17,44	+0,00	17,44
12.001.007	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	un	81,00	+0,00	81,00	1,65	133,65	+0,00	133,65
12.001.008	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	un	0,00	+17,00	17,00	2,53	0,00	+43,01	43,01
12.001.009	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40mm (1 1/4")	un	8,00	+0,00	8,00	3,74	29,92	+0,00	29,92
12.002	CABEAMENTO				0,00		13.667,50	+855,00	14.522,50
12.002.001	Fornecimento e lançamento de cabo utp 4 pares cat 6	m	1.750,00	+0,00	1.750,00	7,81	13.667,50	+0,00	13.667,50
12.002.002	Fornecimento de arame de ferro galvanizado 12 bwg	kg	0,00	+45,00	45,00	19,00	0,00	+855,00	855,00
12.003	DIVERSOS				0,00		7.766,94	+4.019,71	11.786,65
12.003.001	Caixa de passagem pvc, 4" x 2", embutir, p/eletroduto - Rev 01	un	3,00	+0,00	3,00	9,61	28,83	+0,00	28,83
12.003.002	Fornecimento e assentamento de caixa pvc 4" x 4"	un	40,00	+0,00	40,00	12,65	506,00	+0,00	506,00
12.003.003	Caixa de passagem 20x20x12cm, em chapa aço galvanizado, embutida	un	20,00	+0,00	20,00	45,46	909,20	+0,00	909,20
12.003.004	Fornecimento e instalação de tomada embutida para telefone	un	80,00	+0,00	80,00	9,23	738,40	+0,00	738,40
12.003.005	Tomada para lógica, para piso, com placa em metal e caixa pvc	un	4,00	+0,00	4,00	48,15	192,60	+0,00	192,60
12.003.006	Caixa de passagem para telefone, padrão telebrás, embutir, 60 x 60 x 12 cm, em chapa aço galvaniz.	un	2,00	+0,00	2,00	351,79	703,58	+0,00	703,58
12.003.007	Fornecimento e montagem de rack fechado tipo armário 19" x 36u x 600mm	un	1,00	+0,00	1,00	2.019,77	2.019,77	+0,00	2.019,77
12.003.008	Régua (filtro de linha) com 8 tomadas	UN	1,00	+1,00	2,00	22,53	22,53	+22,53	45,06
12.003.009	Fornecimento e instalação de patch panel com 24 portas cat.6 - Rev 01	un	6,00	+0,00	6,00	414,64	2.487,84	+0,00	2.487,84
12.003.010	Bloco terminal para telefone - 10 pares	UN	4,00	+0,00	4,00	13,04	52,16	+0,00	52,16
12.003.011	Conector para haste de aterramento 5/8" - fornecimento	un	1,00	+0,00	1,00	3,19	3,19	+0,00	3,19
12.003.012	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40 m	un	1,00	+0,00	1,00	37,45	37,45	+0,00	37,45
12.003.013	Caixa pré moldada em concreto c/tampa para aterramento	un	1,00	+0,00	1,00	22,34	22,34	+0,00	22,34



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
	(20x20x15)cm, padrão Energisa								
12.003.014	Cabo de cobre isolado pvc rígido unipolar seção 10mm², 450/ 750v / 70°C	m	3,00	+0,00	3,00	14,35	43,05	+0,00	43,05
12.003.015	Caixa de passagem pvc 15x15x8cm p/eletrica, tipo Aquatic ou similar	un	0,00	+2,00	2,00	31,08	0,00	+62,16	62,16
12.003.016	Tomada para lógica, com caixa pvc, embutida	un	0,00	+9,00	9,00	38,63	0,00	+347,67	347,67
12.003.017	Tomada dupla para lógica RJ45, cat.6, com caixa pvc, em butir, completa	un	0,00	+34,00	34,00	72,45	0,00	+2.463,30	2.463,30
12.003.018	Tomada para lógica com caixa sistema "x", aparente	un	0,00	+5,00	5,00	39,19	0,00	+195,95	195,95
12.003.019	Tomada lógica RJ-45, com 2 módulos - Sistema X	un	0,00	+4,00	4,00	49,69	0,00	+198,76	198,76
12.003.020	Canaleta plástica 50 x 20cm, recorte aberto	m	0,00	+5,00	5,00	30,23	0,00	+151,15	151,15
12.003.021	*Caixa de passagem cpl-060 (40x40x60cm)	un	0,00	+3,00	3,00	192,73	0,00	+578,19	578,19
13	INSTALAÇÃO DE CFTV				0,00		16.815,85	+3.278,05	20.093,90
13.001	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	m	84,00	+0,00	84,00	8,84	742,56	+0,00	742,56
13.002	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	m	90,00	+0,00	90,00	11,42	1.027,80	+0,00	1.027,80
13.003	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25 mm (3/4")	un	25,00	+0,00	25,00	4,64	116,00	+0,00	116,00
13.004	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32 mm (1")	un	7,00	+0,00	7,00	6,49	45,43	+0,00	45,43
13.005	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	un	66,00	+0,00	66,00	1,65	108,90	+0,00	108,90
13.006	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	un	24,00	+0,00	24,00	2,53	60,72	+0,00	60,72
13.007	Caixa de passagem pvc, 4" x 2", embutir, p/eletroduto - Rev 01	un	18,00	+5,00	23,00	9,61	172,98	+48,05	221,03
13.008	Caixa octogonal 4" x 4", em pvc, p/ ponto de luz embutido	un	3,00	+0,00	3,00	8,47	25,41	+0,00	25,41
13.009	Caixa de passagem 20x20x12cm, em chapa aço galvanizado, embutida	un	2,00	+0,00	2,00	45,46	90,92	+0,00	90,92
13.010	Caixa de alumínio 40 x 40 x 12 cm, fornecimento	un	1,00	+0,00	1,00	399,48	399,48	+0,00	399,48
13.011	Câmera Vm S5040 Vf 1/3, 760 linhas 2.8 a 12mm, da Intel bras ou similar	un	17,00	+0,00	17,00	611,45	10.394,65	+0,00	10.394,65
13.012	Monitor LED HD 24" -24MT48DF-WS com HDMI, Video Player e USB - LG ou similar	un	4,00	+0,00	4,00	907,75	3.631,00	+0,00	3.631,00
13.013	Fornecimento de arame de ferro galvanizado 12 bwg	kg	0,00	+170,00	170,00	19,00	0,00	+3.230,00	3.230,00
14	INSTALAÇÃO DE COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO				0,00		102.752,45	+33.469,75	136.222,20
14.001	RESERVATÓRIO ENTERRADO				0,00		22.076,02	+0,00	22.076,02
14.001.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	31,35	+0,00	31,35	35,72	1.119,82	+0,00	1.119,82
14.001.002	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade entre 1,50 e 3,00m	m3	10,45	+0,00	10,45	53,57	559,81	+0,00	559,81
14.001.003	Escoramento metálico p/ valas, 2,50m<h<=4.00 m, com pranchas metálicas de 4,7 mm x 30 cm e longarinas e transversinas em perfis de aço, reaproveitamento : 60 vezes	m2	37,20	+0,00	37,20	27,09	1.007,75	+0,00	1.007,75
14.001.004	Concreto simples fabricado na obra, fck=10 mpa, lançado e adensado	m3	0,62	+0,00	0,62	418,74	259,62	+0,00	259,62
14.001.005	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m3	6,04	+0,00	6,04	417,20	2.519,89	+0,00	2.519,89
14.001.006	Forma curva para estruturas, em compensado plastificado de 10mm, 03 usos, inclusive escoramento	m2	45,06	+0,00	45,06	98,22	4.425,79	+0,00	4.425,79
14.001.007	Forma plana para lajes, em compensado resinado de 12mm,	m2	10,00	+0,00	10,00	69,00	690,00	+0,00	690,00



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
	03 usos, inclusive escoramento								
14.001.008	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	485,00	+0,00	485,00	14,88	7.216,80	+0,00	7.216,80
14.001.009	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	19,50	+0,00	19,50	4,99	97,31	+0,00	97,31
14.001.010	Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia)	m2	25,90	+0,00	25,90	25,25	653,98	+0,00	653,98
14.001.011	Impermeabilização c/manta asfáltica 3mm, classe B, estrudada c/reforço de não tecido de poliéster, inclusive aplicação de 1 demão de primer e proteção mecânica traço 1:3	m2	25,90	+0,00	25,90	112,88	2.923,59	+0,00	2.923,59
14.001.012	Impermeabilização - Proteção mecânica de superfície com argamassa cimento e areia, traço 1:3	m3	0,78	+0,00	0,78	771,36	601,66	+0,00	601,66
14.002	CASA DE BOMBAS				0,00		2.552,46	+2.235,52	4.787,98
14.002.001	Alvenaria pedra calcária argamassada c/ cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte	m3	0,40	+0,00	0,40	367,96	147,18	+0,00	147,18
14.002.002	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	0,40	+0,00	0,40	35,72	14,29	+0,00	14,29
14.002.003	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, interseção 38cm, h=12cm, el. enchimento em bloco cerâmico h=8cm, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm.	M2	1,60	+0,00	1,60	179,65	287,44	+0,00	287,44
14.002.004	Cintas e vergas em blocos cerâmicos tipo "u" (calha) 9x19x19cm, preenchidos com concreto armado fck=15mpa - Rev. 01	m	4,00	+0,00	4,00	33,28	133,12	+0,00	133,12
14.002.005	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=19cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.08	m2	3,00	+11,59	14,59	74,91	224,73	+868,21	1.092,94
14.002.006	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	6,00	+23,18	29,18	4,99	29,94	+115,67	145,61
14.002.007	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	3,00	+11,59	14,59	21,80	65,40	+252,66	318,06
14.002.008	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	m2	3,00	+11,59	14,59	24,94	74,82	+289,05	363,87
14.002.009	Impermeabilização c/manta asfáltica 3mm, classe B, estrudada c/reforço de não tecido de poliéster, inclusive aplicação de 1 demão de primer e proteção mecânica traço 1:3	m2	1,80	+0,00	1,80	112,88	203,18	+0,00	203,18
14.002.010	Impermeabilização - Proteção mecânica de superfície com argamassa cimento e areia, traço 1:3	m3	0,06	+0,00	0,06	771,36	46,28	+0,00	46,28
14.002.011	Piso em concreto simples despolado, fck = 21 MPa, e = 8 cm - Não inclui formas para juntas de concretagem	m2	1,60	+1,52	3,12	42,04	67,26	+63,90	131,16
14.002.012	Porta de ferro, de abrir, tipo grade com chapa, com guarnições. af 12/2019	m2	2,40	+0,00	2,40	412,79	990,70	+0,00	990,70
14.002.013	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	3,00	+11,59	14,59	30,54	91,62	+353,96	445,58
14.002.014	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	m2	3,00	+11,59	14,59	25,20	75,60	+292,07	367,67

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
14.002.015	Pintura de acabamento com lixamento, aplicação de 01 de mão de tinta à base de zarcão e 02 demãos de tinta esmalte	m2	4,80	+0,00	4,80	21,02	100,90	+0,00	100,90
14.003	TUBULAÇÃO, CONEÇÕES E HIDRANTE				0,00		72.087,93	+28.540,60	100.628,53
14.003.001	Tubo aço galvanizado c/costura 2 1/2" (65mm), p/condução de fluidos, classe leve, e=3,35mm, 6,23kg/m, NBR-5580	m	150,00	+0,00	150,00	136,95	20.542,50	+0,00	20.542,50
14.003.002	Fornecimento e assentamento de joelho 90 de ferro galvanizado de 2 1/2"	un	46,00	+0,00	46,00	90,32	4.154,72	+0,00	4.154,72
14.003.003	Fornecimento e assentamento de joelho 45 de ferro galvanizado de 2 1/2"	un	6,00	+0,00	6,00	99,19	595,14	+0,00	595,14
14.003.004	Fornecimento e assentamento de te de ferro galvanizado de 2 1/2"	un	13,00	+0,00	13,00	126,46	1.643,98	+0,00	1.643,98
14.003.005	Tubo aço galvanizado c/costura 3/4" (20mm), p/condução de fluidos, classe leve, e=2,25mm, 1,43kg/m, NBR-5580	m	12,00	+0,00	12,00	38,47	461,64	+0,00	461,64
14.003.006	Tubo aço galvanizado c/costura 1" (25mm), p/condução de fluidos, classe leve, e=2,65mm, 2,11kg/m, NBR-5580	m	6,00	+0,00	6,00	50,28	301,68	+0,00	301,68
14.003.007	Fornecimento e assentamento de joelho 90 de ferro galvanizado de 3/4"	un	3,00	+0,00	3,00	14,23	42,69	+0,00	42,69
14.003.008	Fornecimento e assentamento de joelho 90 de ferro galvanizado de 1"	un	1,00	+4,00	5,00	19,58	19,58	+78,32	97,90
14.003.009	Fornecimento e assentamento de te de ferro galvanizado de 3/4"	un	10,00	+0,00	10,00	19,48	194,80	+0,00	194,80
14.003.010	Registro gaveta bruto, d = 65 mm (2 1/2") - ref.1502-B, Pn16, Deca ou similar	un	8,00	+0,00	8,00	235,63	1.885,04	+0,00	1.885,04
14.003.011	Registro gaveta bruto, d = 20 mm (3/4") - ref.1502-B, Pn16, Deca ou similar	un	1,00	+0,00	1,00	40,20	40,20	+0,00	40,20
14.003.012	Fornecimento e assentamento de niple duplo de ferro galvanizado de 2 1/2"	un	2,00	+0,00	2,00	57,66	115,32	+0,00	115,32
14.003.013	Fornecimento e assentamento de niple duplo de ferro galvanizado de 3/4"	un	2,00	+0,00	2,00	11,99	23,98	+0,00	23,98
14.003.014	Registro gaveta bruto 1" (ref 1510 hd) Deca ou similar	un	1,00	+0,00	1,00	45,27	45,27	+0,00	45,27
14.003.015	Fornecimento e instalação de união de ferro galvanizado para engate rápido 2 1/2"	un	4,00	+0,00	4,00	260,21	1.040,84	+0,00	1.040,84
14.003.016	Fornecimento e assentamento de união de ferro galvanizado do assento bronze de 1"	un	1,00	+0,00	1,00	60,91	60,91	+0,00	60,91
14.003.017	Válvula retenção horizontal, bronze, d = 63 mm (2 1/2")	un	3,00	+0,00	3,00	353,73	1.061,19	+0,00	1.061,19
14.003.018	Válvula retenção universal (horizontal ou vertical), bronze, d = 19 mm (3/4")	un	1,00	+0,00	1,00	86,71	86,71	+0,00	86,71
14.003.019	Fornecimento e assentamento de bucha de redução de ferro galvanizado de 2 1/2" x 2"	un	2,00	+0,00	2,00	49,62	99,24	+0,00	99,24
14.003.020	Fornecimento e assentamento de bucha de redução de ferro galvanizado de 2" x 3/4"	un	2,00	+0,00	2,00	32,76	65,52	+0,00	65,52
14.003.021	Válvula pé c/ crivo, d = 63 mm (2 1/2")	un	3,00	+0,00	3,00	260,79	782,37	+0,00	782,37
14.003.022	Fornecimento e instalação de adaptador storz para engate rápido 2 1/2" x 2 1/2" com tampão e corrente (incêndio)	un	2,00	+0,00	2,00	156,10	312,20	+0,00	312,20
14.003.023	Fornecimento e instalação de adaptador storz para engate rápido 2 1/2" x 2 1/2" com tampão e corrente (incêndio)	un	1,00	+0,00	1,00	156,10	156,10	+0,00	156,10
14.003.024	Registro globo angular 45° para hidrante, d=2 1/2", incluso tampão com corrente	un	1,00	+0,00	1,00	147,75	147,75	+0,00	147,75
14.003.025	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.50 x 0.50 x 0.60m	un	1,00	+0,00	1,00	276,00	276,00	+0,00	276,00

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
14.003.026	Tampa de ferro fundido 40X50cm para caixa de incêndio - Rev 03	un	1,00	+0,00	1,00	360,93	360,93	+0,00	360,93
14.003.027	Abrigo para hidrante interno, inclusive caixa embutir c hapa ferro n.º 14, dimensões 0.90 x 0.60 x 0.17 m, registro tipo globo 2 1/2", com 02 mangueiras (15m) com esguicho e conexões	un	4,00	+0,00	4,00	1.958,27	7.833,08	+0,00	7.833,08
14.003.028	Quadro de comando para 3 bombas de incendio, sendo de 2 de até 10 cv e 01 bomba Jôquei 3cv, trifásica, 220 volts com chave seletora, acionamento manual / automático, quadro 1,50x1,00x0,30m, barramento de cobre, (ver desc complementar) - Fornecimento	un	1,00	+0,00	1,00	6.932,82	6.932,82	+0,00	6.932,82
14.003.029	Manômetro 0 a 10 Kgf/cm2, d=100mm, conexão 1/2" BSP - fornecimento e instalação	un	3,00	+0,00	3,00	201,77	605,31	+0,00	605,31
14.003.030	Fornecimento e instalação de pressostato 0 a 10 kgf/cm2	un	3,00	+0,00	3,00	171,99	515,97	+0,00	515,97
14.003.031	Bomba para incêndio jockey 2cv	un	1,00	+0,00	1,00	1.989,39	1.989,39	+0,00	1.989,39
14.003.032	Motobomba Cento Monoestágio P/ incêndio 12,5 CV - 3,0/220/380 v. Modelo BPI - 22 R, Trifásica Schneider ou similar	un	1,00	+0,00	1,00	8.869,32	8.869,32	+0,00	8.869,32
14.003.033	Motobomba Centro Monoestágio P/ incêndio Serie SH Modelo BPI-22 R, 3600, 13,0 CV motor combust. Trifásica. Schneider ou similar	un	1,00	+0,00	1,00	10.825,74	10.825,74	+0,00	10.825,74
14.003.034	Joelho 90 graus, em ferro galvanizado, dn 80 (3"), conexão rosqueada, instalado em prumadas - fornecimento e instalação. af 10/2020	un	0,00	+4,00	4,00	139,21	0,00	+556,84	556,84
14.003.035	Tê, em ferro galvanizado, conexão rosqueada, dn 25 (1"), instalado em rede de alimentação para hidrante - fornecimento e instalação. af 10/2020	un	0,00	+5,00	5,00	48,67	0,00	+243,35	243,35
14.003.036	Tê, em ferro galvanizado, conexão rosqueada, dn 80 (3"), instalado em rede de alimentação para hidrante - fornecimento e instalação. af 10/2020	un	0,00	+2,00	2,00	188,54	0,00	+377,08	377,08
14.003.037	Tubo em cobre rígido, dn 66 mm, classe e, sem isolamento, instalado em prumada de hidráulica predial - fornecimento e instalação. af 04/2022	m	0,00	+81,00	81,00	239,22	0,00	+19.376,82	19.376,82
14.003.038	Tubo em cobre rígido, dn 79 mm, classe e, sem isolamento, instalado em reservação predial de água - fornecimento e instalação. af 04/2024	m	0,00	+3,00	3,00	331,94	0,00	+995,82	995,82
14.003.039	Luva em cobre, dn 66 mm, sem anel de solda, instalado em reservação predial de água - fornecimento e instalação. af 04/2024	un	0,00	+20,00	20,00	163,72	0,00	+3.274,40	3.274,40
14.003.040	Fornecimento e assentamento de cap de ferro galvanizado de 3"	un	0,00	+3,00	3,00	348,10	0,00	+1.044,30	1.044,30
14.003.041	Válvula de retenção horizontal, de bronze, roscável, 3" - fornecimento e instalação. af 08/2021	un	0,00	+1,00	1,00	442,77	0,00	+442,77	442,77
14.003.042	Válvula pé c/ crivo, d = 75 mm (3")	un	0,00	+1,00	1,00	321,67	0,00	+321,67	321,67
14.003.043	Registro gaveta bruto, d = 80 mm (3") - ref.1502-B, Pn16, Deca ou similar	un	0,00	+3,00	3,00	260,49	0,00	+781,47	781,47
14.003.044	Fornecimento e instalação de pressostato 0 a 10 kgf/cm2	un	0,00	+3,00	3,00	162,40	0,00	+487,20	487,20
14.003.045	Tanque de pressão capacidade 20 lt (p/incendio)	un	0,00	+1,00	1,00	560,56	0,00	+560,56	560,56
14.004	EXTINTORES E PLACAS				0,00		6.036,04	+2.693,63	8.729,67
14.004.001	Extintor de pó químico seco (PQS), capacidade 12 kg	un	1,00	+0,00	1,00	222,44	222,44	+0,00	222,44
14.004.002	Extintor de pó químico ABC, capacidade 6 kg, alcance médio do jato 5m, tempo de descarga 12s, NBR9443, 9444,	un	4,00	+5,00	9,00	160,97	643,88	+804,85	1.448,73

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
	10721								
14.004.003	Extintor de agua presssurizada, capacidade 10 L, tempo de descarga 80s, alcance do jato 8m, instalado	un	3,00	+0,00	3,00	152,55	457,65	+0,00	457,65
14.004.004	Extintor de dióxido de carbono (CO2), capacidade 6 kg, tempo de descarga 16s, Normas NBR9444 e 11716	un	1,00	+0,00	1,00	480,58	480,58	+0,00	480,58
14.004.005	Luminária de emergência, de sobrepor, tipo balizamento com bloco autônomo, com autonomia de 3h, modelo LLE 110 6-1DFB, da KBR ou similar	un	16,00	+5,00	21,00	203,07	3.249,12	+1.015,35	4.264,47
14.004.006	Placa de sinalização de abandono em acrílico, 0.30 x 0.12 m	Un	8,00	+19,00	27,00	45,97	367,76	+873,43	1.241,19
14.004.007	Placa de indicativa de "EXTINTOR" em pvc, dim.: 20 x 20 cm	Un	9,00	+0,00	9,00	20,90	188,10	+0,00	188,10
14.004.008	Base decorativa para extintores	un	9,00	+0,00	9,00	47,39	426,51	+0,00	426,51
15	INSTALAÇÃO DE ALARME				0,00		9.599,42	+1.576,25	11.175,67
15.001	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	m	39,00	+0,00	39,00	8,84	344,76	+0,00	344,76
15.002	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	m	12,00	+0,00	12,00	11,42	137,04	+0,00	137,04
15.003	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	un	36,00	+0,00	36,00	1,65	59,40	+0,00	59,40
15.004	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	un	3,00	+0,00	3,00	2,53	7,59	+0,00	7,59
15.005	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	un	16,00	+0,00	16,00	4,64	74,24	+0,00	74,24
15.006	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	un	1,00	+0,00	1,00	6,49	6,49	+0,00	6,49
15.007	Acionador manual (botoeira) tipo quebra-vidro, p/instal. incendio	un	4,00	+0,00	4,00	113,78	455,12	+0,00	455,12
15.008	Campainha (alarme) tipo gongo 4" Vcc, p/incendio, ref.G evi Gamma ou similar	un	4,00	+0,00	4,00	200,15	800,60	+0,00	800,60
15.009	Condutele em alumínio tipo "T" de 1"	un	3,00	+0,00	3,00	27,03	81,09	+0,00	81,09
15.010	Condutele em alumínio tipo "TA" de 3/4"	un	2,00	+0,00	2,00	19,19	38,38	+0,00	38,38
15.011	Bucha de redução de pvc rígido roscável diâm = 1" x 3/4"	un	3,00	+0,00	3,00	6,95	20,85	+0,00	20,85
15.012	Central de alarme de incendio com sistema de 04 laços para até 396 dispositivos, marca JFL, modelo Vulcano - 400 ou similar	un	1,00	+0,00	1,00	1.688,09	1.688,09	+0,00	1.688,09
15.013	Caixa de passagem em alumínio 4x2" - Fornecimento	Un	8,00	+0,00	8,00	8,88	71,04	+0,00	71,04
15.014	Cabo blindado para alarme e detecção de incêndio 3 x 1,5mm2	m	286,00	+0,00	286,00	17,84	5.102,24	+0,00	5.102,24
15.015	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=19cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.08	m2	5,00	+0,00	5,00	74,91	374,55	+0,00	374,55
15.016	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	6,50	+0,00	6,50	4,99	32,44	+0,00	32,44
15.017	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	6,50	+0,00	6,50	21,80	141,70	+0,00	141,70
15.018	Pinura 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	m2	6,50	+0,00	6,50	25,20	163,80	+0,00	163,80
15.019	Central de alarme e detecção de incendio, capacidade: 8 laços, com 2 linhas, mod.VR-8L, Verin ou similar	un	0,00	+1,00	1,00	329,15	0,00	+329,15	329,15
15.020	Condutele de alumínio, tipo c, para eletroduto de aço galvanizado dn 25 mm (1'), aparente - fornecimento e in	un	0,00	+20,00	20,00	24,96	0,00	+499,20	499,20

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
	stalação. af 10/2022								
15.021	Luva de emenda para eletroduto, aço galvanizado, dn 25 mm (1"), aparente, instalada em teto - fornecimento e instalação	un	0,00	+10,00	10,00	15,39	0,00	+153,90	153,90
15.022	Eletroduto de aço galvanizado, classe leve, dn 20 mm (3/4"), aparente, instalada em parede - fornecimento e instalação	m	0,00	+33,00	33,00	18,00	0,00	+594,00	594,00
16	INSTALAÇÃO DE SPDA				0,00		5.097,43	+0,00	5.097,43
16.001	Laudo de Vistoria de SPDA e ART com medição de continuidade ou resistividade do aterramento, exclusive deslocamento de equipe técnica	un	1,00	+0,00	1,00	731,28	731,28	+0,00	731,28
16.002	Deslocamento de Equipe Técnica (Engenheiro/Tecnico/Auxiliar/Motorista) por veículo - Rev 01	km	140,00	+0,00	140,00	3,51	491,40	+0,00	491,40
16.003	Pára-raio tipo Franklin 350mm, latão cromado, para descida 1 cabos, c/suporte e conectores p/cabo terra, inclusive mastro aço galv 3mx1.1/2" e 3mx2" e base e sinalizador duplo	un	1,00	+0,00	1,00	1.458,48	1.458,48	+0,00	1.458,48
16.004	Presilha de latão, L=20mm, para fixação de cabos de cobre, furo d=7mm, para cabos 35mm² a 50mm², ref:TEL-745 ou similar (SPDA)	un	15,00	+0,00	15,00	2,08	31,20	+0,00	31,20
16.005	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	m	3,00	+0,00	3,00	11,42	34,26	+0,00	34,26
16.006	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32 mm (1")	un	1,00	+0,00	1,00	6,49	6,49	+0,00	6,49
16.007	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	un	1,00	+0,00	1,00	2,53	2,53	+0,00	2,53
16.008	Cabo de cobre nú 35 mm² - fornecimento e assentamento (3,16m/kg)	kg	15,00	+0,00	15,00	117,06	1.755,90	+0,00	1.755,90
16.009	Caixa de concreto pre moldado para aterramento, com tampa, 40 x 40 x 40, e = 5cm	un	3,00	+0,00	3,00	83,30	249,90	+0,00	249,90
16.010	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m	un	3,00	+0,00	3,00	37,45	112,35	+0,00	112,35
16.011	Conector para haste de aterramento 5/8" - fornecimento	un	3,00	+0,00	3,00	3,19	9,57	+0,00	9,57
16.012	Conector em latão tipo minigar para cabos 16 - 50 mm² (SPDA)	un	2,00	+0,00	2,00	24,58	49,16	+0,00	49,16
16.013	Condutele em pvc rígido, p/eletroduto d=1", sem tampa (modelos: C,E,LB,LL,LR), Tigre ou similar	un	1,00	+0,00	1,00	18,68	18,68	+0,00	18,68
16.014	Fornecimento e instalação de tampa cega p/condutele caixa 4" x 2"	un	1,00	+0,00	1,00	5,39	5,39	+0,00	5,39
16.015	Conector de medição em bronze c/4 parafusos p/cabos de cobre 16-70mm² ref.TEL-560 (pára-raio)	Un	1,00	+0,00	1,00	25,21	25,21	+0,00	25,21
16.016	Parafuso com bucha S-8	un	30,00	+0,00	30,00	3,14	94,20	+0,00	94,20
16.017	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	0,36	+0,00	0,36	35,72	12,86	+0,00	12,86
16.018	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	m3	0,36	+0,00	0,36	23,81	8,57	+0,00	8,57
17	ESQUADRIAS				0,00		115.798,75	+24.901,97	140.700,72
17.001	DE MADEIRA				0,00		31.892,99	+13.272,72	45.165,71
17.001.001	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, (0,60 x 1,60 a 1,80m), p/pintura, inclusive ferragens (livre/ocupado), exclusive batente, para uso em divisórias granito ou marmore	un	12,00	+0,00	12,00	849,17	10.190,04	+0,00	10.190,04
17.001.002	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0.70 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	un	8,00	+0,00	8,00	666,53	5.332,24	+0,00	5.332,24

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
17.001.003	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0,80 x 2.10 m, inclusive batente e ferragens	un	16,00	+0,00	16,00	681,52	10.904,32	+0,00	10.904,32
17.001.004	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0,90 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	un	1,00	+0,00	1,00	798,07	798,07	+0,00	798,07
17.001.005	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 1,00 x 2.10 m, para sanitário de deficiente físico (inclusive batente, ferragens, fechadura, suporte e chapa de alumínio e=1mm) - Rev - 01	un	4,00	+0,00	4,00	1.167,08	4.668,32	+0,00	4.668,32
17.001.006	Fornecimento e montagem de porta para parede drywall (gesso acartonado), semi-oca, inclusive caixão em madeira e ferragens - 80 x 210 cm	un	0,00	+29,00	29,00	457,68	0,00	+13.272,72	13.272,72
17.002	DE ALUMÍNIO				0,00		40.199,67	+11.629,25	51.828,92
17.002.001	Janela em alumínio, cor N/P/B, tipo moldura-vidro, max-ar, exclusive vidro	m2	16,07	+28,53	44,60	309,81	4.978,65	+8.838,88	13.817,53
17.002.002	Porta em alumínio, cor N/P/B, moldura-vidro, completa, inclusive caixilhos, dobradiças ou roldanas e fechadura, exclusive vidro	m2	8,54	+2,17	10,71	311,93	2.663,88	+676,89	3.340,77
17.002.003	Basculante em alumínio, cor N/P/B, moldura-vidro, tipo convencional ou pivotante, exclusive vidro	m2	68,55	+4,45	73,00	474,94	32.557,14	+2.113,48	34.670,62
17.003	DE FERRO				0,00		16.933,53	+0,00	16.933,53
17.003.001	Porta em chapa de ferro em barra 1.1/4" x 1/4" cantoneira 2" x 1/4", barras transversais 3/8" x 3/8", inclusive dobradiças, ferrolhos e chumbadores em chapa de ferro e=1/8" com visor em tela de ferro dim. = 0,15 X 0,30cm	m2	3,57	+0,00	3,57	1.055,88	3.769,49	+0,00	3.769,49
17.003.002	Porta em chapa de ferro em barra 1.1/4" x 1/4" cantoneira 2" x 1/4" inclusive dobradiças, ferrolhos e chumbadores em chapa de ferro e=1/8"	m2	3,36	+0,00	3,36	1.001,26	3.364,23	+0,00	3.364,23
17.003.003	Visor em ferro e policarbonato mr-10, cor cristal, ge, 9,5mm, p/penitenciária	m2	1,14	+0,00	1,14	6.874,03	7.836,39	+0,00	7.836,39
17.003.004	Grade proteção c/ barra redonda ferro 3/4"	m2	3,06	+0,00	3,06	641,64	1.963,42	+0,00	1.963,42
17.004	VIDRO				0,00		25.415,69	+0,00	25.415,69
17.004.001	Vidro liso incolor 4mm	m2	24,61	+0,00	24,61	170,43	4.194,28	+0,00	4.194,28
17.004.002	Vidro fantasia canelado 4 mm	m2	68,55	+0,00	68,55	142,05	9.737,53	+0,00	9.737,53
17.004.003	Porta em vidro temperado 10mm, incolor, inclusive ferragens de fixação, puxador simples e instalação	m2	5,40	+0,00	5,40	378,18	2.042,17	+0,00	2.042,17
17.004.004	Mola para porta blindex	un	2,00	+0,00	2,00	770,00	1.540,00	+0,00	1.540,00
17.004.005	Vidro temperado 10 mm, liso, transparente, com ferragens	m2	17,42	+0,00	17,42	453,60	7.901,71	+0,00	7.901,71
17.005	DIVERSOS				0,00		1.356,87	+0,00	1.356,87
17.005.001	Perfil em alumínio 3" x 1.1/2" na, cor N/P/B	m	27,00	+0,00	27,00	48,56	1.311,12	+0,00	1.311,12
17.005.002	Película (filme) tipo fumê espelhado - aplicado	m2	0,90	+0,00	0,90	50,83	45,75	+0,00	45,75
18	REVESTIMENTO				0,00		162.614,42	+13.872,31	176.486,73
18.001	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	1.668,97	+106,696	1.775,666	4,99	8.328,16	+532,41	8.860,57
18.002	Chapisco em teto, e=5mm, com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - revisado 08/2015	m2	19,39	+0,00	19,39	8,90	172,57	+0,00	172,57
18.003	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	1.423,17	+421,784	1.844,954	21,80	31.025,11	+9.194,89	40.220,00
18.004	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm	m2	913,85	+0,00	913,85	27,28	24.929,83	+0,00	24.929,83
18.005	Reboco ou emboço interno de teto, reforçado com tela belgo revest - 1,24mm, 25x25, com argamassa traço t6 - 1	m2	19,39	+0,00	19,39	69,75	1.352,45	+0,00	1.352,45



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
	:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm								
18.006	Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia)	m2	55,69	+65,731	121,421	25,25	1.406,17	+1.659,71	3.065,88
18.007	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 20 x 20 cm, Elizabeth ou similar, linha Cristal Branco, aplicado c/ argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	271,25	+5,055	276,305	41,91	11.368,09	+211,86	11.579,95
18.008	Pastilha cerâmica esmaltada, 5 x 5 cm, marca ATLAS, série atlântico, cor vermelha, ref. açores - SG 8010, aplicada com argamassa industrializada ac-ii, rejuntada, exclusive emboço (ou similar)	m2	41,16	+0,00	41,16	305,54	12.576,03	+0,00	12.576,03
18.009	Forro de pvc, em réguas de 10 ou 20 cm, aplicado, inclusive estrutura para fixação (perfis em PVC) marca Arafros ou similar, instalado	m2	877,44	+0,00	877,44	71,82	63.017,74	+0,00	63.017,74
18.010	Peitoril mármore branco, c/ largura = 17 cm, esp = 2 cm	m	115,99	+31,25	147,24	72,75	8.438,27	+2.273,44	10.711,71
19	PAVIMENTAÇÃO				0,00		72.751,36	+618,75	73.370,11
19.001	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	m2	869,03	+7,216	876,246	19,67	17.093,82	+141,94	17.235,76
19.002	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 43 x 43 cm, Arielle, linha aruana, cor branca ou bege, ou similar, PEI-5, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	77,27	+0,00	77,27	49,42	3.818,68	+0,00	3.818,68
19.003	Piso alta resistência 12 mm, cor cinza, com juntas plásticas, polimento até o esmeril 400 e enceramento, exclusive argamassa de regularização, aplicado	m2	791,76	+0,00	791,76	49,97	39.564,25	+0,00	39.564,25
19.004	Piso alta resistencia, e=10mm, aplicado em degraus de escada (piso e espelho), polido até o esmeril 400	m	28,00	+0,00	28,00	18,76	525,28	+0,00	525,28
19.005	Rodapé alta resistência, h = 10 cm	m	415,39	+14,05	429,44	23,27	9.666,13	+326,94	9.993,07
19.006	Grama esmeralda em placas, fornecimento e plantio	m2	10,22	+0,00	10,22	16,22	165,77	+0,00	165,77
19.007	Soleira em granito cinza andorinha, l = 15 cm, e = 2 cm	m	13,85	+0,00	13,85	65,32	904,68	+0,00	904,68
19.008	Soleira alta resistência moldada "in-loco", e = 2 cm, l = 15 cm	m	11,15	+1,65	12,80	90,83	1.012,75	+149,87	1.162,62
20	LOUÇAS E FERRAGENS				0,00		39.436,61	+1.054,38	40.490,99
20.001	Vaso sanitário c/caixa de descarga acoplada, linha ravena CP929, DECA ou similar, inclusive assento ASTRA TPK ou similar, conj. de fixação DECA SP13 ou similar, anel de vedação e engate plástico	un	14,00	+0,00	14,00	675,75	9.460,50	+0,00	9.460,50
20.002	Lavatório louça (Deca-Ravena ref L-91) sem coluna, c/sifão cromado(deca ref 1190), válvula cromada (deca ref 1600), conj. de fixação (deca ref sp7), Torneira metal (deca 1190 C-40), engate cromado, ou similares	un	9,00	+2,00	11,00	527,19	4.744,71	+1.054,38	5.799,09
20.003	Cuba de louça de embutir (oval ou circular) inclusive sifão cromado, válvula cromada para pia e engate cromado	un	7,00	+0,00	7,00	296,86	2.078,02	+0,00	2.078,02
20.004	Torneira para lavatório, DECA, linha targa 1190C40 ou similar	un	7,00	+0,00	7,00	101,12	707,84	+0,00	707,84
20.005	Vaso sanitário convencional, encapsulado, linha ravena P9, DECA ou similar, conjunto de fixação e engate plástico (antivandalismo)	un	2,00	+0,00	2,00	527,39	1.054,78	+0,00	1.054,78
20.006	Vaso sanitário, linha vogue plus conforto P.510.17, sem abertura frontal, DECA ou similar, exclusive caixa ou válvula de descarga	un	4,00	+0,00	4,00	969,03	3.876,12	+0,00	3.876,12
20.007	Válvula de descarga cromada c/ canopla lisa 40 mm (1 1/2")	un	4,00	+0,00	4,00	302,09	1.208,36	+0,00	1.208,36
20.008	Valvula de descarga alta segurança (anti-vandalismo), d	un	2,00	+0,00	2,00	276,42	552,84	+0,00	552,84

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 1/2", c/pino acionador passante p/parede esp=200-300 mm, Docol ou similar								
20.009	Canopla com alavanca para válvula de descarga para deficiente	un	4,00	+0,00	4,00	543,08	2.172,32	+0,00	2.172,32
20.010	Mictório de louça branca com sifão integrado, engate fixável cromado 1/2", registro de pressão 1/2" com canopla cromada acabamento simples e conjunto de fixação	un	4,00	+0,00	4,00	557,32	2.229,28	+0,00	2.229,28
20.011	Pia de cozinha com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 1.40x0.60, com 01 cuba de aço inox, sifão cromado, válvula cromada, torneira em aço inox, inclusive rodopia 10 cm, assentada.	un	1,00	+0,00	1,00	1.133,39	1.133,39	+0,00	1.133,39
20.012	Chuveiro elétrico de plástico (lorenzetti ou similar)	un	6,00	+0,00	6,00	96,09	576,54	+0,00	576,54
20.013	Chuveiro alta segurança (anti-vandalismo), passante p/parede esp=200-300mm, Docol ou similar	un	2,00	+0,00	2,00	591,48	1.182,96	+0,00	1.182,96
20.014	Chuveiro tradicional com desviador especial, linha tradicional, ref. 12120006 - CR, da Docol ou similar	un	2,00	+0,00	2,00	474,45	948,90	+0,00	948,90
20.015	Torneira cromada para jardim, DECA 1153C39, 1/2" ou similar	un	6,00	+0,00	6,00	68,41	410,46	+0,00	410,46
20.016	Bedouiro elétrico de pressão 40 litros inox, 110v, Masterfrio ou similar	un	2,00	+0,00	2,00	706,81	1.413,62	+0,00	1.413,62
20.017	Bancada em granito cinza andorinha, e=2cm	m2	4,90	+0,00	4,90	295,85	1.449,67	+0,00	1.449,67
20.018	Porta-papel higiênico, linha Domus, ref. 102 C40, da Mercer ou similar	un	18,00	+0,00	18,00	67,91	1.222,38	+0,00	1.222,38
20.019	Porta sabão líquido de plástico	un	16,00	+0,00	16,00	63,42	1.014,72	+0,00	1.014,72
20.020	Porta toalha inox para papel toalha em folha	un	16,00	+0,00	16,00	87,33	1.397,28	+0,00	1.397,28
20.021	Cabide em aço inox, MOLDENOX, linha stylus 108 RSL ou similar	un	8,00	+0,00	8,00	26,55	212,40	+0,00	212,40
20.022	Meia saboneteira de louça deca ref a380 ou similar	un	8,00	+0,00	8,00	48,69	389,52	+0,00	389,52
21	PINTURA				0,00		63.771,56	+27.349,76	91.121,32
21.001	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	m2	1.307,91	+951,69	2.259,60	25,20	32.959,33	+23.982,59	56.941,92
21.002	Pintura de acabamento com lixamento, aplicação de 01 demão de tinta à base de zarcão e 02 demãos de tinta esmalte	m2	19,88	+0,00	19,88	21,02	417,88	+0,00	417,88
21.003	Pintura para exteriores, tipo micro-textura, com 02 demãos de Permacryl, cores inorgânicas tons claros, inclusive lixamento, Ibratin ou similar	m²	538,34	+154,852	693,192	16,88	9.087,18	+2.613,90	11.701,08
21.004	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	64,85	+24,984	89,834	30,15	1.955,23	+753,27	2.708,50
21.005	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta acrílica convencional - Rev 03	m2	356,77	+0,00	356,77	31,94	11.395,23	+0,00	11.395,23
21.006	Pintura de acabamento com aplicação de fundo preparador epoxi, 01 demão de massa epoxi e 02 demãos de tinta esmalte epoxi branco, e = 35 micra p/ demão - R1	m2	55,69	+0,00	55,69	70,25	3.912,22	+0,00	3.912,22
21.007	Pintura sobre superfícies de madeira com aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador, 01 demão de massa a óleo e 02 demãos de tinta esmalte	m2	120,30	+0,00	120,30	33,62	4.044,49	+0,00	4.044,49
22	ACESSIBILIDADE INTERNA				0,00		26.374,71	+0,00	26.374,71



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
22.001	Regularização de base para revest. de pisos com arg. tr aço t4, esp. média = 2,5cm	m2	3,63	+0,00	3,63	19,67	71,40	+0,00	71,40
22.002	Piso tátil direcional e de alerta, em concreto colorido, p/deficientes visuais, dimensões 30x30cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	m2	3,63	+0,00	3,63	85,86	311,67	+0,00	311,67
22.003	Mapa tátil metálico medindo 70 x 50cm, com base em concreto armado ø=15cm.	un	2,00	+0,00	2,00	2.766,09	5.532,18	+0,00	5.532,18
22.004	Sinalização para deficientes - placa em braille - em pvc (ps), dim: 23 x 15 cm	un	45,00	+0,00	45,00	120,02	5.400,90	+0,00	5.400,90
22.005	Sinalização para deficientes - placa em pvc (ps), dim 150 x 150 mm	un	6,00	+0,00	6,00	88,25	529,50	+0,00	529,50
22.006	Alarme Banheiro Pne Deficiente Físico Conforme Nbr 9050 com acionador	un	4,00	+0,00	4,00	485,81	1.943,24	+0,00	1.943,24
22.007	Fita auto adesiva fotoluminescente "9m" l=5,0cm ou similar	m	2,00	+0,00	2,00	40,23	80,46	+0,00	80,46
22.008	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=80cm, d=1 1/2", Jackwal ou similar	un	20,00	+0,00	20,00	158,17	3.163,40	+0,00	3.163,40
22.009	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=70cm, d=1 1/2", Jackwal ou similar	un	2,00	+0,00	2,00	148,62	297,24	+0,00	297,24
22.010	Barra de apoio, para lavatório, fixa, constituída de duas barras laterais em "U", em aço inox, d=1 1/4", Jackwal ou similar	cj	12,00	+0,00	12,00	554,95	6.659,40	+0,00	6.659,40
22.011	Barra de apoio, angular, fixa, em aço inox, l=84cm, d=1 1/2", Jackwal ou similar	un	2,00	+0,00	2,00	158,17	316,34	+0,00	316,34
22.012	Banco articulado para banho com pés de apoio 700x450mm (p/deficientes)	un	2,00	+0,00	2,00	1.034,49	2.068,98	+0,00	2.068,98
23	BANCO DE GRANITO				0,00		465,28	+0,00	465,28
23.001	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	0,72	+0,00	0,72	38,29	27,57	+0,00	27,57
23.002	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	1,24	+0,00	1,24	4,99	6,19	+0,00	6,19
23.003	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	1,24	+0,00	1,24	21,80	27,03	+0,00	27,03
23.004	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 37 x 59 cm, Arielle, linha riviera, cor branca ou similar, PEI-3, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	1,24	+0,00	1,24	48,95	60,70	+0,00	60,70
23.005	Tampo de balcão em granito cinza andorinha, e=2cm	m2	1,18	+0,00	1,18	291,35	343,79	+0,00	343,79
24	DIVERSOS				0,00		69.526,45	+0,00	69.526,45
24.001	Corrimão em aço inox ø=1 1/2", duplo, h=90cm	m	18,75	+0,00	18,75	309,17	5.796,94	+0,00	5.796,94
24.002	Letras em aço inox 25 x 25 cm	un	27,00	+0,00	27,00	146,65	3.959,55	+0,00	3.959,55
24.003	Sinalizador duplo p/ entrada veículos (tecnolux ref. tw 75 ou similar)	un	1,00	+0,00	1,00	244,13	244,13	+0,00	244,13
24.004	Exaustor Mega34, da sicflux ou similar - fornecimento e instalação	un	1,00	+0,00	1,00	165,93	165,93	+0,00	165,93
24.005	Plataforma elevatória Vertical Modelo SMART, p/port. necess. especiais, 02 paradas, dim. cabina 900x1400x1300mm, p/ 01 cadeirante e 01 acompanhante em Aço inox escovado, c/ 01 entrada, vel. 06m/min, percurso 3,0m, da RD Mont Elevadores ou similar	un	1,00	+0,00	1,00	47.472,26	47.472,26	+0,00	47.472,26
24.006	Grama batatais em placas, fornecimento e plantio	m2	10,22	+0,00	10,22	13,46	137,56	+0,00	137,56

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
24.007	Banco de concreto sem encosto largura = 45cm	un	2,00	+0,00	2,00	213,05	426,10	+0,00	426,10
24.008	Barra de apoio em tubo de aço galvanizado, d=2", inclusive pintura em esmalte sintético	m	1,80	+0,00	1,80	130,10	234,18	+0,00	234,18
24.009	Espelho de cristal com moldura 60x70cm	un	16,00	+0,00	16,00	177,94	2.847,04	+0,00	2.847,04
24.010	Tampo de balcão em granito cinza andorinha, e=2cm	m2	22,68	+0,00	22,68	291,35	6.607,82	+0,00	6.607,82
24.011	Limpeza geral	m2	939,62	+0,00	939,62	1,74	1.634,94	+0,00	1.634,94
25	MURO DE CONTENÇÃO				0,00		0,00	+39.528,47	39.528,47
25.001	Alvenaria pedra calcária argamassada c/ cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte	m3	0,00	+88,48	88,48	371,54	0,00	+32.873,86	32.873,86
25.002	Impermeabilização - Fornecimento e aplicação de manta geotêxtil RT-21, resistência a tração=21 kN/m (antigo Bidim OP-40 ou similar) em colchões drenantes	m2	0,00	+102,29	102,29	17,34	0,00	+1.773,71	1.773,71
25.003	Tubo pvc rígido c/anel borracha, série reforçada, p/esgoto e águas pluviais, d = 75mm	m	0,00	+95,86	95,86	30,84	0,00	+2.956,32	2.956,32
25.004	Demolição de alvenaria de pedra	m3	0,00	+8,64	8,64	58,86	0,00	+508,55	508,55
25.005	Demolição de alvenaria de bloco cerâmico e=0,09m sem revestimento	m3	0,00	+77,00	77,00	18,39	0,00	+1.416,03	1.416,03
26	AR CONDICIONADO				0,00		0,00	+14.768,98	14.768,98
26.001	Cabo de cobre flexível isolado, seção 4mm², 450/ 750v / 70°C	m	0,00	+1.520,00	1.520,00	7,63	0,00	+11.597,60	11.597,60
26.002	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	m	0,00	+190,00	190,00	11,61	0,00	+2.205,90	2.205,90
26.003	Fornecimento e assentamento de caixa pvc 4" x 2"	un	0,00	+26,00	26,00	12,03	0,00	+312,78	312,78
26.004	Placa cega para caixa de pvc 4" x 2", para tomadas e interruptores	un	0,00	+26,00	26,00	3,38	0,00	+87,88	87,88
26.005	Prensa cabo de 3/4", fornecimento	un	0,00	+26,00	26,00	3,96	0,00	+102,96	102,96
26.006	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	un	0,00	+16,00	16,00	6,61	0,00	+105,76	105,76
26.007	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	un	0,00	+70,00	70,00	2,58	0,00	+180,60	180,60
26.008	Cabo de cobre PP Cordplast 3 x 4.0 mm², 450/750v - fornecimento	m	0,00	+15,00	15,00	11,70	0,00	+175,50	175,50
27	DRENAGEM				0,00		0,00	+12.155,33	12.155,33
27.001	Ralo seco em pvc 100 x 100 x 53 mm, p/ terraço, com grelha quadrada pvc acabamento cromado	un	0,00	+3,00	3,00	35,87	0,00	+107,61	107,61
27.002	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 100 mm	m	0,00	+124,11	124,11	34,39	0,00	+4.268,14	4.268,14
27.003	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 100mm	un	0,00	+14,00	14,00	22,74	0,00	+318,36	318,36
27.004	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	0,00	+26,00	26,00	6,59	0,00	+171,34	171,34
27.005	Luva de redução de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 32 x 25mm	un	0,00	+26,00	26,00	7,66	0,00	+199,16	199,16
27.006	Luva de pvc soldável e c/rosca, marrom d = 25mmx3/4"	un	0,00	+26,00	26,00	7,73	0,00	+200,98	200,98
27.007	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 32 mm (1")	m	0,00	+143,74	143,74	17,19	0,00	+2.470,89	2.470,89
27.008	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32mm	un	0,00	+24,00	24,00	8,42	0,00	+202,08	202,08
27.009	Curva 45° curta em pvc rígido soldável, diâm = 100mm	un	0,00	+12,00	12,00	44,56	0,00	+534,72	534,72
27.010	Curva 45° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32mm	un	0,00	+6,00	6,00	10,33	0,00	+61,98	61,98
27.011	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 40 mm (1 1/4")	m	0,00	+70,34	70,34	34,92	0,00	+2.456,27	2.456,27

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
27.012	Curva de 45° em pvc rígido soldável, para esgoto secundário, diâm = 40mm	un	0,00	+10,00	10,00	12,84	0,00	+128,40	128,40
27.013	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 40mm	un	0,00	+1,00	1,00	14,94	0,00	+14,94	14,94
27.014	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 40mm	un	0,00	+1,00	1,00	20,30	0,00	+20,30	20,30
27.015	Caixa sifonada quadrada, com uma entrada e uma saída, d = 100x100x50mm, ref. nº61, acabamento branco, marca Akros ou similar	un	0,00	+1,00	1,00	29,03	0,00	+29,03	29,03
27.016	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,80x0,80x0,40m	un	0,00	+2,00	2,00	384,46	0,00	+768,92	768,92
27.017	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32mm	un	0,00	+8,00	8,00	11,25	0,00	+90,00	90,00
27.018	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 40 x 32mm	un	0,00	+9,00	9,00	7,57	0,00	+68,13	68,13
27.019	Tê de redução 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 40 x 32mm	un	0,00	+2,00	2,00	22,04	0,00	+44,08	44,08
TOTAIS DA PLANILHA:		TOTAL ANTERIOR:	1.258.480,98	TOTAL ACRESCIDO:	+357.274,55	TOTAL SUPRIMIDO:	+0,00	TOTAL ATUAL:	1.615.755,53
04 - INFRAESTRUTURA									
01	DRENAGEM PLUVIAL				0,00		44.310,31	+3.814,71	48.125,02
01.001	LOCAÇÃO				0,00		194,95	+0,00	194,95
01.001.001	Locação de rede de drenagem	m	203,07	+0,00	203,07	0,96	194,95	+0,00	194,95
01.002	MOVIMENTO DE TERRA				0,00		4.332,36	+0,00	4.332,36
01.002.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	67,69	+0,00	67,69	35,72	2.417,89	+0,00	2.417,89
01.002.002	Regularização Manual	m2	114,69	+0,00	114,69	3,57	409,44	+0,00	409,44
01.002.003	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	m3	63,21	+0,00	63,21	23,81	1.505,03	+0,00	1.505,03
01.003	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBULAÇÃO				0,00		22.157,35	+739,03	22.896,38
01.003.001	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 100 mm	m	2,50	+21,59	24,09	34,23	85,58	+739,03	824,61
01.003.002	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 150 mm	m	72,00	+0,00	72,00	65,49	4.715,28	+0,00	4.715,28
01.003.003	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 200mm	m	108,57	+0,00	108,57	97,35	10.569,29	+0,00	10.569,29
01.003.004	Fornecimento de tubo de pvc p/rede coletora esgoto, JEI, PB, dn = 300mm (Vinilfort - Tigre ou similar)	m	20,00	+0,00	20,00	332,80	6.656,00	+0,00	6.656,00
01.003.005	Assentamento de tubo de pvc junta elástica para esgotos sanitários, ponta e bolsa, diam. = 300mm	m	20,00	+0,00	20,00	6,56	131,20	+0,00	131,20
01.004	DISPOSITIVO DE INSPEÇÃO E LIMPEZA				0,00		17.625,65	+3.075,68	20.701,33
01.004.001	Boca de lobo com depressão em alvenaria de tijolos maciços, esp=0,20m, altura até 1,00m	un	9,00	+0,00	9,00	1.199,54	10.795,86	+0,00	10.795,86
01.004.002	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.60 x 0.60 x 0.80m	un	3,00	+0,00	3,00	397,85	1.193,55	+0,00	1.193,55
01.004.003	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,17m, dim. int. = 0.80 x 0.80 x 1.00m	un	3,00	+0,00	3,00	1.139,16	3.417,48	+0,00	3.417,48
01.004.004	Boca de lobo com grelha de concreto tipo 1 - 0.70 x 0.40 m	un	2,00	+0,00	2,00	1.109,38	2.218,76	+0,00	2.218,76
01.004.005	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,80x0,80x0,40m	un	0,00	+8,00	8,00	384,46	0,00	+3.075,68	3.075,68
02	TRATAMENTO SANITÁRIO				0,00		85.443,35	+0,00	85.443,35
02.001	FOSSA E FILTRO				0,00		27.356,16	+0,00	27.356,16
02.001.001	LOCAÇÃO DA OBRA				0,00		329,67	+0,00	329,67

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
02.001.001.	Locação de construção de edificação até 200m2, inclusive execução de gabarito de madeira	m2	40,50	+0,00	40,50	8,14	329,67	+0,00	329,67
02.001.002	MOVIMENTO DE TERRA				0,00		1.858,63	+0,00	1.858,63
02.001.002.	Escavação com retro-escavadeira de pneus, de valas, em material de 1ª categoria até 1,50m de profundidade	m3	41,06	+0,00	41,06	7,37	302,61	+0,00	302,61
02.001.002.	Escavação com retro-escavadeira de pneus, de valas, em material de 1ª categoria entre 1,50 e 3,00m de profundidade	m3	39,69	+0,00	39,69	8,30	329,43	+0,00	329,43
02.001.002.	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	m3	40,28	+0,00	40,28	23,81	959,07	+0,00	959,07
02.001.002.	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	52,61	+0,00	52,61	0,81	42,61	+0,00	42,61
02.001.002.	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, e m rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	1.183,73	+0,00	1.183,73	0,19	224,91	+0,00	224,91
02.001.003	ELEVAÇÕES				0,00		17.696,90	+0,00	17.696,90
02.001.003.	Concreto simples fabricado na obra, fck=10 mpa, lançado e adensado	m3	0,67	+0,00	0,67	418,74	280,56	+0,00	280,56
02.001.003.	Concreto simples fabricado na obra, fck=25 mpa, lançado e adensado	m3	5,88	+0,00	5,88	520,70	3.061,72	+0,00	3.061,72
02.001.003.	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 03 usos	m2	22,48	+0,00	22,48	73,74	1.657,68	+0,00	1.657,68
02.001.003.	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	304,08	+0,00	304,08	14,88	4.524,71	+0,00	4.524,71
02.001.003.	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, mntagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	130,32	+0,00	130,32	13,96	1.819,27	+0,00	1.819,27
02.001.003.	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,19m (dobrada), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	m2	45,32	+0,00	45,32	140,18	6.352,96	+0,00	6.352,96
02.001.004	CAIXAS				0,00		855,03	+0,00	855,03
02.001.004.	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.60 x 0.60 x 0.80m	un	1,00	+0,00	1,00	397,85	397,85	+0,00	397,85
02.001.004.	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.60 x 0.60 x 1,00m	un	1,00	+0,00	1,00	457,18	457,18	+0,00	457,18
02.001.005	REVESTIMENTO				0,00		5.267,88	+0,00	5.267,88
02.001.005.	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	105,20	+0,00	105,20	4,99	524,95	+0,00	524,95
02.001.005.	Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia)	m2	114,00	+0,00	114,00	25,25	2.878,50	+0,00	2.878,50
02.001.005.	Impermeabilização semi-flexível com Sika Top 107 bi-componente, cor cinza, 03 demãos cruzadas aplicado à trincha para aplicação em paredes enterradas, subsolos, caixas d'água, áreas frias e em contato com esgoto	m2	54,82	+0,00	54,82	34,01	1.864,43	+0,00	1.864,43
02.001.006	DIVERSOS				0,00		1.348,05	+0,00	1.348,05
02.001.006.	Condutor pvc soldável p/calha pluvial, d= 150mm	m	2,50	+0,00	2,50	80,79	201,98	+0,00	201,98
02.001.006.	Perfil em alumínio 2" x 1"	m	5,00	+0,00	5,00	19,65	98,25	+0,00	98,25
02.001.006.	Lastro de brita 4	m3	3,20	+0,00	3,20	123,86	396,35	+0,00	396,35
02.001.006.	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 100 mm	m	5,03	+0,00	5,03	34,23	172,18	+0,00	172,18
02.001.006.	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 150 mm	m	1,94	+0,00	1,94	65,49	127,05	+0,00	127,05
02.001.006.	Junção simples em pvc rígido c/ anéis, para esgoto prim	un	1,00	+0,00	1,00	244,64	244,64	+0,00	244,64



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
	ário, diâm = 150 x 150mm								
02.001.006.	Tê sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100 x 100mm	un	2,00	+0,00	2,00	42,09	84,18	+0,00	84,18
02.001.006.	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 100mm	un	1,00	+0,00	1,00	23,42	23,42	+0,00	23,42
02.002	CANTEIRO DE INFILTRAÇÃO				0,00		58.087,19	+0,00	58.087,19
02.002.001	MOVIMENTO DE TERRA				0,00		49.897,23	+0,00	49.897,23
02.002.001.	Areia fina - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	498,20	+0,00	498,20	95,88	47.767,42	+0,00	47.767,42
02.002.001.	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, e m rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	11.209,50	+0,00	11.209,50	0,19	2.129,81	+0,00	2.129,81
02.002.002	EXECUÇÃO DO CANTEIRO				0,00		5.671,63	+0,00	5.671,63
02.002.002.	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	31,88	+0,00	31,88	35,72	1.138,75	+0,00	1.138,75
02.002.002.	Reaterro manual de valas com espalhamento s/ compactação	m3	13,13	+0,00	13,13	11,90	156,25	+0,00	156,25
02.002.002.	Carga manual de material de 1ª categoria	m3	24,38	+0,00	24,38	7,14	174,07	+0,00	174,07
02.002.002.	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, e m rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	548,55	+0,00	548,55	0,19	104,22	+0,00	104,22
02.002.002.	Lastro de brita 3	m3	18,75	+0,00	18,75	124,75	2.339,06	+0,00	2.339,06
02.002.002.	Impermeabilização - Fornecimento e aplicação de manta geotêxtil RT-10, resistência a tração=10kN/m (antigo Bidim OP-20 ou similar) em colchões drenantes	m2	157,50	+0,00	157,50	11,17	1.759,28	+0,00	1.759,28
02.002.003	CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO				0,00		550,03	+0,00	550,03
02.002.003.	Concreto simples fabricado na obra, fck=10 mpa, lançado e adensado	m3	0,07	+0,00	0,07	418,74	29,31	+0,00	29,31
02.002.003.	Concreto simples fabricado na obra, fck=25 mpa, lançado e adensado	m3	0,24	+0,00	0,24	520,70	124,97	+0,00	124,97
02.002.003.	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 03 usos	m2	1,21	+0,00	1,21	73,74	89,23	+0,00	89,23
02.002.003.	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	m2	1,90	+0,00	1,90	72,12	137,03	+0,00	137,03
02.002.003.	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	3,80	+0,00	3,80	4,99	18,96	+0,00	18,96
02.002.003.	Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia)	m2	2,54	+0,00	2,54	25,25	64,14	+0,00	64,14
02.002.003.	Impermeabilização semi-flexível com Sika Top 107 bi-componente, cor cinza, 03 demãos cruzadas aplicado à trincha para aplicação em paredes enterradas, subsolos, caixas d'água, áreas frias e em contato com esgoto	m2	2,54	+0,00	2,54	34,01	86,39	+0,00	86,39
02.002.004	DIVERSOS				0,00		1.968,30	+0,00	1.968,30
02.002.004.	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 100 mm	m	2,50	+0,00	2,50	34,23	85,58	+0,00	85,58
02.002.004.	Fornecimento e assentamento de tubo pead flexível corrugado perfurado d = 4" (Kanadreno ou similar)	m	73,50	+0,00	73,50	23,36	1.716,96	+0,00	1.716,96
02.002.004.	Cap de pvc rígido soldável p/ esgoto, diâm =100mm	un	3,00	+0,00	3,00	17,44	52,32	+0,00	52,32
02.002.004.	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 100mm	un	2,00	+0,00	2,00	23,42	46,84	+0,00	46,84
02.002.004.	Luva de correr em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100mm	un	2,00	+0,00	2,00	33,30	66,60	+0,00	66,60
03	URBANIZAÇÃO				0,00		436.860,81	+0,00	436.860,81

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
03.001	ESTACIONAMENTO COBERTO				0,00		45.136,65	+0,00	45.136,65
03.001.001	SERVIÇOS PRELIMINARES				0,00		1.387,87	+0,00	1.387,87
03.001.001.0	Locação de construção de edificação até 200m2, inclusive execução de gabarito de madeira	m2	170,50	+0,00	170,50	8,14	1.387,87	+0,00	1.387,87
03.001.002	FUNDAÇÃO				0,00		23.689,51	+0,00	23.689,51
03.001.002.0	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	24,15	+0,00	24,15	35,72	862,64	+0,00	862,64
03.001.002.0	Concreto simples fabricado na obra, fck=10 mpa, lançado e adensado	m3	0,45	+0,00	0,45	418,74	188,43	+0,00	188,43
03.001.002.0	Concreto simples fabricado na obra, fck=25 mpa, lançado e adensado	m3	7,42	+0,00	7,42	520,70	3.863,59	+0,00	3.863,59
03.001.002.0	Forma plana para sapatas, em madeira maciça, 03 usos, inclusive escoramento	m2	13,40	+0,00	13,40	60,61	812,17	+0,00	812,17
03.001.002.0	Forma plana para pilares, em compensado plastificado de 12mm, 03 usos, inclusive escoramento	m2	8,82	+0,00	8,82	73,45	647,83	+0,00	647,83
03.001.002.0	Forma plana para vigas-baldrame, em compensado resinado de 12mm, 03 usos, inclusive escoramento	m2	109,30	+0,00	109,30	61,79	6.753,65	+0,00	6.753,65
03.001.002.0	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobração, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	488,04	+0,00	488,04	14,88	7.262,04	+0,00	7.262,04
03.001.002.0	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobração, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	209,16	+0,00	209,16	13,96	2.919,87	+0,00	2.919,87
03.001.002.0	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	m3	15,93	+0,00	15,93	23,81	379,29	+0,00	379,29
03.001.003	ESTRUTURA				0,00		20.059,27	+0,00	20.059,27
03.001.003.0	Concreto simples fabricado na obra, fck=25 mpa, lançado e adensado	m3	5,68	+0,00	5,68	520,70	2.957,58	+0,00	2.957,58
03.001.003.0	Forma plana para pilares, em compensado plastificado de 12mm, 03 usos, inclusive escoramento	m2	31,50	+0,00	31,50	73,45	2.313,68	+0,00	2.313,68
03.001.003.0	Forma plana para vigas, em compensado plastificado de 12mm, 03 usos, inclusive escoramento	m2	87,34	+0,00	87,34	68,89	6.016,85	+0,00	6.016,85
03.001.003.0	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobração, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	420,42	+0,00	420,42	14,88	6.255,85	+0,00	6.255,85
03.001.003.0	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobração, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	180,18	+0,00	180,18	13,96	2.515,31	+0,00	2.515,31
03.002	COBERTURA				0,00		18.038,52	+0,00	18.038,52
03.002.001	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serra da 5cm x 11cm, p/ telha tropical eternit 5mm ou ondulada eternit 6mm	m2	133,00	+0,00	133,00	38,25	5.087,25	+0,00	5.087,25
03.002.002	Rufo em placa de concreto l = 0,34 m	m	26,60	+0,00	26,60	72,59	1.930,89	+0,00	1.930,89
03.002.003	Telhamento com telha em alumínio, simples, trapezoidal, não pintada e = 0,5 mm - Rev. 01	m2	133,00	+0,00	133,00	82,86	11.020,38	+0,00	11.020,38
03.003	FECHAMENTO				0,00		155.709,58	+0,00	155.709,58
03.003.001	Muro em alvenaria bloco cerâmico, e= 0,09m, c/ alv de pedra granítica, 0,35 x 0,60m, colunas (9x20cm) e cintamento (9x15cm) superior e inferior concreto armado fck = 15,0 Mpa cada 3,00m, chapisco e reboco	m2	419,54	+0,00	419,54	164,08	68.838,12	+0,00	68.838,12
03.003.002	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para exteriores - cores convencionais	m2	939,08	+0,00	939,08	10,88	10.217,19	+0,00	10.217,19
03.003.003	Cerca com estaca premoldada em concreto armado, seção q	m	58,28	+0,00	58,28	90,80	5.291,82	+0,00	5.291,82



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
	quadradada 10 x 10 cm, espaçamento entre estacas de 1,80m, hu(e) = 2,50 m, ht(e) = 3,00 m, escoras a cada 12,60 m, com 12 fios de arame farpado								
03.003.004	Grade e montantes de ferro h=2,10m, inclusive portão, mureta h=40cm revestida c/pedra miracema, altura total=2,50m, exclusive pintura - (padrão CEHOP)	m	40,50	+0,00	40,50	1.566,60	63.447,30	+0,00	63.447,30
03.003.005	Portão em alumínio, cor N/B/P, em perfis búzio quadrado ou lambril, completo inclusive rodízios, perfis e fechadura	m2	10,50	+0,00	10,50	338,80	3.557,40	+0,00	3.557,40
03.003.006	Kit de automatização de portão, incluso: ferragens (vigã U, roldanas com pino, cabo de aço, chapa e montante, etc.) e motor PPA 1/4 CV - 220V	un	1,00	+0,00	1,00	1.803,82	1.803,82	+0,00	1.803,82
03.003.007	Pintura de Gradil Metálico padrão CEHOP, confeccionado com barras chata 2" x 5/16", com 01 demão de tinta anti-corrosiva - zarcão e 02 demãos de esmalte sintético (medir somente uma vez)	m2	81,00	+0,00	81,00	31,53	2.553,93	+0,00	2.553,93
03.004	MURETAS DO JARDIM				0,00		2.567,03	+0,00	2.567,03
03.004.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	1,79	+0,00	1,79	35,72	63,94	+0,00	63,94
03.004.002	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	m3	0,60	+0,00	0,60	487,17	292,30	+0,00	292,30
03.004.003	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela aparente), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	m2	9,96	+0,00	9,96	78,51	781,96	+0,00	781,96
03.004.004	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	21,91	+0,00	21,91	4,99	109,33	+0,00	109,33
03.004.005	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	11,95	+0,00	11,95	21,80	260,51	+0,00	260,51
03.004.006	Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia)	m2	9,96	+0,00	9,96	25,25	251,49	+0,00	251,49
03.004.007	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para exteriores - cores convencionais	m2	11,95	+0,00	11,95	10,88	130,02	+0,00	130,02
03.004.008	Impermeabilização semi-flexível com Sika Top 107 bi-componente, cor cinza, 03 demãos cruzadas aplicado à trincha para aplicação em paredes enterradas, subsolos, caixas d'água, áreas frias e em contato com esgoto	m2	19,92	+0,00	19,92	34,01	677,48	+0,00	677,48
03.005	PAVIMENTAÇÃO				0,00		192.258,45	+0,00	192.258,45
03.005.001	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	1.399,43	+0,00	1.399,43	82,52	115.480,96	+0,00	115.480,96
03.005.002	Pavimentação em concreto usinado, bomb., lançado e adensado, não armado, cor natural, desempolado, fck = 21 MPa, e = 8 cm, regulariz. e compac. subleito, lona plástica, exceto juntas	m²	637,76	+0,00	637,76	54,43	34.713,28	+0,00	34.713,28
03.005.003	Meio-fio granítico, rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	235,41	+0,00	235,41	28,99	6.824,54	+0,00	6.824,54
03.005.004	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4	m³	40,35	+0,00	40,35	787,49	31.775,22	+0,00	31.775,22
03.005.005	Piso tátil direcional e de alerta, em concreto colorido, p/deficientes visuais, dimensões 30x30cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	m2	40,35	+0,00	40,35	85,86	3.464,45	+0,00	3.464,45
03.006	PAISAGISMO				0,00		14.219,28	+0,00	14.219,28
03.006.001	Gramma batatais em placas, fornecimento e plantio	m2	1.056,41	+0,00	1.056,41	13,46	14.219,28	+0,00	14.219,28
03.007	DIVERSOS				0,00		8.931,30	+0,00	8.931,30



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
03.007.001	Tacha refletiva (super tachão) bidirecional confeccionada em resina poliéster com 2 pinos de aço 480 x 170 x 100 mm	un	15,80	+0,00	15,80	284,39	4.493,36	+0,00	4.493,36
03.007.002	Pintura p/ piso c/ aplicação de 2 demãos tinta novacor, cores cerâmica, concreto, verde ou azul - aplicação c/ rôlo - R1	m2	50,55	+0,00	50,55	6,53	330,09	+0,00	330,09
03.007.003	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, despolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	+0,00	2,00	262,29	524,58	+0,00	524,58
03.007.004	Mastro triplo em tubo ferro galvanizado, alt (útil)= 6m (3,80m x 2" + 2,20m x 1 1/2"), inclusive base de concreto ciclópico	un	1,00	+0,00	1,00	2.699,67	2.699,67	+0,00	2.699,67
03.007.005	Confeção, montagem e instalação de placa de sinalização em chapa de aço galvanizado nº 18 (70x50 cm), com 02 demãos de fundo anti-corrosivo (super galvite ou similar), 02 demãos de esmalte e mensagem em película refletiva, auto-adesiva	Un	5,00	+0,00	5,00	176,72	883,60	+0,00	883,60
04	INSTALAÇÃO ELÉTRICA				0,00		60.783,15	+64.510,74	125.293,89
04.001	ILUMINAÇÃO EXTERNA				0,00		32.085,20	+23.956,05	56.041,25
04.001.001	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	m	179,00	+0,00	179,00	8,84	1.582,36	+0,00	1.582,36
04.001.002	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	m	26,00	+364,00	390,00	11,42	296,92	+4.156,88	4.453,80
04.001.003	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25 mm (3/4")	un	7,00	+0,00	7,00	4,64	32,48	+0,00	32,48
04.001.004	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32 mm (1")	un	1,00	+0,00	1,00	6,49	6,49	+0,00	6,49
04.001.005	Cabo de cobre flexível isolado, seção 2,5mm², 450/ 750 v / 70°C	m	508,00	+0,00	508,00	5,74	2.915,92	+0,00	2.915,92
04.001.006	Cabo de cobre flexível isolado, seção 4mm², 450/ 750v / 70°C	m	786,00	+0,00	786,00	7,60	5.973,60	+0,00	5.973,60
04.001.007	Interruptor 02 seções simples	un	1,00	+0,00	1,00	10,51	10,51	+0,00	10,51
04.001.008	Caixa de passagem pvc, 4" x 2", embutir, p/eletroduto - Rev 01	un	3,00	+0,00	3,00	9,61	28,83	+0,00	28,83
04.001.009	Condutele em pvc rígido, p/eletroduto d=1/2" e 3/4" , sem tampa (modelos: C,E,LB,LL,LR), Tigre ou similar - Rev. 01	un	3,00	+0,00	3,00	16,02	48,06	+0,00	48,06
04.001.010	Condutele em pvc rígido, p/eletroduto d=1", sem tampa (modelos: C,E,LB,LL,LR), Tigre ou similar	un	3,00	+0,00	3,00	18,68	56,04	+0,00	56,04
04.001.011	Fornecimento e instalação de tampa cega p/condutele caixa 4" x 2"	un	6,00	+0,00	6,00	5,39	32,34	+0,00	32,34
04.001.012	Luminária de hermética sobrepor para fluorescente tubular T5, 2x14/24w, IP66, ref.: E-73, da Abalux ou similar	un	5,00	+0,00	5,00	246,12	1.230,60	+0,00	1.230,60
04.001.013	Forma plana para pilares, em compensado resinado de 18mm, 12 usos, inclusive escoramento	m2	1,00	+0,00	1,00	27,75	27,75	+0,00	27,75
04.001.014	Refletor para lâmpada de 150 a 500w	un	1,00	+0,00	1,00	28,04	28,04	+0,00	28,04
04.001.015	Luminária para iluminação pública 04 pétalas c/lâmpada vapor de sódio 400w, c/ acessórios, inclusive suporte para encaixe no poste com 04 braços e poste circular de concreto 16/200	un	2,00	+0,00	2,00	8.722,62	17.445,24	+0,00	17.445,24
04.001.016	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,30m	un	7,00	+0,00	7,00	102,75	719,25	+0,00	719,25
04.001.017	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	27,73	+0,00	27,73	35,72	990,52	+0,00	990,52
04.001.018	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	m3	27,73	+0,00	27,73	23,81	660,25	+0,00	660,25



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
04.001.019	Cabo de cobre flexível isolado, seção 6mm², 450/ 750v / 70°C	m	0,00	+500,00	500,00	9,17	0,00	+4.585,00	4.585,00
04.001.020	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,30m	un	0,00	+7,00	7,00	103,35	0,00	+723,45	723,45
04.001.021	Poste em aço galvanizado, para iluminação pública, cônico, contínuo, reto, h=6.00m, d=126mm (base) e d=60mm (topo) ref.1006/B, incl.base concreto	un	0,00	+6,00	6,00	1.410,66	0,00	+8.463,96	8.463,96
04.001.022	Luminária em LED para iluminação pública, 50W, 100 a 220v, Fluxo luminoso 4000 a 4200 lúmens, Temp. cor 6000/6500k, IRC= ou 70%, modelo Induspar ou similar	un	0,00	+18,00	18,00	334,82	0,00	+6.026,76	6.026,76
04.002	ENTRADA DE ENERGIA				0,00		28.697,95	+40.554,69	69.252,64
04.002.001	Poste auxiliar p/entrada energia, trifasico, em ferro galvanizado d=3" e h=6,0m, completo	un	1,00	+0,00	1,00	1.515,54	1.515,54	+0,00	1.515,54
04.002.002	Fita em aço inox, fusimec ou similar - Fornecimento	M	1,60	+0,00	1,60	4,25	6,80	+0,00	6,80
04.002.003	Fecho para fita aço inox 3/4 e 1/2", Fusimec ou similar - Fornecimento	Un	2,00	+0,00	2,00	0,90	1,80	+0,00	1,80
04.002.004	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	894,98	894,98	+0,00	894,98
04.002.005	Fornecimento de alça preformada de alumínio p/ ca 4/0 a wg	un	1,00	+0,00	1,00	12,65	12,65	+0,00	12,65
04.002.006	Fornecimento e instalação de haste de aterramento 5/8"x 3,00m com conector	un	1,00	+2,00	3,00	80,76	80,76	+161,52	242,28
04.002.007	Caixa pré moldada em concreto c/tampa para aterramento (20x20x15)cm, padrão Energisa	un	1,00	+0,00	1,00	22,34	22,34	+0,00	22,34
04.002.008	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 60mm (2")	m	105,00	+0,00	105,00	22,46	2.358,30	+0,00	2.358,30
04.002.009	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 60mm (2")	un	31,00	+0,00	31,00	6,42	199,02	+0,00	199,02
04.002.010	Cabo de cobre isolado em EPR flexível unipolar 25mm² - 0,6Kv/1Kv/90°	m	105,00	+0,00	105,00	35,40	3.717,00	+0,00	3.717,00
04.002.011	Cabo de cobre isolado em EPR flexível unipolar 50mm² - 0,6Kv/1Kv/90°	m	314,00	+0,00	314,00	63,34	19.888,76	+0,00	19.888,76
04.002.012	Cabo de cobre isolado em EPR flexível unipolar 95mm² - 0,6Kv/1Kv/90°	m	0,00	+142,00	142,00	106,32	0,00	+15.097,44	15.097,44
04.002.013	Poste de concreto duplo T (DT) 11/600 - fornecimento	un	0,00	+1,00	1,00	1.170,65	0,00	+1.170,65	1.170,65
04.002.014	Caixa de inspeção para aterramento, circular, em polietileno, diâmetro interno = 0,3 m. af 12/2020	un	0,00	+6,00	6,00	23,36	0,00	+140,16	140,16
04.002.015	Transformador de 75 kva, 15 kv, 60 hz, at 13,8kv, bt 220/127v	un	0,00	+1,00	1,00	9.021,79	0,00	+9.021,79	9.021,79
04.002.016	Entrada de energia elétrica trifásica demanda entre 57,1 e 75 kw	un	0,00	+1,00	1,00	8.703,63	0,00	+8.703,63	8.703,63
04.002.017	Cabo de cobre isolado em EPR flexível unipolar 10mm² - 0,6Kv/1Kv/90°	m	0,00	+75,00	75,00	14,89	0,00	+1.116,75	1.116,75
04.002.018	Cabo de cobre nú 50 mm² - fornecimento e assentamento (2,27m/kg)	kg	0,00	+14,00	14,00	90,03	0,00	+1.260,42	1.260,42
04.002.019	Cabo de cobre flexível isolado, 6 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af 03/2023	m	0,00	+20,00	20,00	9,00	0,00	+180,00	180,00
04.002.020	Cabo de cobre flexível isolado, seção 4mm², 450/ 750v / 70°C	m	0,00	+50,00	50,00	7,63	0,00	+381,50	381,50
04.002.021	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 85mm (3")	m	0,00	+57,00	57,00	35,78	0,00	+2.039,46	2.039,46
04.002.022	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40mm (1 1/4")	m	0,00	+21,00	21,00	14,50	0,00	+304,50	304,50
04.002.023	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 85mm (3")	un	0,00	+3,00	3,00	45,35	0,00	+136,05	136,05



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
04.002.024	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 60 mm (2")	un	0,00	+4,00	4,00	17,40	0,00	+69,60	69,60
04.002.025	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40 mm (1 1/4")	un	0,00	+4,00	4,00	9,06	0,00	+36,24	36,24
04.002.026	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 85mm (3")	un	0,00	+24,00	24,00	21,54	0,00	+516,96	516,96
04.002.027	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40mm (1 1/4")	un	0,00	+14,00	14,00	3,80	0,00	+53,20	53,20
04.002.028	Haste de aterramento, diâmetro 5/8", com 3 metros - fornecimento e instalação. af 08/2023	un	0,00	+3,00	3,00	54,94	0,00	+164,82	164,82
05	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA				0,00		2.225,15	+0,00	2.225,15
05.001	ENTRADA				0,00		2.225,15	+0,00	2.225,15
05.001.001	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 20 mm (1/2")	m	12,00	+0,00	12,00	9,50	114,00	+0,00	114,00
05.001.002	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 25 mm (3/4")	m	109,00	+0,00	109,00	11,31	1.232,79	+0,00	1.232,79
05.001.003	Ligação da rede 50mm ao ramal predial 1/2" ou 3/4"	un	1,00	+0,00	1,00	30,84	30,84	+0,00	30,84
05.001.004	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 20mm	un	5,00	+0,00	5,00	5,69	28,45	+0,00	28,45
05.001.005	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	2,00	+0,00	2,00	6,00	12,00	+0,00	12,00
05.001.006	Tubo de pead, PE-80, ramal predial, diâm = 25mm (3/4")	m	2,00	+0,00	2,00	11,23	22,46	+0,00	22,46
05.001.007	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	13,18	+0,00	13,18	35,72	470,79	+0,00	470,79
05.001.008	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	m3	13,18	+0,00	13,18	23,81	313,82	+0,00	313,82
06	RESERVATÓRIO ENTERRADO E CASA DE BOMBAS				0,00		17.420,71	+0,00	17.420,71
06.001	RESERVATÓRIO ENTERRADO				0,00		13.047,70	+0,00	13.047,70
06.001.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	25,81	+0,00	25,81	35,72	921,93	+0,00	921,93
06.001.002	Concreto simples fabricado na obra, fck=10 mpa, lançado e adensado	m3	0,38	+0,00	0,38	418,74	159,12	+0,00	159,12
06.001.003	Concreto simples fabricado na obra, fck=25 mpa, lançado e adensado	m3	3,89	+0,00	3,89	520,70	2.025,52	+0,00	2.025,52
06.001.004	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 03 usos	m2	61,28	+0,00	61,28	73,74	4.518,79	+0,00	4.518,79
06.001.005	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	219,66	+0,00	219,66	14,88	3.268,54	+0,00	3.268,54
06.001.006	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	94,14	+0,00	94,14	13,96	1.314,19	+0,00	1.314,19
06.001.007	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	16,00	+0,00	16,00	4,99	79,84	+0,00	79,84
06.001.008	Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia)	m2	22,25	+0,00	22,25	25,25	561,81	+0,00	561,81
06.001.009	Piso cimentado liso traço 1:5, e = 3 cm	m2	7,51	+0,00	7,51	26,36	197,96	+0,00	197,96
06.002	CASA DE BOMBAS				0,00		4.373,01	+0,00	4.373,01
06.002.001	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	6,00	+0,00	6,00	38,29	229,74	+0,00	229,74
06.002.002	Concreto simples fabricado na obra, fck=25 mpa, lançado e adensado	m3	0,22	+0,00	0,22	520,70	114,55	+0,00	114,55
06.002.003	Forma plana para lajes, em compensado resinado de 12mm,	m2	2,72	+0,00	2,72	69,00	187,68	+0,00	187,68

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 usos, inclusive escoramento								
06.002.004	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	13,20	+0,00	13,20	14,88	196,42	+0,00	196,42
06.002.005	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	12,00	+0,00	12,00	4,99	59,88	+0,00	59,88
06.002.006	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	6,00	+0,00	6,00	21,80	130,80	+0,00	130,80
06.002.007	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm	m2	6,00	+0,00	6,00	27,28	163,68	+0,00	163,68
06.002.008	Grade ferro tipo tijolinho, perfil 1/2 " x 1/8"	m2	1,50	+0,00	1,50	129,89	194,84	+0,00	194,84
06.002.009	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	m2	6,00	+0,00	6,00	25,20	151,20	+0,00	151,20
06.002.010	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	6,00	+0,00	6,00	30,54	183,24	+0,00	183,24
06.002.011	Pintura de acabamento com lixamento, aplicação de 01 demão de tinta à base de zarcão e 02 demãos de tinta esmalte	m2	3,00	+0,00	3,00	21,02	63,06	+0,00	63,06
06.002.012	Conjunto moto-bomba com motor de 1/2 cv, monofásico, bomba centrífuga, sucção=3/4", recalque=3/4", pr. máx. 23 mca, alt. sucção 8 mca. faixas hm (m) - q (m3/h) : (20-2,1) (17-2,9) (14-3,4) (11-3,9) (8-4,3) (5-4,7), inclusive com have de partida direta	un	2,00	+0,00	2,00	1.120,61	2.241,22	+0,00	2.241,22
06.002.013	Válvula pé c/ crivo latão, d= 25mm (1")	un	2,00	+0,00	2,00	15,18	30,36	+0,00	30,36
06.002.014	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 32mm x 1"	un	2,00	+0,00	2,00	7,56	15,12	+0,00	15,12
06.002.015	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 32 x 25mm	un	2,00	+0,00	2,00	4,37	8,74	+0,00	8,74
06.002.016	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	6,00	+0,00	6,00	6,00	36,00	+0,00	36,00
06.002.017	União de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm, p/ água	un	4,00	+0,00	4,00	14,24	56,96	+0,00	56,96
06.002.018	Registro gaveta bruto 3/4" (ref.1510 hd) Deca ou similar	un	2,00	+0,00	2,00	46,78	93,56	+0,00	93,56
06.002.019	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 25mm x 3/4"	un	2,00	+0,00	2,00	6,19	12,38	+0,00	12,38
06.002.020	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 25 mm (3/4")	m	18,00	+0,00	18,00	11,31	203,58	+0,00	203,58
07	TELEFONE E LÓGICA				0,00		2.604,77	+0,00	2.604,77
07.001	ENTRADA				0,00		0,00	+0,00	0,00
07.002	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	m	93,00	+0,00	93,00	11,42	1.062,06	+0,00	1.062,06
07.003	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	un	2,00	+0,00	2,00	6,49	12,98	+0,00	12,98
07.004	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	un	29,00	+0,00	29,00	2,53	73,37	+0,00	73,37
07.005	Caixa tipo R1, padrão Telemar, em alvenaria de bloco cerâmico, esp. = 0,09m, dim. int.=60x35x40cm, com tampão de ferro fundido	un	2,00	+0,00	2,00	439,46	878,92	+0,00	878,92
07.006	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	9,54	+0,00	9,54	35,72	340,77	+0,00	340,77
07.007	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sê								



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
	po, sem controle do grau de compactação	m3	9,94	+0,00	9,94	23,81	236,67	+0,00	236,67
08	ACESSIBILIDADE EXTERNA				0,00		2.428,99	+0,00	2.428,99
08.001	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	m2	7,59	+0,00	7,59	19,67	149,30	+0,00	149,30
08.002	Piso tátil direcional e de alerta, em concreto colorido, p/deficientes visuais, dimensões 30x30cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	m2	7,59	+0,00	7,59	85,86	651,68	+0,00	651,68
08.003	Demarcação de pavimentos com pintura de 1 demão de resina acrílica, e aplicação de micro-esferas para sinalização horizontal (Estacionamentos, faixas de pedestres, etc.)	m2	44,01	+0,00	44,01	14,18	624,06	+0,00	624,06
08.004	Placa de sinalização, dim.: 60 x 80 cm, - "Estacionamento Reservado - Deficiente/Idosos", incluso barrote para fixação - fornecimento e instalação	un	5,00	+0,00	5,00	200,79	1.003,95	+0,00	1.003,95
09	MARCO INAUGURAL				0,00		5.073,26	+0,00	5.073,26
09.001	Marco Inaugural H=1,81m, base 1,20 x 0,75 cm - GOVERNO DE SERGIPE 2019 - EXECUÇÃO NA OBRA, inclusive placas.	un	1,00	+0,00	1,00	5.073,26	5.073,26	+0,00	5.073,26
10	LIMPEZA DA OBRA				0,00		6.307,83	+0,00	6.307,83
10.001	Limpeza geral	m2	3.625,19	+0,00	3.625,19	1,74	6.307,83	+0,00	6.307,83
TOTAIS DA PLANILHA:		TOTAL ANTERIOR:	663.458,33	TOTAL ACRESCIDO:	+68.325,45	TOTAL SUPRIMIDO:	+0,00	TOTAL ATUAL:	731.783,78
TOTAIS GERAL:		TOTAL ANTERIOR:	2.184.570,93	TOTAL ACRESCIDO:	425.600,00	TOTAL SUPRIMIDO:	0,00	TOTAL ATUAL:	2.610.170,93
ASSINATURA FISCAL		DATA		ASSINATURA COORDENADOR DA FISCALIZAÇÃO		DATA		ASSINATURA COORDENADORIA	

Obs: Todos os prazos são expressos em dias.