

SOLICITAÇÃO DE ADITIVO DE PREÇO

MODALIDADE DA LICITAÇÃO		Nº DA LICITAÇÃO		DATA LICITAÇÃO		Nº CONTRATO		DATA ASSINATURA		VALOR DO CONTRATO	
CONCORRÊNCIA PÚBLICA		00006/2017		29/11/2017		00002/2018-SETUR		17/01/2018		21.425.645,39	
CONTRATADA						C.N.P.J.		INSC. ESTADUAL			
SERCOL SANEAMENTO E CONSTRUÇÕES LTDA						02.053.711/0001-50		27.094.850-3			
ENDEREÇO								INSC. MUNICIPAL			
RUA SÔNIA ALVES LOPES, Nº 2.772, COROA DO MEIO								055443-3			
OBJETO											
OBRA DE CONCLUSÃO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE CONVENÇÕES DE SERGIPE (CCS) EM ARACAJU/SE - VL/ R\$ 22.885.199,32 - FONTE DE RECURSOS 0101/0224 - TERMO DE COOPERAÇÃO TÉCNICA Nº 01/2017.											
SEQ	TIPO DE ADITIVO	VLR ANTERIOR DO CONTRATO	VLR DE SERVIÇO ACRESCIDO	VLR DE SERVIÇO SUPRIMIDO	VLR FINANCEIRO DO ADITIVO	VLR PREVISTO DO CONTRATO					
09	Aditivo de Preço	21.425.645,39	1.095.903,33 (5,67%)	3.402,74	1.092.500,59	22.518.145,98					
JUSTIFICATIVA											
Em anexo.											
01 - SERVIÇOS GERAIS DO EMPREENDIMENTO											
01	SERVIÇOS GERAIS DO EMPREENDIMENTO				0,00		1.133.393,11	+0,00	1.133.393,11		
01.001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				0,00		1.133.393,11	+0,00	1.133.393,11		
01.001.001	Equipe Dirigente		un	1,06	+0,00	1,06	972.683,84	1.031.044,87	+0,00	1.031.044,87	
01.001.002	Manutenção do Canteiro		un	1,06	+0,00	1,06	58.273,95	61.770,39	+0,00	61.770,39	
01.001.003	Equipamentos de Apoio à Produção		un	1,06	+0,00	1,06	38.280,99	40.577,85	+0,00	40.577,85	
02	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO				0,00		2.506,08	+0,00	2.506,08		
02.001	Transporte comercial com caminhão carroceria 9 t, rodovia pavimentada		txkm	5.448,00	+0,00	5.448,00	0,46	2.506,08	+0,00	2.506,08	
03	IMPLANTAÇÃO DO CANTEIRO				0,00		243.101,28	+0,00	243.101,28		
03.001	Licença de construção (tabela emurb - 25,27/m2 ampliação)		m2	6.183,37	+0,00	6.183,37	31,22	193.044,81	+0,00	193.044,81	



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
03.002	Placa de obra em chapa de aco galvanizado	m2	54,00	+0,00	54,00	309,47	16.711,38	+0,00	16.711,38
03.003	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	2,00	+0,00	2,00	572,98	1.145,96	+0,00	1.145,96
03.004	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	1,00	+0,00	1,00	208,36	208,36	+0,00	208,36
03.005	Barracão aberto para apoio à produção (carpintaria, central de armação, oficina, etc.) c/ tesouras, telha 4mm, piso em concreto desempolado	m2	80,00	+0,00	80,00	132,36	10.588,80	+0,00	10.588,80
03.006	Habite-se (taxa de vistoria Emurb)	un	1,00	+0,00	1,00	1.054,96	1.054,96	+0,00	1.054,96
03.007	As built - Como construído	m2	16.308,36	+0,00	16.308,36	0,74	12.068,19	+0,00	12.068,19
03.008	Tapume em chapa compensada esp = 10mm (1 uso)	m2	121,00	+0,00	121,00	68,42	8.278,82	+0,00	8.278,82
04	FRETE						105.905,54	+78.678,88	184.584,42
04.001	FRETE DA AREIA GROSSA (DMT=35 KM)						32.636,81	+18.345,67	50.982,48
04.001.001	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, e m rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	50.210,48	+28.224,10	78.434,58	0,65	32.636,81	+18.345,67	50.982,48
04.002	FRETE DA AREIA MÉDIA (DMT=35 KM)						43.174,24	+37.171,73	80.345,97
04.002.001	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, e m rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	66.421,92	+57.187,27	123.609,19	0,65	43.174,24	+37.171,73	80.345,97
04.003	FRETE DA AREIA FINA (DMT=15 KM)						11.719,21	+3.978,49	15.697,70
04.003.001	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, e m rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	18.029,54	+6.120,76	24.150,30	0,65	11.719,21	+3.978,49	15.697,70
04.004	FRETE DAS PEDRAS BRITADAS (DMT=60 KM)						13.585,06	+18.831,53	32.416,59
04.004.001	Transporte comercial de brita	m3xkm	25.157,52	+34.873,20	60.030,72	0,54	13.585,06	+18.831,53	32.416,59
04.005	FRETE DA PEDRA DE MÃO (DMT=30 KM)						4.790,22	+351,46	5.141,68
04.005.001	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, e m rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	7.369,57	+540,71	7.910,28	0,65	4.790,22	+351,46	5.141,68
05	MARCO INAUGURAL TIPO II - 1,60M E PLACA INAUGURAÇÃO						22.988,25	+0,00	22.988,25
05.001	FUNDAÇÃO (BASE + LAJE DE APOIO)						2.138,50	+0,00	2.138,50
05.001.001	Locação de construção de edificação até 200m2, inclusive execução de gabarito de madeira	m2	8,36	+0,00	8,36	6,00	50,16	+0,00	50,16
05.001.002	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	1,10	+0,00	1,10	29,96	32,96	+0,00	32,96
05.001.003	Aterro de caixão de edificação, com fornec. de areia, adensada com água	m3	0,60	+0,00	0,60	134,02	80,41	+0,00	80,41
05.001.004	Forma plana para estruturas, em compensado plastificado de 14mm, 03 usos, inclusive escoramento	m2	13,20	+0,00	13,20	65,82	868,82	+0,00	868,82
05.001.005	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para supe estruturas e fundações	kg	84,80	+0,00	84,80	6,75	572,40	+0,00	572,40
05.001.006	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado	m3	1,06	+0,00	1,06	344,06	364,70	+0,00	364,70
05.001.007	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta novacor ou similar	m2	13,60	+0,00	13,60	12,43	169,05	+0,00	169,05
05.002	PÚLPITO						553,46	+0,00	553,46
05.002.001	Forma plana para estruturas, em compensado plastificado de 14mm, 03 usos, inclusive escoramento	m2	5,50	+0,00	5,50	65,82	362,01	+0,00	362,01
05.002.002	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para supe estruturas e fundações	kg	14,40	+0,00	14,40	6,75	97,20	+0,00	97,20



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
05.002.003	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado	m3	0,18	+0,00	0,18	344,06	61,93	+0,00	61,93
05.002.004	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta novacor ou similar	m2	2,60	+0,00	2,60	12,43	32,32	+0,00	32,32
05.003	TRANSPORTE E MONTAGEM				0,00		1.734,80	+0,00	1.734,80
05.003.001	Transporte de máquinas e equipamentos por caminhão munc k (min.=100km)	km	200,00	+0,00	200,00	3,71	742,00	+0,00	742,00
05.003.002	Aluguel de caminhão guindauto 3,0 t (m. benz - 1215 c/ 48- 143,0 hp	h	8,00	+0,00	8,00	124,10	992,80	+0,00	992,80
05.004	FIXAÇÃO DO MARCO				0,00		44,50	+0,00	44,50
05.004.001	Chumbamento do marco na base				0,00		0,00	+0,00	0,00
05.004.002	Graute fgk=25 mpa; traço 1:0,02:1,2:1,5 (cimento/ cal/ areia grossa/ brita 0) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af 02/2015	m3	0,11	+0,00	0,11	404,59	44,50	+0,00	44,50
05.005	LOGOMARCA				0,00		16.665,55	+0,00	16.665,55
05.005.001	Logomarca do Governo de Sergipe 2015, med. 1.600m x 1.730mm para a fixação em marco inaugural - tamanho médio - Fornecimento e instalação	un	1,00	+0,00	1,00	16.665,55	16.665,55	+0,00	16.665,55
05.006	PLACA DE INAUGURAÇÃO				0,00		1.851,44	+0,00	1.851,44
05.006.001	Placa de inauguração em alumínio composto preto, 60x80cm, esp=4mm, (ACM constit. de 02 chapas sólidas de alumínio c/ núcleo central em polietileno), c/ pintura coil coating PVDF KYNAR 500, texto gravado a laser, acab em verniz autom., mold em alumínio	un	1,00	+0,00	1,00	1.851,44	1.851,44	+0,00	1.851,44
TOTAIS DA PLANILHA:		TOTAL ANTERIOR:	1.586.573,14	TOTAL ACRESCIDO:	+78.678,88	TOTAL SUPRIMIDO:	+0,00	TOTAL ATUAL:	1.665.252,02
02 - CONCLUSÃO DO NOVO PAVILHÃO									
01	SERVIÇOS PRELIMINARES				0,00		0,00	+0,00	0,00
01.001	Locação convencional de obra, através de gabarito de tabuas corridas pontaletadas, com reaproveitamento de 3 vezes.	m2	89,47	+0,00	89,47	5,32	475,98	+0,00	475,98
01.002	Retirada de entulho da obra utilizando caixa coletora capacidade 5 m3 (local: Aracaju)	m3	8,00	+0,00	8,00	87,28	698,24	+0,00	698,24
01.003	Demolição manual de piso em concreto simples e/ou cimentado	m2	386,13	+0,00	386,13	14,76	5.699,28	+0,00	5.699,28
01.004	Carga manual de entulho em caminhão basculante 6 m3	m3	40,16	+0,00	40,16	17,86	717,26	+0,00	717,26
01.005	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	2.409,60	+0,00	2.409,60	0,65	1.566,24	+0,00	1.566,24
01.006	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	46,34	+0,00	46,34	30,97	1.435,15	+0,00	1.435,15
02	FUNDAÇÃO				0,00		0,00	+0,00	0,00
02.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	52,54	+0,00	52,54	29,96	1.574,10	+0,00	1.574,10
02.002	Embasamento c/pedra argamassada utilizando arg.cim/areia 1:4	m3	19,73	+0,00	19,73	421,05	8.307,32	+0,00	8.307,32
02.003	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	m3	0,96	+0,00	0,96	27,39	26,29	+0,00	26,29
02.004	Aterro com areia fina, compactado mecanicamente, inclusive aquisição em depósito de material, exclusive transporte	m3	0,00	+0,00	0,00	99,64	0,00	+0,00	0,00
02.005	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m3	18,34	+0,00	18,34	356,64	6.540,78	+0,00	6.540,78
02.006	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm	m2	44,62	+0,00	44,62	57,79	2.578,59	+0,00	2.578,59



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								
02.007	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para supe reestruturas e fundações	kg	275,78	+0,00	275,78	6,75	1.861,52	+0,00	1.861,52
02.008	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, m ontagem e colocacao de ferragens nas formas, para super estruturas e fundações	kg	55,41	+0,00	55,41	6,71	371,80	+0,00	371,80
02.009	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-196, malha 10x10cm, ferro 5.0mm (3,11 kg/m2), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m2	390,47	+0,00	390,47	23,57	9.203,38	+0,00	9.203,38
02.010	Solo-cimento compactado - Traço 1:18, inclusive cimento e arenoso comercial	m3	6,00	+0,00	6,00	221,21	1.327,26	+0,00	1.327,26
03	ESTRUTURA				0,00		0,00	+0,00	0,00
03.001	CONCRETO ARMADO				0,00		0,00	+0,00	0,00
03.001.001	Serviço de furo em concreto armado com Ø=3/8" a 1" e es p=20cm	un	320,00	+0,00	320,00	7,66	2.451,20	+0,00	2.451,20
03.001.002	Aplicação de adesivo estrutural base resina epoxi, flui do, Sikadur 32 (consumo=1,67 kg/m² p/ 1mm de esp), Sika ou similar, aplicação:ancoragem de cabos,colagem elemen tos pre-moldados,fixação de chumbadores,juntas de concr etagem(frias), etc.	Kg	110,00	+0,00	110,00	76,37	8.400,70	+0,00	8.400,70
03.001.003	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	411,34	+0,00	411,34	363,18	149.390,46	+0,00	149.390,46
03.001.004	Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 03 usos, inclusive escoramento - Revisada 07.2015	m2	3.821,15	+0,00	3.821,15	63,47	242.528,39	+0,00	242.528,39
03.001.005	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para supe reestruturas e fundações	kg	24.665,07	+0,00	24.665,07	6,75	166.489,22	+0,00	166.489,22
03.001.006	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, m ontagem e colocacao de ferragens nas formas, para super estruturas e fundações	kg	5.618,31	+0,00	5.618,31	6,71	37.698,86	+0,00	37.698,86
03.001.007	Aço CA - 50 Ø 16,00mm, inclusive corte, dobragem, monta gem e colocacao de ferragens nas formas, para superestr uturas e fundações	kg	14.755,00	+0,00	14.755,00	6,75	99.596,25	+0,00	99.596,25
03.001.008	Aço CA - 50 Ø 20,00mm, inclusive corte, dobragem, monta gem e colocacao de ferragens nas formas, para superestr uturas e fundações	kg	9.836,55	+0,00	9.836,55	6,75	66.396,71	+0,00	66.396,71
03.001.009	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-196, malha 10x10cm, ferro 5.0mm (3,11 kg/m2), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m2	0,00	+0,00	0,00	23,57	0,00	+0,00	0,00
03.001.010	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, bi direcional, intereixio 38cm, h=30cm, el. enchimento em E PS h=25cm, inclusive tela e ferragem adicional da treli ça, exclusive escoramento e capeamento 5cm.	m2	538,01	+0,00	538,01	162,71	87.539,61	+0,00	87.539,61
03.001.011	Demolição de pilares e vigas em concreto armado, de for ma manual, sem reaproveitamento. af 12/2017	m3	3,12	+0,00	3,12	355,10	1.107,91	+0,00	1.107,91
03.001.012	Serviço de furo em concreto armado com Ø=3/8" a 1" e es p=20cm	un	286,00	+0,00	286,00	7,66	2.190,76	+0,00	2.190,76
03.002	ESTRUTURA METÁLICA				0,00		0,00	+0,00	0,00
03.002.001	Estrutura espacial em tubos de aluminio e dureza elevad a, tratado tecnicamente, T6, liga 6351, vãos de 40,00m a 60,00m e sobrecargas de paineis divisórias, com h=6,0 m, PP=55kg/m2, inclusve pintura - forn.e montagem (com p. 11895 considerar em kg)	kg	70.996,22	+0,00	70.996,22	37,06	2.631.119,92	+0,00	2.631.119,92
04	ELEVAÇÕES				0,00		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
04.001	Alvenaria em tijolo ceramico macico 5x10x20cm 1/2 vez (espessura 10cm), assentado com argamassa traco 1:2:8 (cimento, cal e areia)	m2	1,00	+0,00	1,00	55,64	55,64	+0,00	55,64
04.002	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=2cm	m2	2.135,18	+0,00	2.135,18	32,08	68.496,57	+0,00	68.496,57
04.003	Divisória em granito branco fortaleza, polido do dois lados, e= 2cm, inclusive montagem com ferragens	m2	84,60	+0,00	84,60	670,11	56.691,31	+0,00	56.691,31
04.004	Combogó de cimento, tipo "escama", dim: 50 x 50cm, com tela de aço galvanizado, fio 12 bwg, malha 1/2", ondula da, quadrada, sem revestimento	m2	20,00	+0,00	20,00	170,23	3.404,60	+0,00	3.404,60
04.005	Combogó de cimento, tipo "escama", dim: 50 x 50cm	m2	30,75	+0,00	30,75	74,30	2.284,73	+0,00	2.284,73
05	COBERTURA				0,00		0,00	+28.873,08	28.873,08
05.001	TELHAS/CALHAS/RUFOS				0,00		0,00	+0,00	0,00
05.001.001	Telhamento com telha de aluminio dupla, trapezoidal, tipo sanduiche 0,6mm pré pintada em duas faces, com isolamento de espuma rígida de poliuretano 30mm pintada	m2	0,00	+0,00	0,00	144,99	0,00	+0,00	0,00
05.001.002	Cumeeira termoacústica	m	282,40	+0,00	282,40	61,21	17.285,70	+0,00	17.285,70
05.001.003	Rufo estampado em aluminio e = 0,8mm com desenvolvimento 100cm	m	252,00	+0,00	252,00	90,37	22.773,24	+0,00	22.773,24
05.001.004	Telha translúcida em fibra de vidro, trapezoidal, dim = 5,00 x 1,10 m, esp=1,5mm (Fortlev ou similar)	m2	201,60	+0,00	201,60	67,75	13.658,40	+0,00	13.658,40
05.001.005	Calha em chapa de aluminio, desenvolvimento 85 cm	m	133,30	+0,00	133,30	117,88	15.713,40	+0,00	15.713,40
05.001.006	Calha em chapa de aluminio lisa nº26, e=0,46mm	m2	298,50	+0,00	298,50	73,62	21.975,57	+0,00	21.975,57
05.001.007	Telhamento com telha metálica termoacústica e = 30mm, com até 2 águas, incluso içamento. Af 06/2016	m2	3.917,76	+0,00	3.917,76	103,64	406.036,65	+0,00	406.036,65
05.002	FECHAMENTO LATERAL				0,00		0,00	+28.873,08	28.873,08
05.002.001	Telhamento com telha de aluminio dupla, trapezoidal, tipo sanduiche 0,6mm pré pintada em duas faces, com isolamento de espuma rígida de poliuretano 30mm pintada	m2	0,00	+0,00	0,00	144,99	0,00	+0,00	0,00
05.002.002	Revestimento metálico em aluminio composto (Alucobond ou similar) dobrado, e=0,3mm, na cor cobre, 1,00 nx 1,00 m, exclusive estrutura metálica - fornecimento e montagem - Obra do Centro de Convenções de Sergipe	m2	203,44	+116,56	320,00	247,71	50.394,12	+28.873,08	79.267,20
05.002.003	Telhamento com telha metálica termoacústica e = 30mm, com até 2 águas, incluso içamento. Af 06/2016	m2	1.369,31	+0,00	1.369,31	103,64	141.915,29	+0,00	141.915,29
06	REVESTIMENTOS				0,00		0,00	+41.340,97	41.340,97
06.001	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	4.271,26	+711,80	4.983,06	3,85	16.444,35	+2.740,43	19.184,78
06.002	Chapisco aplicado no teto, com rolo para textura acrílica. argamassa traço 1:4 e emulsão polimérica (adesivo) com preparo em betoneira 400l. af 06/2014	m2	50,62	+0,00	50,62	5,19	262,72	+0,00	262,72
06.003	Chapisco em teto, e=5mm, com argamassa traço t2 - 1:3 (cimento / areia /adesivo branco) - Revisada 08/2015	m2	3.312,99	+222,23	3.535,22	9,95	32.964,25	+2.211,19	35.175,44
06.004	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	2.804,82	+0,00	2.804,82	24,52	68.774,19	+0,00	68.774,19
06.005	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	m2	1.450,63	+453,12	1.903,75	27,33	39.645,72	+12.383,77	52.029,49
06.006	Reboco ou emboço interno, de teto, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	50,62	+0,00	50,62	27,91	1.412,80	+0,00	1.412,80
06.007	Reboco ou emboço interno de teto, reforçado com tela bege revest - 1,24mm, 25x25, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	m2	3.312,99	+222,23	3.535,22	46,07	152.629,45	+10.238,14	162.867,59
06.008	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 30 x 44 cm,	m2	363,64	+0,00	363,64	49,74	18.087,45	+0,00	18.087,45



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
	Biancogres, linha Oviedo Puro, branco, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço								
06.009	Revestimento cerâmico decorado, 02 cores, para parede, 20 x 20 cm, Baepi ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	60,24	+0,00	60,24	568,70	34.258,49	+0,00	34.258,49
06.010	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 30 x 40 cm, linha Antártida White, Portobello ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	112,30	+0,00	112,30	61,81	6.941,27	+0,00	6.941,27
06.011	Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Elizabeth, linha Vermelho Cristal, ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-iii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	399,36	+246,64	646,00	55,82	22.292,28	+13.767,44	36.059,72
06.012	Forro de gesso em placas 60x60cm, espessura 1,2cm, inclusive fixação com arame	m2	755,14	+0,00	755,14	29,64	22.382,35	+0,00	22.382,35
07	TRATAMENTO ACÚSTICO				0,00		0,00	+19.043,67	19.043,67
07.001	Forro acústico em placas de fibra mineral c/perfil "T" em aço, tipo "SONEX" ou similar, (fornecimento e montagem)	m2	2.503,06	+0,00	2.503,06	84,48	211.458,51	+0,00	211.458,51
07.002	Fornecimento e instalação de difusor acústico trapezoidal, em MDF Linho-Fendi e revestido internamente com 01 camada de lã de rocha esp.25mm, medindo: h=2,70m, base maior= 0,10m e base menor=0,03m	un	395,01	+0,00	395,01	373,63	147.587,59	+0,00	147.587,59
07.003	Fornecimento e instalação de absorvedor acústico linear, em MDF cru, revestido internamente com 01 camada de lã de rocha basáltica esp. 25mm, acabamento em tecido tramado, cor 05, marrom claro de ordem 1777, módulos de 5,30 x 2,90m	un	572,53	+72,47	645,00	262,78	150.449,43	+19.043,67	169.493,10
08	PAVIMENTAÇÃO				0,00		0,00	+0,00	0,00
08.001	Piso alta resistência ou industrial de 12 mm, comum, cor cinza, juntas, sem polimento, inclusive argamassa de regularização,	m2	4.935,84	+0,00	4.935,84	46,04	227.246,07	+0,00	227.246,07
08.002	Polimento de piso de alta resistência (novo)	m2	6.222,68	+0,00	6.222,68	13,38	83.259,46	+0,00	83.259,46
08.003	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	m2	328,03	+0,00	328,03	18,00	5.904,54	+0,00	5.904,54
08.004	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 63 x 63 cm, pei 5, Biancogrês, porcelanato esmaltado acetinado, retificado interno, linha cimento grigio ou similar, apl. c/ arg. ind. AC-III, rejunte acrílico, exclusive regularização de base ou emboço	m2	183,27	+0,00	183,27	69,71	12.775,75	+0,00	12.775,75
08.005	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 50 x 50 cm, antiderrapante (porcelanato), Elizabeth ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-iii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	149,35	+0,00	149,35	54,05	8.072,37	+0,00	8.072,37
08.006	Pavimento em concreto armado fck=25mpa, despolado, e=10cm, p/ sobrecargas de até 4t/m2 c/ tela soldada Q138	m2	406,98	+0,00	406,98	66,09	26.897,31	+0,00	26.897,31
08.007	Rodapé granito branco fortaleza polido, h = 15 cm, e = 2,0 cm, aplicado com argamassa industrializada ac-i	m	179,74	+0,00	179,74	96,36	17.319,75	+0,00	17.319,75
08.008	Rodapé alta resistência, h = 10 cm	m	451,89	+0,00	451,89	22,42	10.131,37	+0,00	10.131,37
08.009	Rodapé cimentado traço t1, h = 10 cm, e = 1,5 cm	m	24,75	+0,00	24,75	8,20	202,95	+0,00	202,95
08.010	Soleira alta resistência moldada "in-loco", e = 2 cm, l = 15 cm	m	25,50	+0,00	25,50	93,29	2.378,89	+0,00	2.378,89
08.011	Soleira em granito cinza andorinha, l = 15 cm, e = 2 cm	m	17,10	+0,00	17,10	38,00	649,80	+0,00	649,80



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
08.012	Peitoril granito cinza polido, c/ largura = 22 cm, esp = 2 cm	m	214,92	+0,00	214,92	58,15	12.497,60	+0,00	12.497,60
08.013	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4	m3	173,85	+0,00	173,85	743,96	129.337,45	+0,00	129.337,45
09	PINTURA				0,00		0,00	+57.474,97	57.474,97
09.001	PAREDES NOVAS/INTERIORES E EXTERIORES				0,00		0,00	+33.337,96	33.337,96
09.001.001	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	2.005,69	+328,83	2.334,52	21,58	43.282,79	+7.096,15	50.378,94
09.001.002	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	m2	1.427,10	+1.118,10	2.545,20	23,47	33.494,04	+26.241,81	59.735,85
09.002	TETOS NOVOS				0,00		0,00	+24.137,01	24.137,01
09.002.001	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de cor alçesso ou similar	m2	744,77	+0,00	744,77	14,12	10.516,15	+0,00	10.516,15
09.002.002	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	2.416,73	+1.118,49	3.535,22	21,58	52.153,03	+24.137,01	76.290,04
09.003	ESQUADRIAS				0,00		0,00	+0,00	0,00
09.003.001	Pintura para superfícies de madeira com aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador, 01 demão de massa a óleo e 02 demãos de tinta esmalte ou óleo	m2	9,03	+0,00	9,03	35,67	322,10	+0,00	322,10
09.004	COMBOGÓS				0,00		0,00	+0,00	0,00
09.004.001	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para interiores - cores convencionais	m2	101,50	+0,00	101,50	13,13	1.332,70	+0,00	1.332,70
09.005	FACHADAS/TELHAS E CHAPAS				0,00		0,00	+0,00	0,00
09.005.001	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta epóxi acrílica, Sumadur 258 WB, marca Sherwin Williams	m2	1.919,93	+0,00	1.919,93	29,41	56.465,15	+0,00	56.465,15
10	ESQUADRIAS				0,00		0,00	+0,00	0,00
10.001	MADEIRA				0,00		0,00	+0,00	0,00
10.001.001	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0,90 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	un	5,00	+0,00	5,00	481,77	2.408,85	+0,00	2.408,85
10.001.002	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0,90 x 2.10 m, para sanitário de deficiente físico (inclusive batente, ferragens, fechadura, suporte e chapa de alumínio e=1mm)	un	2,00	+0,00	2,00	839,76	1.679,52	+0,00	1.679,52
10.001.003	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0,90 x 1.10 m, inclusive batentes e ferragens	un	2,00	+0,00	2,00	282,51	565,02	+0,00	565,02
10.001.004	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 1,00 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	un	1,00	+0,00	1,00	490,29	490,29	+0,00	490,29
10.001.005	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 2,00 x 2.10 m, com duas folhas, inclusive batentes e ferragens	un	1,00	+0,00	1,00	681,48	681,48	+0,00	681,48
10.001.006	Revestimento com chapa em fórmica brilhante, esp. = 1,3 mm, colada c/ formicolã ou similar	m2	38,82	+0,00	38,82	54,91	2.131,61	+0,00	2.131,61
10.002	ALUMÍNIO				0,00		0,00	+0,00	0,00
10.002.001	Porta em alumínio de abrir tipo veneziana com guarnição, fixação com parafusos - fornecimento e instalação. af 08/2015	m2	69,15	+0,00	69,15	369,01	25.517,04	+0,00	25.517,04



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
10.002.002	Janela em alumínio, tipo basculante, com 02 folhas móveis, cor fosca, exclusive vidros	m2	354,95	+0,00	354,95	249,39	88.520,99	+0,00	88.520,99
10.002.003	Basculante em alumínio, cor fosca, tipo modulado, completo, exclusive vidros	m2	25,83	+0,00	25,83	335,55	8.667,26	+0,00	8.667,26
10.003	METÁLICAS				0,00		0,00	+0,00	0,00
10.003.001	Grade de ferro com tela de aço galvanizado fio 12, malha 2", losangular, sem revestimento e cantoneira em "L" de abas iguais de 3/4" x 1/8"	m2	3,15	+0,00	3,15	105,49	332,29	+0,00	332,29
10.003.002	Tela galvanizada mosquiteiro em quadro dim. 1,0x1,0m, formado por cantoneira alumínio 1"x1/8"+ barra chata alumínio 7/8"x1/8"	m2	20,00	+0,00	20,00	165,47	3.309,40	+0,00	3.309,40
10.003.003	Portao de ferro em chapa galvanizada plana 14 gsg	m2	3,15	+0,00	3,15	198,51	625,31	+0,00	625,31
10.004	ESPECIAIS				0,00		0,00	+0,00	0,00
10.004.001	Barra antipânico simples sem chave para uma porta ref. MH2585 ou similar	Un	4,00	+0,00	4,00	845,64	3.382,56	+0,00	3.382,56
10.004.002	Porta de abrir, para banheiro, 0,60 x 1,60m, não cor branco polar, com perfis de alumínio p/ fixação em divisórias de granito, inclusive dobradiças automáticas e fecho universal, re.: Alcoplac, da Neocom System - fornecimento e instalação	un	26,00	+0,00	26,00	899,91	23.397,66	+0,00	23.397,66
10.005	VIDROS				0,00		0,00	+0,00	0,00
10.005.001	Vidro temperado 6 mm, liso, transparente, sem ferragens	m2	346,68	+0,00	346,68	195,45	67.758,60	+0,00	67.758,60
10.005.002	Vidro temperado 8 mm, liso, transparente, com ferragens	m2	0,00	+0,00	0,00	255,15	0,00	+0,00	0,00
10.006	GUARDA-CORPO INOX C/ VIDRO TEMPERADO				0,00		0,00	+0,00	0,00
10.006.001	Corrimão em tubo de aço inox, alt=0,90m, com barras verticais (2") a cada 1,70m e barra horizontal dupla de 2", inclusive botões em inox e distanciador, com vidro temperado de 10mm, h=1,05m - Obra do Centro de Convenções	m	44,58	+0,00	44,58	788,95	35.171,39	+0,00	35.171,39
11	IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES				0,00		0,00	+0,00	0,00
11.001	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	m2	227,22	+0,00	227,22	18,00	4.089,96	+0,00	4.089,96
11.002	Impermeabilização c/manta asfáltica 3mm, classe 2, estruturada c/reforço de não tecido de poliéster, inclusive aplicação de 1 demão de primer e proteção mecânica traço 1:3	m2	227,22	+0,00	227,22	41,14	9.347,83	+0,00	9.347,83
12	ESCADAS				0,00		0,00	+29.204,62	29.204,62
12.001	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	m2	135,12	+0,00	135,12	18,00	2.432,16	+0,00	2.432,16
12.002	Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia)	m2	47,75	+0,00	47,75	27,28	1.302,62	+0,00	1.302,62
12.003	Piso em granito cinza andorinha, e=2cm, polido, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	m2	135,12	+0,00	135,12	298,29	40.304,94	+0,00	40.304,94
12.004	Pintura para interiores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	47,75	+0,00	47,75	23,37	1.115,92	+0,00	1.115,92
12.005	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	177,68	+0,00	177,68	13,60	2.416,45	+0,00	2.416,45
12.006	Filete em granito Branco Dallas, 3 x 2 a 3cm, para acabamento	m	0,00	+0,00	0,00	19,00	0,00	+0,00	0,00



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
12.007	Corrimão em tubo de aço inox, alt=0,90m, com barras verticais (2") a cada 1,70m e barra horizontal dupla de 2" , inclusive botões em inox e distanciador, com vidro temperado de 10mm, h=1,05m - Obra do Centro de Convenções	m	139,87	+24,35	164,22	788,95	110.350,44	+19.210,93	129.561,37
12.008	Corrimão em aço inox ø=1 1/2", duplo, h=90cm	m	44,10	+20,46	64,56	488,45	21.540,65	+9.993,69	31.534,34
12.009	Corrimão em aço inox, escovado, d=1 1/2"	m	12,30	+0,00	12,30	100,88	1.240,82	+0,00	1.240,82
13	LOUÇAS E BANCADAS				0,00		0,00	+0,00	0,00
13.001	Mictório de louça com sifão integrado (deca ref m712), engate cromado (deca ref c4606180) e registro de pressão (deca linha c40 refl416) ou similares	un	8,00	+0,00	8,00	621,91	4.975,28	+0,00	4.975,28
13.002	Vaso sanitário c/caixa de descarga acoplada, linha rave na CP929, DECA ou similar, inclusive assento ASTRA TPK ou similar, conj. de fixação DECA SP13 ou similar, anel de vedação e engate plástico	un	26,00	+0,00	26,00	669,49	17.406,74	+0,00	17.406,74
13.003	Vaso sanitário com caixa de descarga acoplada, linha vogue plus conforto, sem abertura frontal, DECA ou similar	un	2,00	+0,00	2,00	1.567,15	3.134,30	+0,00	3.134,30
13.004	Lavatório louça (Deca-Ravena ref L-91 ou similares) sem coluna, c/ sifão cromado, válvula cromada, engate cromado, exclusive torneira	un	2,00	+0,00	2,00	345,38	690,76	+0,00	690,76
13.005	Torneira para lavatório, de mesa, bica alta, linha Link Conforto, ref.1196 C.Lnk da DECA ou similar, inclusive furo para instalação em bancada	un	2,00	+0,00	2,00	339,41	678,82	+0,00	678,82
13.006	Cuba de apoio, oval, ref. Bella Palla, da Eternit ou similar, exclusive torneira, sifão e engate.	un	32,00	+0,00	32,00	420,83	13.466,56	+0,00	13.466,56
13.007	Torneira para lavatório, de mesa, cromada, bica alta, ref.: Flex Plus, 1198 C21, da DECA ou similar, inclusive furo para instalação em bancada	un	32,00	+0,00	32,00	259,11	8.291,52	+0,00	8.291,52
13.008	Sifão cromado para lavatório, DECA ref.1680C 1 x 1 1/2 ou similar	un	32,00	+0,00	32,00	119,19	3.814,08	+0,00	3.814,08
13.009	Barra de apoio (para deficientes) lateral, em aço inox, para lavatório	un	6,00	+0,00	6,00	227,57	1.365,42	+0,00	1.365,42
13.010	Barra de apoio para deficientes em aço inox l=80cm, ø=1 1/2"	un	6,00	+0,00	6,00	112,20	673,20	+0,00	673,20
13.011	Espelho de cristal 4mm com moldura de alumínio	m2	16,83	+0,00	16,83	379,58	6.388,33	+0,00	6.388,33
13.012	Bancada em granito branco fortaleza, e = 2cm	m2	11,56	+0,00	11,56	368,15	4.255,82	+0,00	4.255,82
13.013	Rodapia em granito branco fortaleza, l=15cm, e=2cm, aplicado com argamassa industrializada ac-i	m	29,04	+0,00	29,04	96,27	2.795,68	+0,00	2.795,68
13.014	Testeira em granito branco fortaleza, l=10cm (colado), esp.=2cm - fornecimento e colocação	m	29,12	+0,00	29,12	166,14	4.838,00	+0,00	4.838,00
13.015	Porta-papel toalha em plástico ABS com acrílico, da JSN, ref. N7 ou similar	un	16,00	+0,00	16,00	154,39	2.470,24	+0,00	2.470,24
13.016	Porta-papel higiênico, linha Domus, ref. 102 C40, da Meber ou similar	un	28,00	+0,00	28,00	71,11	1.991,08	+0,00	1.991,08
13.017	Porta sabão líquido de plástico	un	30,00	+0,00	30,00	34,32	1.029,60	+0,00	1.029,60
13.018	Mesa lisa em chapa inox - 304, dimensões 1,30 x 0,60m, polida ou escovada, da Terminox ou similar - fornecimento	un	3,00	+0,00	3,00	2.184,19	6.552,57	+0,00	6.552,57
13.019	Mesa lisa em chapa inox - 304, dimensões 1,40 x 0,60m, polida ou escovada, da Terminox ou similar - fornecimento	un	2,00	+0,00	2,00	2.247,19	4.494,38	+0,00	4.494,38
13.020	Mesa lisa em chapa inox - 304, dimensões 1,50 x 0,60m, polida ou escovada, da Terminox ou similar - fornecimento	un	1,00	+0,00	1,00	2.265,72	2.265,72	+0,00	2.265,72



SOLICITAÇÃO DE ADITIVO DE PREÇO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QTD ANTER	QTD ADITADA	QTD ATUAL	PREÇO UNIT	VLR ANTER	VLR ADITADO	VLR ATUAL
13.021	Mesa lisa em chapa inox - 304, dimensões 1,70 x 0,60m, polida ou escovada, da Terminox ou similar - fornecimento	un	3,00	+0,00	3,00	2.719,12	8.157,36	+0,00	8.157,36
13.022	Mesa lisa em chapa inox - 304, dimensões 1,80 x 0,60m, polida ou escovada, da Terminox ou similar - fornecimento	un	1,00	+0,00	1,00	2.778,41	2.778,41	+0,00	2.778,41
13.023	Mesa lisa em chapa inox - 304, dimensões 1,50 x 0,80m, polida ou escovada, da Terminox ou similar - fornecimento	un	1,00	+0,00	1,00	3.020,55	3.020,55	+0,00	3.020,55
13.024	Mesa lisa em chapa inox - 304, dimensões 1,70 x 0,80m, polida ou escovada, da Terminox ou similar - fornecimento	un	1,00	+0,00	1,00	3.637,02	3.637,02	+0,00	3.637,02
13.025	Bancada em chapa inox - 304, 02 cubas, dimensões 1,90 x 0,60m, com pés, polida ou escovada, da Terminox ou similar - fornecimento	un	1,00	+0,00	1,00	5.230,68	5.230,68	+0,00	5.230,68
13.026	Torneira cromada tubo móvel, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha, padrão médio - fornecimento e instalação. af 12/2013	un	2,00	+0,00	2,00	88,15	176,30	+0,00	176,30
13.027	Fornecimento e instalação de sifão cromado para pia	un	2,00	+0,00	2,00	219,05	438,10	+0,00	438,10
14	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA				0,00		0,00	+0,00	0,00
14.001	RESERVATÓRIO INFERIOR EM CONCRETO ARMADO				0,00		0,00	+0,00	0,00
14.001.001	Locação convencional de obra, através de gabarito de tabuas corridas pontaleadas, com reaproveitamento de 3 vezes.	m2	58,07	+0,00	58,07	5,32	308,93	+0,00	308,93
14.001.002	Escavação com retro-escavadeira de pneus, de valas, em material de 1ª categoria até 1,50m de profundidade	m3	129,96	+0,00	129,96	8,44	1.096,86	+0,00	1.096,86
14.001.003	Lastro de brita 2	m3	4,08	+0,00	4,08	116,40	474,91	+0,00	474,91
14.001.004	Lastro de concreto simples regularizado, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	m3	4,08	+0,00	4,08	517,56	2.111,64	+0,00	2.111,64
14.001.005	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m3	33,96	+0,00	33,96	356,64	12.111,49	+0,00	12.111,49
14.001.006	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 03 usos	m2	162,94	+0,00	162,94	57,79	9.416,30	+0,00	9.416,30
14.001.007	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações	kg	3.442,40	+0,00	3.442,40	6,75	23.236,20	+0,00	23.236,20
14.001.008	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações	kg	118,50	+0,00	118,50	6,71	795,14	+0,00	795,14
14.001.009	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	m3	25,49	+0,00	25,49	27,39	698,17	+0,00	698,17
14.001.010	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	120,14	+0,00	120,14	0,84	100,92	+0,00	100,92
14.001.011	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	3.134,10	+0,00	3.134,10	0,65	2.037,17	+0,00	2.037,17
14.001.012	Espalhamento de material de 1ª categoria c/ trator esteira Cat - D-6 ou similar	m3	120,14	+0,00	120,14	0,42	50,46	+0,00	50,46
14.001.013	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	113,98	+0,00	113,98	96,20	10.964,88	+0,00	10.964,88
14.001.014	Tampa de inspeção em chapa xadrez 3/16" - 1,25x1,25m, inclusive pintura com 1 demão de anti-ferrug. e 2 demãos de alcatrão de ulha - Rev. 01	un	1,00	+0,00	1,00	670,72	670,72	+0,00	670,72



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
14.001.015	Tampa em chapa xadrez de ferro galvanizado dim: 80 x 80 cm, inclusive cantoneira "L", 2" x 3/16" e juntas de vedação	un	2,00	+0,00	2,00	375,93	751,86	+0,00	751,86
14.001.016	Escada tipo marinheiro em aco ca-50 9,52mm incluso pintura com fundo anticorrosivo tipo zarcão	m	1,70	+0,00	1,70	64,46	109,58	+0,00	109,58
14.002	ALIMENTAÇÃO/SUCÇÃO E RECALQUE				0,00		0,00	+0,00	0,00
14.002.001	Conjunto moto-bomba com motor de 2 cv, trifásico, bomba centrífuga, sucção=1 1/4", recalque=1", pr. máx. 36 mca, alt. sucção 8 mca. faixas hm (m) - q (m3/h) : (30-7,3) (26-10,0) (23-11,7) (20-13,2) (17-14,6) (14-15,9) inclusive e chave de partida direta	un	2,00	+0,00	2,00	1.645,53	3.291,06	+0,00	3.291,06
14.002.002	Registro gaveta bruto 1 1/2" (ref 1510 hd) Deca ou similar	un	1,00	+0,00	1,00	76,62	76,62	+0,00	76,62
14.002.003	Registro gaveta bruto, d = 65 mm (2 1/2") - ref.1502-B, Pnl6, Deca ou similar	un	2,00	+0,00	2,00	239,98	479,96	+0,00	479,96
14.002.004	Fornecimento de registro gaveta de bronze com rosca e volante DN 3"	un	3,00	+0,00	3,00	377,14	1.131,42	+0,00	1.131,42
14.002.005	Registro tipo esfera em PVC c/borboleta, d = 1 1/2"	un	1,00	+0,00	1,00	48,46	48,46	+0,00	48,46
14.002.006	Válvula de retenção vertical ø 40mm (1.1/2") - fornecimento e instalação	un	2,00	+0,00	2,00	93,61	187,22	+0,00	187,22
14.002.007	Válvula de pé com crivo ø 80mm (3") - fornecimento e instalação	un	2,00	+0,00	2,00	270,10	540,20	+0,00	540,20
14.002.008	Torneira de bóia p/caixa d'agua d = 1 1/2" (deca ou similar)	un	2,00	+0,00	2,00	63,46	126,92	+0,00	126,92
14.002.009	Adaptador curto com bolsa e rosca para registro, pvc, soldável, dn 50mm x 1.1/2", instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af 12/2014	un	3,00	+0,00	3,00	7,76	23,28	+0,00	23,28
14.002.010	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 50mm	un	2,00	+0,00	2,00	13,66	27,32	+0,00	27,32
14.002.011	Ligação Predial de Água no Passeio em 1 1/2", com fornecimento do material, inclusive hidrômetro de 20m3/h e caixa de proteção c/tampa de concreto	un	1,00	+0,00	1,00	1.049,62	1.049,62	+0,00	1.049,62
14.002.012	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 50 mm (1 1/2")	m	26,85	+0,00	26,85	34,06	914,51	+0,00	914,51
14.002.013	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 50mm	un	1,00	+0,00	1,00	17,15	17,15	+0,00	17,15
14.002.014	Tubo de aço galvanizado com costura, classe média, dn 65 (2 1/2"), conexão rosqueada, instalado em rede de alimentação para hidrante - fornecimento e instalação. af_12/2015	m	55,36	+0,00	55,36	58,55	3.241,33	+0,00	3.241,33
14.002.015	Tubo de aço galvanizado com costura, classe média, dn 80 (3"), conexão rosqueada, instalado em prumadas - fornecimento e instalação. af 12/2015	m	1,46	+0,00	1,46	91,91	134,19	+0,00	134,19
14.002.016	Fornecimento e assentamento de te de ferro galvanizado de 2 1/2"	un	1,00	+0,00	1,00	105,23	105,23	+0,00	105,23
14.002.017	Fornecimento e assentamento de te de ferro galvanizado de 3"	un	2,00	+0,00	2,00	135,51	271,02	+0,00	271,02
14.002.018	Fornecimento e instalação de união de ferro galvanizado para engate rápido 2 1/2"	un	2,00	+0,00	2,00	175,51	351,02	+0,00	351,02
14.002.019	Fornecimento e assentamento de união de ferro galvanizado do assento bronze de 3"	un	2,00	+0,00	2,00	301,09	602,18	+0,00	602,18
14.002.020	Fornecimento e assentamento de niple duplo de ferro galvanizado de 2 1/2"	un	4,00	+0,00	4,00	49,68	198,72	+0,00	198,72
14.002.021	Fornecimento e assentamento de niple duplo de ferro galvanizado de 3"	un	2,00	+0,00	2,00	62,63	125,26	+0,00	125,26
14.002.022	Fornecimento e assentamento de luva de ferro galvanizado	un	3,00	+0,00	3,00	56,72	170,16	+0,00	170,16



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
	o de 2 1/2"								
14.002.023	Fornecimento e assentamento de joelho 90 de ferro galvanizado de 2 1/2"	un	9,00	+0,00	9,00	75,04	675,36	+0,00	675,36
14.002.024	Fornecimento e assentamento de bucha de redução de ferro galvanizado de 3" x 2 1/2"	un	2,00	+0,00	2,00	58,24	116,48	+0,00	116,48
14.003	BARRILETE/DISTRIBUIÇÃO GERAL				0,00		0,00	+0,00	0,00
14.003.001	Ducha higiênica com registro, linha aspen, ref. 1984 C3 5 da DECA ou similar	un	28,00	+0,00	28,00	217,78	6.097,84	+0,00	6.097,84
14.003.002	Registro gaveta bruto, d = 65 mm (2 1/2") - ref.1502-B, Pn16, Deca ou similar	un	3,00	+0,00	3,00	239,98	719,94	+0,00	719,94
14.003.003	Registro gaveta bruto, d = 50 mm (2") - ref.1502-B, Pn16, Deca ou similar	un	2,00	+0,00	2,00	104,05	208,10	+0,00	208,10
14.003.004	Registro gaveta c/ canopla cromada, d=20mm (3/4") - ref.1509 Deca ou similar	un	7,00	+0,00	7,00	82,71	578,97	+0,00	578,97
14.003.005	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 25mm x 3/4"	un	12,00	+0,00	12,00	6,86	82,32	+0,00	82,32
14.003.006	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 32mm x 1"	un	2,00	+0,00	2,00	7,75	15,50	+0,00	15,50
14.003.007	Adaptador curto com bolsa e rosca para registro, pvc, soldável, dn 60mm x 2", instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af 12/2014	un	4,00	+0,00	4,00	13,63	54,52	+0,00	54,52
14.003.008	Adaptador curto com bolsa e rosca para registro, pvc, soldável, dn 75mm x 2.1/2", instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af 12/2014	un	6,00	+0,00	6,00	22,46	134,76	+0,00	134,76
14.003.009	Adaptador com flange e anel de vedação, pvc, soldável, dn 60 mm x 2", instalado em reservação de água de edificação que possua reservatório de fibra/fibrocimento fornecimento e instalação. af 06/2016	un	2,00	+0,00	2,00	44,88	89,76	+0,00	89,76
14.003.010	Adaptador com flanges livres, pvc, soldável longo, dn 75 mm x 2 1/2", instalado em reservação de água de edificação que possua reservatório de fibra/fibrocimento fornecimento e instalação. af 06/2016	un	5,00	+0,00	5,00	192,75	963,75	+0,00	963,75
14.003.011	Valvula de escoamento para mictório, DECA, Decamatic 25 70C ou similar	un	8,00	+0,00	8,00	315,16	2.521,28	+0,00	2.521,28
14.003.012	Fornecimento e instalação de engate cromado	un	34,00	+0,00	34,00	45,13	1.534,42	+0,00	1.534,42
14.003.013	Engate flexível em plástico branco, 1/2" x 30cm - fornecimento e instalação. af 12/2013	un	28,00	+0,00	28,00	7,10	198,80	+0,00	198,80
14.003.014	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 75 mm (2 1/2")	m	26,64	+0,00	26,64	54,88	1.462,00	+0,00	1.462,00
14.003.015	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 60 mm (2")	m	31,33	+0,00	31,33	41,67	1.305,52	+0,00	1.305,52
14.003.016	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 50 mm (1 1/2")	m	29,99	+0,00	29,99	34,06	1.021,46	+0,00	1.021,46
14.003.017	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 40 mm (1 1/4")	m	26,00	+0,00	26,00	31,34	814,84	+0,00	814,84
14.003.018	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 32 mm (1")	m	37,10	+0,00	37,10	13,85	513,84	+0,00	513,84
14.003.019	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 25 mm (3/4")	m	122,30	+0,00	122,30	10,60	1.296,38	+0,00	1.296,38
14.003.020	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 20 mm (1/2")	m	39,05	+0,00	39,05	8,65	337,78	+0,00	337,78
14.003.021	Joelho 45° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	2,00	+0,00	2,00	7,00	14,00	+0,00	14,00
14.003.022	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 20mm	un	9,00	+0,00	9,00	6,39	57,51	+0,00	57,51
14.003.023	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	36,00	+0,00	36,00	6,61	237,96	+0,00	237,96
14.003.024	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 75mm	un	7,00	+0,00	7,00	64,40	450,80	+0,00	450,80



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
14.003.025	Curva 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	4,00	+0,00	4,00	7,76	31,04	+0,00	31,04
14.003.026	Curva 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32mm	un	4,00	+0,00	4,00	10,70	42,80	+0,00	42,80
14.003.027	Curva 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 50mm	un	2,00	+0,00	2,00	18,64	37,28	+0,00	37,28
14.003.028	Curva 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 60mm	un	6,00	+0,00	6,00	30,12	180,72	+0,00	180,72
14.003.029	Curva 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 75mm	un	1,00	+0,00	1,00	46,66	46,66	+0,00	46,66
14.003.030	Joelho de redução 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25 x 20mm	un	6,00	+0,00	6,00	7,72	46,32	+0,00	46,32
14.003.031	Joelho de redução 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32 x 25mm	un	2,00	+0,00	2,00	8,54	17,08	+0,00	17,08
14.003.032	Luva de correr de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	4,00	+0,00	4,00	13,47	53,88	+0,00	53,88
14.003.033	Luva de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 32mm	un	2,00	+0,00	2,00	4,81	9,62	+0,00	9,62
14.003.034	Luva de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 75mm	un	2,00	+0,00	2,00	25,83	51,66	+0,00	51,66
14.003.035	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 20mm	un	6,00	+0,00	6,00	7,10	42,60	+0,00	42,60
14.003.036	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	9,00	+0,00	9,00	7,42	66,78	+0,00	66,78
14.003.037	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32mm	un	1,00	+0,00	1,00	8,86	8,86	+0,00	8,86
14.003.038	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 60mm	un	7,00	+0,00	7,00	29,07	203,49	+0,00	203,49
14.003.039	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 75mm	un	3,00	+0,00	3,00	49,48	148,44	+0,00	148,44
14.003.040	Tê de redução 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25 x 20mm	un	72,00	+0,00	72,00	8,78	632,16	+0,00	632,16
14.003.041	Tê de redução 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32 x 25mm	un	3,00	+0,00	3,00	11,02	33,06	+0,00	33,06
14.003.042	Tê de redução 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 40 x 25mm	un	2,00	+0,00	2,00	16,81	33,62	+0,00	33,62
14.003.043	Tê de redução 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 40 x 32mm	un	1,00	+0,00	1,00	16,41	16,41	+0,00	16,41
14.003.044	Tê de redução 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 50 x 25mm	un	2,00	+0,00	2,00	17,52	35,04	+0,00	35,04
14.003.045	Tê de redução 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 50 x 32mm	un	1,00	+0,00	1,00	19,75	19,75	+0,00	19,75
14.003.046	Tê de redução 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 75 x 50mm	un	1,00	+0,00	1,00	47,14	47,14	+0,00	47,14
14.003.047	Bucha de redução longa de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 32 x 20mm	un	2,00	+0,00	2,00	9,10	18,20	+0,00	18,20
14.003.048	Bucha de redução longa de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 40 x 25mm	un	2,00	+0,00	2,00	11,50	23,00	+0,00	23,00
14.003.049	Bucha de redução longa de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 60 x 25mm	un	3,00	+0,00	3,00	17,30	51,90	+0,00	51,90
14.003.050	Bucha de redução longa de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 60 x 32mm	un	1,00	+0,00	1,00	16,78	16,78	+0,00	16,78
14.003.051	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 25 x 20mm	un	10,00	+0,00	10,00	3,46	34,60	+0,00	34,60
14.003.052	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 32 x 25mm	un	3,00	+0,00	3,00	3,97	11,91	+0,00	11,91
14.003.053	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 50 x 40mm	un	2,00	+0,00	2,00	8,82	17,64	+0,00	17,64
14.003.054	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 60 x 50mm	un	2,00	+0,00	2,00	11,37	22,74	+0,00	22,74
14.003.055	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 75 x 60mm	un	1,00	+0,00	1,00	22,20	22,20	+0,00	22,20
14.003.056	Joelho 90° pvc rígido soldável c/bucha de latão, d= 20	un	74,00	+0,00	74,00	11,04	816,96	+0,00	816,96



SOLICITAÇÃO DE ADITIVO DE PREÇO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QTD ANTER	QTD ADITADA	QTD ATUAL	PREÇO UNIT	VLR ANTER	VLR ADITADO	VLR ATUAL
	mm x 1/2"								
14.003.057	Joelho 90° red. pvc rígido soldável c/bucha de latão, diâm= 25mmx1/2"	un	1,00	+0,00	1,00	10,45	10,45	+0,00	10,45
14.003.058	Luva pvc rígido soldável e c/bucha de latão, d= 20 x 1/2"	un	17,00	+0,00	17,00	8,18	139,06	+0,00	139,06
14.003.059	Tê 90° pvc rígido soldável, LLR, c/bucha de latão na bolsa central, d= 25 x 1/2"	un	26,00	+0,00	26,00	13,86	360,36	+0,00	360,36
14.003.060	Tê 90° pvc rígido soldável, LLR, c/bucha de latão na bolsa central, d= 20 x 1/2"	un	4,00	+0,00	4,00	13,32	53,28	+0,00	53,28
14.003.061	Escada tipo marinho em tubo de aço galvanizado 1 1/2" 5 degraus	m	5,50	+0,00	5,50	204,58	1.125,19	+0,00	1.125,19
15	INSTALAÇÃO SANITÁRIA				0,00		0,00	+0,00	0,00
15.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	136,97	+0,00	136,97	29,96	4.103,62	+0,00	4.103,62
15.002	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	m3	64,14	+0,00	64,14	27,39	1.756,80	+0,00	1.756,80
15.003	Caixa de inspeção em alvenaria de tijolo maciço 60x60x60cm, revestida internamente com barra lisa (cimento e areia, traço 1:4) e=2,0cm, com tampa pré-moldada de concreto e fundo de concreto 15mpa tipo c - escavação e concretagem	un	5,00	+0,00	5,00	146,70	733,50	+0,00	733,50
15.004	Caixa de gordura "cg" 60 x 60 x 65cm	un	1,00	+0,00	1,00	514,74	514,74	+0,00	514,74
15.005	Caixa de inspeção 80x80x80cm em alvenaria - execução	un	1,00	+0,00	1,00	351,62	351,62	+0,00	351,62
15.006	Ralo sifonado em pvc d = 100 mm altura regulável, saída 40 mm, com grelha redonda acabamento cromado	un	3,00	+0,00	3,00	31,77	95,31	+0,00	95,31
15.007	Ralo sifonado em pvc d = 100 mm, saída 40 mm, com grelha acabamento branco	un	2,00	+0,00	2,00	31,77	63,54	+0,00	63,54
15.008	Caixa sifonada quadrada, com três entradas e uma saída, d = 100x100x50mm, ref. nº 63, branco, com grelha, Akros ou similar	un	2,00	+0,00	2,00	26,80	53,60	+0,00	53,60
15.009	Caixa sifonada quadrada, com sete entradas e uma saída, d = 150 x 150 x 50mm, ref. nº26, acabamento alumínio, marca Akros ou similar	un	9,00	+0,00	9,00	58,46	526,14	+0,00	526,14
15.010	Caixa sifonada quadrada, com sete entradas e uma saída, d = 150 x 185 x 75mm, ref. nº41, acabamento alumínio, marca Akros ou similar	un	2,00	+0,00	2,00	70,44	140,88	+0,00	140,88
15.011	Caixa sifonada em pvc, 150 x 150 x 50 mm, com tampa cega, acabamento branco, Akros ou similar	un	2,00	+0,00	2,00	42,63	85,26	+0,00	85,26
15.012	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 40 mm	m	88,40	+0,00	88,40	12,28	1.085,55	+0,00	1.085,55
15.013	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 50 mm	m	29,60	+0,00	29,60	16,86	499,06	+0,00	499,06
15.014	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 75 mm	m	177,60	+0,00	177,60	26,09	4.633,58	+0,00	4.633,58
15.015	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 100 mm	m	100,70	+0,00	100,70	29,88	3.008,92	+0,00	3.008,92
15.016	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie reforçada, p/ esgoto e águas pluviais, d = 150mm	m	37,95	+0,00	37,95	47,72	1.810,97	+0,00	1.810,97
15.017	Curva 87° 30' curta em pvc rígido, com bolsas para pé de e coluna, diâm = 100mm	un	5,00	+0,00	5,00	39,11	195,55	+0,00	195,55
15.018	Joelho de 90° com bolsa para anel, em pvc rígido c/ anéis, para esgoto secundário, diâm = 40mm	un	44,00	+0,00	44,00	13,60	598,40	+0,00	598,40
15.019	Curva curta 90 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 40 mm, junta soldável, fornecido e instalado em obra	un	44,00	+0,00	44,00	7,75	341,00	+0,00	341,00



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
	mal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_12/2014								
15.020	Joelho 90 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 50 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af 12/2014	un	14,00	+0,00	14,00	7,50	105,00	+0,00	105,00
15.021	Curva curta 90 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 50 mm, junta elástica, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. af 12/2014	un	1,00	+0,00	1,00	9,57	9,57	+0,00	9,57
15.022	Joelho 90 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 75 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af 12/2014	un	16,00	+0,00	16,00	12,97	207,52	+0,00	207,52
15.023	Curva curta 90 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 75 mm, junta elástica, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. af 12/2014	un	1,00	+0,00	1,00	18,47	18,47	+0,00	18,47
15.024	Joelho 45 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 75 mm, junta elástica, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. af 12/2014	un	5,00	+0,00	5,00	9,54	47,70	+0,00	47,70
15.025	Curva curta 90 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_12/2014	un	22,00	+0,00	22,00	26,24	577,28	+0,00	577,28
15.026	Joelho 90 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 50 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af 12/2014	un	1,00	+0,00	1,00	7,50	7,50	+0,00	7,50
15.027	Joelho 45 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 40 mm, junta soldável, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af 12/2014	un	43,00	+0,00	43,00	6,44	276,92	+0,00	276,92
15.028	Joelho 45 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af 12/2014	un	2,00	+0,00	2,00	17,09	34,18	+0,00	34,18
15.029	Joelho 90 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af 12/2014	un	3,00	+0,00	3,00	17,23	51,69	+0,00	51,69
15.030	Tê sanitário em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm =100 x 100mm	un	9,00	+0,00	9,00	29,70	267,30	+0,00	267,30
15.031	Tê sanitário em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm =100 x 75mm	un	4,00	+0,00	4,00	28,40	113,60	+0,00	113,60
15.032	Tê sanitário em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm = 75 x 75mm	un	6,00	+0,00	6,00	23,72	142,32	+0,00	142,32
15.033	Tê sanitário em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm = 75 x 50mm	un	15,00	+0,00	15,00	22,98	344,70	+0,00	344,70
15.034	Tê sanitário em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm = 50 x 50mm	un	4,00	+0,00	4,00	15,85	63,40	+0,00	63,40
15.035	Junção simples em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm = 100 x 100mm	un	19,00	+0,00	19,00	33,48	636,12	+0,00	636,12
15.036	Junção simples em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm = 100 x 75mm	un	2,00	+0,00	2,00	32,76	65,52	+0,00	65,52
15.037	Junção simples em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm =100 x 50mm	un	2,00	+0,00	2,00	31,17	62,34	+0,00	62,34
15.038	Junção simples em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm = 75 x 75mm	un	3,00	+0,00	3,00	25,17	75,51	+0,00	75,51
15.039	Redução excêntrica em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm = 75 x 50mm	un	11,00	+0,00	11,00	10,77	118,47	+0,00	118,47
15.040	Redução excêntrica em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm =100 x 75mm	un	2,00	+0,00	2,00	15,97	31,94	+0,00	31,94



SOLICITAÇÃO DE ADITIVO DE PREÇO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QTD ANTER	QTD ADITADA	QTD ATUAL	PREÇO UNIT	VLR ANTER	VLR ADITADO	VLR ATUAL
15.041	Terminal de ventilação em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm = 50mm	un	1,00	+0,00	1,00	6,47	6,47	+0,00	6,47
15.042	Terminal de ventilação em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 75mm	un	5,00	+0,00	5,00	9,13	45,65	+0,00	45,65
15.043	Luva simples em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 75mm	un	29,00	+0,00	29,00	12,72	368,88	+0,00	368,88
15.044	Luva simples em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100mm	un	30,00	+0,00	30,00	16,60	498,00	+0,00	498,00
15.045	Luva simples em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 50mm	un	4,00	+0,00	4,00	7,66	30,64	+0,00	30,64
16	DRENAGEM PLUVIAL				0,00		0,00	+0,00	0,00
16.001	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.40 x 0.40 x 0.60m, com grelha de ferro fundido	un	3,00	+0,00	3,00	352,90	1.058,70	+0,00	1.058,70
16.002	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.60 x 0.60 x 0.40m	un	7,00	+0,00	7,00	273,55	1.914,85	+0,00	1.914,85
16.003	Caixa de inspeção 80x80x80cm em alvenaria - execução	un	6,00	+0,00	6,00	351,62	2.109,72	+0,00	2.109,72
16.004	Ralo hemisférico em f° f°, tipo abacaxi Ø 100mm	un	6,00	+0,00	6,00	30,08	180,48	+0,00	180,48
16.005	Ralo hemisférico em ferro fundido tipo abacaxi, DN=150mm	un	18,00	+0,00	18,00	51,75	931,50	+0,00	931,50
16.006	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie reforçada, p/esgoto e águas pluviais, d = 100mm	m	69,71	+0,00	69,71	35,76	2.492,83	+0,00	2.492,83
16.007	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie reforçada, p/esgoto e águas pluviais, d = 150mm	m	301,30	+0,00	301,30	47,72	14.378,04	+0,00	14.378,04
16.008	Fornecimento de tubo de pvc p/rede coletora esgoto, JEI, PB, dn = 200mm (Vinilfort - Tigre ou similar)	m	25,50	+0,00	25,50	62,82	1.601,91	+0,00	1.601,91
16.009	Fornecimento de tubo de pvc p/rede coletora esgoto, JEI, PB, dn = 250mm (Vinilfort - Tigre ou similar)	m	48,09	+0,00	48,09	106,48	5.120,62	+0,00	5.120,62
16.010	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	20,82	+0,00	20,82	29,96	623,77	+0,00	623,77
16.011	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	m3	16,21	+0,00	16,21	27,39	443,99	+0,00	443,99
16.012	Fornecimento de curva 45° para esgotos sanitários, junta elástica integrada, DN 150mm	un	2,00	+0,00	2,00	85,55	171,10	+0,00	171,10
16.013	Joelho 90 graus, pvc, serie r, água pluvial, dn 150 mm, junta elástica, fornecido e instalado em condutores verticais de águas pluviais. af 12/2014	un	18,00	+0,00	18,00	110,01	1.980,18	+0,00	1.980,18
16.014	Joelho 90 graus, pvc, serie r, água pluvial, dn 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de encaminhamento. af 12/2014	un	4,00	+0,00	4,00	36,70	146,80	+0,00	146,80
16.015	Joelho 45 graus, pvc, serie r, água pluvial, dn 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de encaminhamento. af 12/2014	un	3,00	+0,00	3,00	31,05	93,15	+0,00	93,15
16.016	Joelho 45 graus, pvc, serie r, água pluvial, dn 150 mm, junta elástica, fornecido e instalado em condutores verticais de águas pluviais. af 12/2014	un	14,00	+0,00	14,00	88,90	1.244,60	+0,00	1.244,60
16.017	Junção simples em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100 x 100mm	un	2,00	+0,00	2,00	38,48	76,96	+0,00	76,96
16.018	Junção simples em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm = 150 x 150mm	un	11,00	+0,00	11,00	182,21	2.004,31	+0,00	2.004,31
16.019	Curva 87° 30' curta em pvc rígido, com bolsas para pé de e coluna, diâm = 100mm	un	6,00	+0,00	6,00	39,11	234,66	+0,00	234,66
16.020	Curva 87 graus e 30 minutos, pvc, serie r, água pluvial, dn 150 mm, junta elástica, fornecido e instalado em c	un	9,00	+0,00	9,00	211,66	1.904,94	+0,00	1.904,94



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
	ondutores verticais de águas pluviais. af 12/2014								
17	INSTALAÇÃO CONTRA INCÊNDIO					0,00	0,00	+6.505,49	6.505,49
17.001	SISTEMA DE HIDRANTES - BARRILETE/BOMBAS					0,00	0,00	+0,00	0,00
17.001.001	Acionador manual (botoeira) "aperte aqui", p/instal. in cendio - endereçável	un	1,00	+0,00	1,00	160,03	160,03	+0,00	160,03
17.001.002	Quadro de comando para 2 bombas de incendio de 5 cv, tr ifásica, 220 volts, com chave seletora, acionamento man ual / automático	un	1,00	+0,00	1,00	5.647,53	5.647,53	+0,00	5.647,53
17.001.003	Conjunto moto-bomba Schneider BC-22 R, motor 5 cv, trif ásico 220/380V, sucção 1 1/4", recalque 1", vazão 13,5 m³/h, 40 mca (ou similar)	un	1,00	+0,00	1,00	4.006,38	4.006,38	+0,00	4.006,38
17.001.004	Bomba Schneider mod BPI acoplada em motor à gasolina de 5 CV, inclusive chave magnética ou Similar	Un	1,00	+0,00	1,00	5.297,57	5.297,57	+0,00	5.297,57
17.001.005	Tubo aço galvanizado c/costura 1" (25mm), p/condução fl uidos, classe leve, e=2,65mm, 2,11kg/m, NBR-5580	m	2,21	+0,00	2,21	30,98	68,47	+0,00	68,47
17.001.006	Tubo de aço galvanizado com costura, classe média, dn 6 5 (2 1/2"), conexão rosqueada, instalado em rede de ali mentação para hidrante - fornecimento e instalação. af_ 12/2015	m	22,10	+0,00	22,10	58,55	1.293,96	+0,00	1.293,96
17.001.007	Tubo de aço galvanizado com costura, classe média, dn 8 0 (3"), conexão rosqueada, instalado em rede de aliment ação para hidrante - fornecimento e instalação. af_12/2 015	m	14,25	+0,00	14,25	81,43	1.160,38	+0,00	1.160,38
17.001.008	Válvula retenção horizontal, bronze, d = 63 mm (2 1/2")	un	1,00	+0,00	1,00	281,78	281,78	+0,00	281,78
17.001.009	Válvula retenção vertical, bronze, d = 63 mm (2 1/2")	un	2,00	+0,00	2,00	185,15	370,30	+0,00	370,30
17.001.010	Válvula de fluxo contínuo galvanizada (p/ incendio)	un	1,00	+0,00	1,00	260,27	260,27	+0,00	260,27
17.001.011	Registro de gaveta bruto, latão, roscável, 2 1/2?, inst alado em reservação de água de edificação que possua re servatório de fibra/fibrocimento ? fornecimento e insta lação. af 06/2016	un	4,00	+0,00	4,00	234,31	937,24	+0,00	937,24
17.001.012	Fornecimento e assentamento de união de ferro galvaniza do assento bronze de 2 1/2"	un	4,00	+0,00	4,00	189,56	758,24	+0,00	758,24
17.001.013	Fornecimento e assentamento de flange sextavado de ferr o galvanizado de 3"	un	2,00	+0,00	2,00	112,72	225,44	+0,00	225,44
17.001.014	Fornecimento e assentamento de joelho 90 de ferro galva nizado de 3"	un	4,00	+0,00	4,00	101,90	407,60	+0,00	407,60
17.001.015	Fornecimento e assentamento de te de ferro galvanizado de 3"	un	3,00	+0,00	3,00	135,51	406,53	+0,00	406,53
17.001.016	Fornecimento e assentamento de bucha de redução de ferr o galvanizado de 3" x 2 1/2"	un	2,00	+0,00	2,00	58,24	116,48	+0,00	116,48
17.001.017	Fornecimento e assentamento de te de ferro galvanizado de 2 1/2"	un	3,00	+0,00	3,00	105,23	315,69	+0,00	315,69
17.001.018	Fornecimento e assentamento de joelho 90 de ferro galva nizado de 2 1/2"	un	4,00	+0,00	4,00	75,04	300,16	+0,00	300,16
17.001.019	Fornecimento e assentamento de bucha de redução de ferr o galvanizado de 2 1/2" x 2"	un	1,00	+0,00	1,00	42,72	42,72	+0,00	42,72
17.001.020	Fornecimento e assentamento de bucha de redução de ferr o galvanizado de 2" x 1"	un	1,00	+0,00	1,00	31,13	31,13	+0,00	31,13
17.001.021	Registro gaveta bruto 1" (ref 1510 hd) Deca ou similar	un	1,00	+0,00	1,00	52,73	52,73	+0,00	52,73
17.002	SISTEMA DE HIDRANTES - REDE					0,00	0,00	+6.505,49	6.505,49
17.002.001	Tubo de aço galvanizado com costura, classe média, dn 6 5 (2 1/2"), conexão rosqueada, instalado em rede de ali mentação para hidrante - fornecimento e instalação. af_	m	166,64	+111,11	277,75	58,55	9.756,77	+6.505,49	16.262,26



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
17.002.002	Fornecimento e assentamento de te de ferro galvanizado de 2 1/2"	un	7,00	+0,00	7,00	105,23	736,61	+0,00	736,61
17.002.003	Fornecimento e assentamento de joelho 90 de ferro galvanizado de 2 1/2"	un	14,00	+0,00	14,00	75,04	1.050,56	+0,00	1.050,56
17.002.004	Hidrante de recalque incluindo caixa em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.40 x 0.60 x 0.35m, com tampa em ferro fundido 0,40 x 0,60 e fundo com brita	un	1,00	+0,00	1,00	683,31	683,31	+0,00	683,31
17.002.005	Caixa de incêndio dimensões 0.90x0.60x0.17 m, inclusive mangueira de algodão de 2 1/2" l=30.00 m, adaptador e esguicho	un	5,00	+0,00	5,00	1.746,94	8.734,70	+0,00	8.734,70
17.002.006	Abrigo em caixa de granito para hidrante simples, registro tipo globo 2 1/2", 01 mangueira de 15m e 01 mangueira de 30m, com esguicho e conexões	un	2,00	+0,00	2,00	2.833,90	5.667,80	+0,00	5.667,80
17.002.007	Registro globo angular 45° para hidrante, d=2 1/2", exc lusive tampão com corrente	un	5,00	+0,00	5,00	130,98	654,90	+0,00	654,90
17.003	SINALIZAÇÃO/LUMINÁRIAS/DETETORES				0,00		0,00	+0,00	0,00
17.003.001	Eletroduto em ferro galvanizado pesado sem costura 3/4" x 3m	un	102,00	+0,00	102,00	80,25	8.185,50	+0,00	8.185,50
17.003.002	Condulete em alumínio tipo t de 3/4"	un	6,00	+0,00	6,00	15,27	91,62	+0,00	91,62
17.003.003	Condulete em alumínio tipo lr de 3/4"	un	9,00	+0,00	9,00	14,53	130,77	+0,00	130,77
17.003.004	Cabo de cobre flexível, blindado com fita de cobre, 3 x 1,5 mm ² , tensão 1kv	m	352,00	+0,00	352,00	10,02	3.527,04	+0,00	3.527,04
17.003.005	Extintor de pqs 4kg - fornecimento e instalação	un	14,00	+0,00	14,00	192,93	2.701,02	+0,00	2.701,02
17.003.006	Extintor de co2 6kg - fornecimento e instalação	un	0,00	+0,00	0,00	655,66	0,00	+0,00	0,00
17.003.007	Luminária autônoma indicador de seta de emergência p/ acionamento ou balizamento mod.LAU 11x2 c/duas lâmpadas de 11w, Unitron ou similar	un	6,00	+0,00	6,00	565,91	3.395,46	+0,00	3.395,46
17.003.008	Luminária de emergência com 31 Leds c/ autonomia de 1 hora	un	35,00	+0,00	35,00	39,77	1.391,95	+0,00	1.391,95
17.003.009	Luminaria autônoma de emergencia 2 x 55w	un	15,00	+0,00	15,00	575,92	8.638,80	+0,00	8.638,80
17.003.010	Acionador manual (botão) tipo quebra-vidro, p/instalação de incêndio	un	6,00	+0,00	6,00	138,56	831,36	+0,00	831,36
17.003.011	Detector de fumaça	un	5,00	+0,00	5,00	203,00	1.015,00	+0,00	1.015,00
17.003.012	Placa de sinalização de abandono em acrílico, 0.30 x 0.12 m	Un	30,00	+0,00	30,00	79,62	2.388,60	+0,00	2.388,60
17.003.013	Placa de sinalização em acrílico transparente 3mm, com aplicação de adesivo digital sobreposto, dim:45x18cm, para fixação no teto através de correntes de aço inox, inclusive correntes e instalação	un	0,00	+0,00	0,00	380,97	0,00	+0,00	0,00
17.003.014	Detector termovelocimétrico	un	1,00	+0,00	1,00	184,21	184,21	+0,00	184,21
17.003.015	Sirene áudio-visual 120db para alarme de incêndio, endereçoável	un	6,00	+0,00	6,00	212,49	1.274,94	+0,00	1.274,94
17.003.016	Placa indicativa em Poliestireno de 4mm c/ aplicação de adesivo verde fotoluminescente, adesivo de recorte preto p/ os textos, fixação em dupla face, instalado	m ²	2,19	+0,00	2,19	1.255,69	2.749,96	+0,00	2.749,96
17.003.017	Suporte tipo cesta em chapa de aço, dim. (30x12x(25-33) cm, para instalação suspensa de Luminária de Emergência - Segurimax, 3000 lumens - Rev 01	un	6,00	+0,00	6,00	313,66	1.881,96	+0,00	1.881,96
17.003.018	Corrente de aço inox 3/16"	m	50,00	+0,00	50,00	75,76	3.788,00	+0,00	3.788,00
18	CLIMATIZAÇÃO				0,00		0,00	+0,00	0,00
18.001	INFRAESTRUTURA PARA SISTEMA VRV CONFORME PROJETO								



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
					0,00		0,00	+0,00	0,00
18.001.001	Tubulação em cobre Ø 3/8", para interligação de condensador/evaporador, inclusive isolamento térmico elastomérico 19mm. multikits, alimentação elétrica, conexões e fixações (infraestrutura p/ sistema de climatização vrv) - fornecimento e instalação	m	800,00	+0,00	800,00	165,99	132.792,00	+0,00	132.792,00
18.001.002	Tubulação em cobre Ø 1/2", para interligação de condensador/evaporador, inclusive isolamento térmico elastomérico 19mm. multikits, alimentação elétrica, conexões e fixações (infraestrutura p/ sistema de climatização vrv) - fornecimento e instalação	m	65,00	+0,00	65,00	171,96	11.177,40	+0,00	11.177,40
18.001.003	Tubulação em cobre Ø 5/8", para interligação de condensador/evaporador, inclusive isolamento térmico elastomérico 19mm. multikits, alimentação elétrica, conexões e fixações (infraestrutura p/ sistema de climatização vrv) - fornecimento e instalação	m	950,00	+0,00	950,00	183,88	174.686,00	+0,00	174.686,00
18.001.004	Tubulação em cobre Ø 3/4", para interligação de condensador/evaporador, inclusive isolamento térmico elastomérico 19mm. multikits, alimentação elétrica, conexões e fixações (infraestrutura p/ sistema de climatização vrv) - fornecimento e instalação	m	650,00	+0,00	650,00	210,15	136.597,50	+0,00	136.597,50
18.001.005	Tubulação em cobre Ø 7/8", para interligação de condensador/evaporador, inclusive isolamento térmico elastomérico 19mm. multikits, alimentação elétrica, conexões e fixações (infraestrutura p/ sistema de climatização vrv) - fornecimento e instalação	m	250,00	+0,00	250,00	226,88	56.720,00	+0,00	56.720,00
18.001.006	Tubulação em cobre Ø 1", para interligação de condensador/evaporador, inclusive isolamento térmico elastomérico 19mm. multikits, alimentação elétrica, conexões e fixações (infraestrutura p/ sistema de climatização vrv) - fornecimento e instalação	m	34,00	+0,00	34,00	259,09	8.809,06	+0,00	8.809,06
18.001.007	Tubulação em cobre Ø 1 1/8", para interligação de condensador/evaporador, inclusive isolamento térmico elastomérico 19mm. multikits, alimentação elétrica, conexões e fixações (infraestrutura p/ sistema de climatização vrv) - fornecimento e instalação	m	278,00	+0,00	278,00	276,98	77.000,44	+0,00	77.000,44
18.001.008	Tubulação em cobre Ø 1 1/4", para interligação de condensador/evaporador, inclusive isolamento térmico elastomérico 19mm. multikits, alimentação elétrica, conexões e fixações (infraestrutura p/ sistema de climatização vrv) - fornecimento e instalação	m	396,00	+0,00	396,00	312,80	123.868,80	+0,00	123.868,80
18.001.009	Tubulação em cobre Ø 1 1/2", para interligação de condensador/evaporador, inclusive isolamento térmico elastomérico 19mm. multikits, alimentação elétrica, conexões e fixações (infraestrutura p/ sistema de climatização vrv) - fornecimento e instalação	m	260,00	+0,00	260,00	346,23	90.019,80	+0,00	90.019,80
18.001.010	Lavagem das tubulações com gás 141B e pressurização com nitrogênio (infraestrutura p/ sistema de climatização vrv)	un	24,00	+0,00	24,00	2.228,33	53.479,92	+0,00	53.479,92
18.001.011	Tubo, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em dreno de ar-condicionado - fornecimento e instalação. af 12/2014	m	540,00	+0,00	540,00	9,90	5.346,00	+0,00	5.346,00
18.001.012	Joelho 90 graus, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em dreno de ar-condicionado - fornecimento e instalação. af 12/2014	un	98,00	+0,00	98,00	3,83	375,34	+0,00	375,34
18.001.013	Joelho 45 graus, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em dreno de ar-condicionado - fornecimento e instalação. af 12/2014	un	49,00	+0,00	49,00	4,23	207,27	+0,00	207,27



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
18.001.014	Te, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em dreno de ar-condicionado - fornecimento e instalação. af 12/2014	un	74,00	+0,00	74,00	5,94	439,56	+0,00	439,56
18.001.015	Tê de redução 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32 x 25mm	un	10,00	+0,00	10,00	11,02	110,20	+0,00	110,20
18.001.016	Tê de redução 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 40 x 25mm	un	10,00	+0,00	10,00	16,81	168,10	+0,00	168,10
18.001.017	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 40mm	un	4,00	+0,00	4,00	12,69	50,76	+0,00	50,76
18.001.018	Luva de redução de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 40 x 32mm	un	2,00	+0,00	2,00	8,81	17,62	+0,00	17,62
18.001.019	Luva de redução de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 32 x 25mm	un	2,00	+0,00	2,00	6,15	12,30	+0,00	12,30
18.001.020	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 32 mm (1")	m	22,00	+0,00	22,00	13,85	304,70	+0,00	304,70
18.001.021	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 40 mm (1 1/4")	m	74,00	+0,00	74,00	31,34	2.319,16	+0,00	2.319,16
18.001.022	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,40m	un	2,00	+0,00	2,00	118,14	236,28	+0,00	236,28
19	ACESSIBILIDADE				0,00		0,00	+0,00	0,00
19.001	Regularização de base para revest. de pisos com arg. tr aço t4, esp. média = 2,5cm	m2	50,02	+0,00	50,02	18,00	900,36	+0,00	900,36
19.002	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	50,02	+0,00	50,02	91,10	4.556,82	+0,00	4.556,82
19.003	Piso tátil alerta - Elementos em inox (100 peças/m)	m	51,00	+0,00	51,00	134,81	6.875,31	+0,00	6.875,31
19.004	Piso tátil direcional - Elementos em inox (12 peças/m)	m	27,30	+0,00	27,30	121,84	3.326,23	+0,00	3.326,23
19.005	Sinalização para deficientes - placa em braille - em alumínio fundido, dim: 23 x 15 cm	un	20,00	+0,00	20,00	89,38	1.787,60	+0,00	1.787,60
19.006	Mapa tátil em ferro fundido medindo 60 x 50cm, com suporte em chapa em ferro 1" e tubo de ferro galvanizado ø= 4", pintados e placa em granito cinza andorinha	un	2,00	+0,00	2,00	2.825,34	5.650,68	+0,00	5.650,68
19.007	Sinalização para deficientes - faixa para degraus em borracha, dim 200 x 40mm	un	604,00	+0,00	604,00	4,93	2.977,72	+0,00	2.977,72
19.008	Sinalização para deficientes - placa metálica para corrimão em braille, dim 90 x 25 mm	un	27,00	+0,00	27,00	24,91	672,57	+0,00	672,57
19.009	Sinalização para deficientes - placa metálica 50 x 70 cm - "Estacionamento Reservado"	un	13,00	+0,00	13,00	288,06	3.744,78	+0,00	3.744,78
19.010	Rampa para acesso de deficientes, em concreto simples Fck=25MPa, despolada, com pintura indicativa em novaco r, 02 demãos	un	6,00	+0,00	6,00	244,68	1.468,08	+0,00	1.468,08
19.011	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	45,21	+0,00	45,21	14,38	650,12	+0,00	650,12
20	INSTALAÇÃO ELÉTRICA NOVO PAVILÃO				0,00		0,00	+17.112,61	17.112,61
20.001	SUBESTAÇÃO 2 / INTERLIGAÇÃO SUBESTAÇÃO EXISTENTE (PARTE)				0,00		0,00	+8.472,89	8.472,89
20.001.001	Parametrização do disjuntor da subestação (padrão Energisa)	un	1,00	+0,00	1,00	2.474,69	2.474,69	+0,00	2.474,69
20.001.002	Fornecimento e instalação de eletrocalha perfurada 300 x 100 x 3000 mm (ref. mopa ou similar)	m	6,50	+0,00	6,50	58,35	379,28	+0,00	379,28
20.001.003	Fornecimento e Instalação de Curva Vertical em PVC, para eletrocalha, 300x100mm	Un	2,00	+0,00	2,00	93,47	186,94	+0,00	186,94
20.001.004	Fornecimento e instalação de vergalhão (tirante c/ rosca d=3/8"x1000mm (marvitec ref. 1431 ou similar)	un	4,00	+0,00	4,00	16,46	65,84	+0,00	65,84



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
20.001.005	Luminária hermética IP65, para lâmpada T5, 2x 54w, sobrepor, corpo em plástico industrial e lente em policarbonato, soquetes anti-vibração, travas e suporte em aço inox, da G-light ou similar	un	1,00	+0,00	1,00	220,53	220,53	+0,00	220,53
20.001.006	Canaleta em concreto simples e alvenaria de bloco cerâmico, revestida com argamassa de cimento e areia, seção interna de 15x15cm	m	4,50	+0,00	4,50	37,80	170,10	+0,00	170,10
20.001.007	Gradil telado para subestação, confeccionado em tubo galvanizado de 38,10mm, tela galvanizada de 1/2", fio 12, com pintura preta fosca	m2	5,75	+0,00	5,75	370,36	2.129,57	+0,00	2.129,57
20.001.008	Fornecimento e instalação de chave seccionadora tripolar 15kv - 400a	un	1,00	+0,00	1,00	2.431,98	2.431,98	+0,00	2.431,98
20.001.009	Transformador trifásico 750 kva, 380/220v, a seco	un	1,00	+0,00	1,00	64.212,73	64.212,73	+0,00	64.212,73
20.001.010	Eletroduto em ferro galvanizado pesado sem costura 4" x 3m	un	1,00	+0,00	1,00	447,81	447,81	+0,00	447,81
20.001.011	Fornecimento e assentamento de luva de ferro galvanizado de 4"	un	3,00	+0,00	3,00	119,70	359,10	+0,00	359,10
20.001.012	Fornecimento e assentamento de curva 90 de ferro galvanizado de 4"	un	1,00	+0,00	1,00	426,66	426,66	+0,00	426,66
20.001.013	Disjuntor a Vacuo 15KV, marca BEGHIM, tipo MAF 15-630-350, manual c/relé URPE 7104 + jg de contato 3NF+3NA, bobina de fechamento, bloqueio KIRK, disparador TCC, bobina abert.+3TCs (ou similar)	un	1,00	+0,00	1,00	31.548,03	31.548,03	+0,00	31.548,03
20.001.014	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	9,81	+0,00	9,81	29,96	293,91	+0,00	293,91
20.001.015	Reaterro manual de valas com espalhamento e compactação utilizando compactador placa vibratória, sem controle do grau de compactação	m3	8,61	+0,00	8,61	12,01	103,41	+0,00	103,41
20.001.016	Cabo de cobre isolado pvc rígido unipolar seção 25mm², 15 kv	m	96,00	+0,00	96,00	34,81	3.341,76	+0,00	3.341,76
20.001.017	Cabo de cobre, flexível, classe 4 ou 5, isolamento em pvc/a, antichama bwf-b, cobertura pvc-stl, antichama bwf-b, 1 condutor, 0,6/1 kv, seção nominal 400 mm2	m	55,50	+0,00	55,50	204,46	11.347,53	+0,00	11.347,53
20.001.018	Caixa p/quadro (2000 x 1200 x 40mm) em chapa galvanizada, inclusive barramento, isolador e montagem, exclusive disjuntores	un	1,00	+0,00	1,00	15.907,04	15.907,04	+0,00	15.907,04
20.001.019	Disjuntor termomagnético tripolar 200 A com caixa moldada 10 kA	un	1,00	+0,00	1,00	698,32	698,32	+0,00	698,32
20.001.020	Disjuntor tripolar 100 A, com caixa moldada, corrente de interrupção 20KA	un	1,00	+0,00	1,00	461,06	461,06	+0,00	461,06
20.001.021	Disjuntor tripolar 80 A com caixa moldada 10 kA	un	9,00	+0,00	9,00	538,21	4.843,89	+0,00	4.843,89
20.001.022	Disjuntor termomagnético tripolar 50 A, padrão DIN (Eu ropeu - linha branca), curva C, corrente 5KA	un	5,00	+0,00	5,00	103,34	516,70	+0,00	516,70
20.001.023	Disjuntor termomagnético tripolar 20 A, padrão DIN (Eu ropeu - linha branca)	un	4,00	+0,00	4,00	84,38	337,52	+0,00	337,52
20.001.024	Disjuntor termomagnético monopolar 25 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo B, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5 SX1 ou similar.	un	6,00	+0,00	6,00	18,80	112,80	+0,00	112,80
20.001.025	Disjuntor termomagnético monopolar 20 A, padrão DIN (Eu ropeu - linha branca), curva C, corrente 5KA	un	4,00	+0,00	4,00	20,19	80,76	+0,00	80,76
20.001.026	Suporte para mufla - Fornecimento	m	1,00	+0,00	1,00	67,95	67,95	+0,00	67,95
20.001.027	Fornecimento e instalação de isolador suporte pedestal de uso interno com prensa fio, em porcelana tipo pilar cor branca, classe tensão 15 kv	un	9,00	+0,00	9,00	177,29	1.595,61	+0,00	1.595,61



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
20.001.028	Fornecimento e instalação de mufla interna para cabo 25m m ² - 4.16 kv	un	4,00	+0,00	4,00	459,26	1.837,04	+0,00	1.837,04
20.001.029	Vergalhão de cobre eletrolítico 3/8"	kg	8,00	+0,00	8,00	79,97	639,76	+0,00	639,76
20.001.030	Fita de advertência de rede elétrica enterrada	m	30,00	+0,00	30,00	1,74	52,20	+0,00	52,20
20.001.031	Disjuntor tripolar tipo compacto e aberto 1250A - 50 ka instalado	un	1,00	+0,00	1,00	11.119,82	11.119,82	+0,00	11.119,82
20.001.032	Caixa para medição direta padrão energisa (1.00 x 0.60 x 0.20 m) em chapa de alumínio de 2mm	un	1,00	-1,00	0,00	1.024,83	1.024,83	-1.024,83	0,00
20.001.033	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	m3	1,20	+0,00	1,20	421,56	505,87	+0,00	505,87
20.001.034	Duto corrugado flexível em PEAD Ø = 4", tipo Kanalex ou similar, lançado diretamente no solo, exclusive escavação e reaterro	m	30,00	+0,00	30,00	57,00	1.710,00	+0,00	1.710,00
20.001.035	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços dim. int. = 0,60x0,60x1,20m	un	1,00	+0,00	1,00	556,10	556,10	+0,00	556,10
20.001.036	Cabo de cobre nú 50 mm ² - fornecimento e assentamento (2,27m/kg)	kg	25,18	+0,00	25,18	54,51	1.372,56	+0,00	1.372,56
20.001.037	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40 m	un	21,00	+0,00	21,00	32,18	675,78	+0,00	675,78
20.001.038	Caixa de inspeção 0,30 x 0,30 x 0,40m	un	1,00	+0,00	1,00	118,14	118,14	+0,00	118,14
20.001.039	Fornecimento de cartucho para solda exotérmica para cabo 50 mm ²	un	8,00	+0,00	8,00	13,59	108,72	+0,00	108,72
20.001.040	Fornecimento de molde de solda exotérmica tipo "X" para cabo 50 mm ²	un	1,00	+0,00	1,00	264,49	264,49	+0,00	264,49
20.001.041	Fornecimento de molde de solda exotérmica tipo "Y" para cabo 50 mm ²	un	1,00	+0,00	1,00	264,49	264,49	+0,00	264,49
20.001.042	Fornecimento de molde de solda exotérmica tipo "I" para cabo 50 mm ²	un	1,00	+0,00	1,00	264,49	264,49	+0,00	264,49
20.001.043	Fornecimento de molde de solda exotérmica tipo "t" para cabo 50 mm ²	un	1,00	+0,00	1,00	264,49	264,49	+0,00	264,49
20.001.044	Interruptor 01 seção simples, conjugado com uma tomada (2p+t), ABNT, de sobrepor, sistema "X", ref. 675063 da Pial Legrand ou similar	un	1,00	+1,00	2,00	19,61	19,61	+19,61	39,22
20.001.045	Cordoalha flexível ref cf- 190 - 30 fastweld	pç	4,00	+4,00	8,00	67,24	268,96	+268,96	537,92
20.001.046	Estrado (tapete) de borracha isolante 15 kv - dimensões 1.000 x 1.000 x 25 mm	pç	2,00	+2,00	4,00	369,46	738,92	+738,92	1.477,84
20.001.047	Extintor de co2 6kg - fornecimento e instalação	un	1,00	+1,00	2,00	655,66	655,66	+655,66	1.311,32
20.001.048	Fixador universal estanhado para cabo 70mm ² - fornecimento	un	20,00	+20,00	40,00	11,66	233,20	+233,20	466,40
20.001.049	Fornecimento de chave fusível 15kv - 100a, ruptura assim. 10 ka	un	12,00	+12,00	24,00	248,16	2.977,92	+2.977,92	5.955,84
20.001.050	Placa de advertência 470 x 340 mm ,metálica (perigo de morte)	un	6,00	+6,00	12,00	33,84	203,04	+203,04	406,08
20.001.051	Prolongador para chave seccionadora 1000 mm com mancal curto/longo	un	2,00	+2,00	4,00	78,38	156,76	+156,76	313,52
20.001.052	Punho de manobra com bloqueio kirk	un	1,00	+1,00	2,00	668,92	668,92	+668,92	1.337,84
20.001.053	Suporte para fixação de para-raios e mufla instalação interna	un	1,00	+1,00	2,00	159,29	159,29	+159,29	318,58
20.001.054	Suporte para punho de manobra	un	1,00	+1,00	2,00	110,28	110,28	+110,28	220,56
20.001.055	Suporte sck - 95	un	4,00	+4,00	8,00	98,79	395,16	+395,16	790,32
20.001.056	Terminal aéreo em aço galvanizado 3/8" x 50cm, com fixação horizontal	un	24,00	+24,00	48,00	21,14	507,36	+507,36	1.014,72



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
20.001.057	Terminal de compressão 400 mm ² com dois furos	un	8,00	+8,00	16,00	172,73	1.381,84	+1.381,84	2.763,68
20.001.058	Terminal de compressão 400 mm ² com um furo	un	8,00	+8,00	16,00	127,60	1.020,80	+1.020,80	2.041,60
20.002	DISTRIBUIÇÃO				0,00		0,00	+244,86	244,86
20.002.001	Quadro de distribuição de embutir, com barramento, em chapa de aço, para até 32 disjuntores padrão europeu (linha branca), exclusive disjuntores	un	1,00	+0,00	1,00	553,43	553,43	+0,00	553,43
20.002.002	Quadro de distribuição de embutir, com barramento, em chapa de aço, para até 24 disjuntores padrão europeu (linha branca), exclusive disjuntores	un	1,00	+0,00	1,00	491,33	491,33	+0,00	491,33
20.002.003	Quadro de distribuição de embutir, com barramento, em chapa de aço, para até 18 disjuntores padrão europeu (linha branca), exclusive disjuntores	un	2,00	+0,00	2,00	394,65	789,30	+0,00	789,30
20.002.004	Quadro de distribuição de embutir, com barramento, para até 14 disjuntores padrão europeu (linha branca), exclusive disjuntores	un	1,00	+0,00	1,00	317,67	317,67	+0,00	317,67
20.002.005	Quadro de distribuição de embutir, com barramento, em chapa de aço, para até 36 disjuntores padrão europeu (linha branca), exclusive disjuntores	un	1,00	+0,00	1,00	588,98	588,98	+0,00	588,98
20.002.006	Disjuntor termomagnético tripolar 100 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), 10KA	un	2,00	+0,00	2,00	433,28	866,56	+0,00	866,56
20.002.007	Disjuntor termomagnético tripolar 50 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, corrente 5KA	un	3,00	+0,00	3,00	103,34	310,02	+0,00	310,02
20.002.008	Disjuntor termomagnético tripolar 32 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C	un	1,00	+0,00	1,00	97,66	97,66	+0,00	97,66
20.002.009	Disjuntor termomagnético bipolar 20 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva B	un	18,00	+0,00	18,00	63,08	1.135,44	+0,00	1.135,44
20.002.010	Disjuntor termomagnético monopolar 20 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva B, corrente 5KA	un	25,00	+14,00	39,00	17,49	437,25	+244,86	682,11
20.002.011	Disjuntor monopolar DR 20 A - Dispositivo residual diferencial monopolar, 30MA	un	1,00	+0,00	1,00	336,33	336,33	+0,00	336,33
20.002.012	Cabo de cobre flexível isolado, 95 mm ² , anti-chama 0,6/1,0 kv, para distribuição - fornecimento e instalação. af 12/2015	m	82,50	+0,00	82,50	49,68	4.098,60	+0,00	4.098,60
20.002.013	Cabo de cobre flexível isolado, 70 mm ² , anti-chama 0,6/1,0 kv, para distribuição - fornecimento e instalação. af 12/2015	m	198,00	+0,00	198,00	37,82	7.488,36	+0,00	7.488,36
20.002.014	Cabo de cobre flexível isolado, 50 mm ² , anti-chama 0,6/1,0 kv, para distribuição - fornecimento e instalação. af 12/2015	m	226,60	+0,00	226,60	27,22	6.168,05	+0,00	6.168,05
20.002.015	Cabo de cobre flexível isolado, 35 mm ² , anti-chama 0,6/1,0 kv, para distribuição - fornecimento e instalação. af 12/2015	m	132,00	+0,00	132,00	19,61	2.588,52	+0,00	2.588,52
20.002.016	Cabo de cobre flexível isolado, 25 mm ² , anti-chama 0,6/1,0 kv, para distribuição - fornecimento e instalação. af 12/2015	m	333,50	+0,00	333,50	11,92	3.975,32	+0,00	3.975,32
20.002.017	Cabo de cobre flexível isolado, 16 mm ² , anti-chama 0,6/1,0 kv, para distribuição - fornecimento e instalação. af 12/2015	m	1.383,75	+0,00	1.383,75	7,52	10.405,80	+0,00	10.405,80
20.002.018	Cabo de cobre flexível isolado, 10 mm ² , anti-chama 0,6/1,0 kv, para distribuição - fornecimento e instalação. af 12/2015	m	305,25	+0,00	305,25	5,65	1.724,66	+0,00	1.724,66
20.002.019	Cabo de cobre flexível isolado, 6 mm ² , anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af 12/2015	m	1.584,00	+0,00	1.584,00	4,20	6.652,80	+0,00	6.652,80
	Cabo de cobre flexível isolado, 4 mm ² , anti-chama 450/7								



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
20.002.020	50 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af 12/2015	m	7.619,70	+0,00	7.619,70	3,24	24.687,83	+0,00	24.687,83
20.002.021	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm², anti-chama 450 /750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af 12/2015	m	7.612,20	+0,00	7.612,20	2,30	17.508,06	+0,00	17.508,06
20.003	INTERRUPTORES E TOMADAS				0,00		0,00	+0,00	0,00
20.003.001	Interruptor 01 seção, com caixa pvc 4"x2"	un	6,00	+0,00	6,00	15,94	95,64	+0,00	95,64
20.003.002	Interruptor 02 seções, com caixa pvc 4"x2"	un	3,00	+0,00	3,00	19,80	59,40	+0,00	59,40
20.003.003	Interruptor 03 seções com caixa de pvc 4"x2"	un	2,00	+0,00	2,00	15,85	31,70	+0,00	31,70
20.003.004	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 10 A, com placa em pvc	un	13,00	+0,00	13,00	20,71	269,23	+0,00	269,23
20.003.005	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 20 A, com placa em pvc	un	11,00	+0,00	11,00	25,42	279,62	+0,00	279,62
20.003.006	Tomada 2p+t, ABNT, 10 A, para piso, com placa em metal amarelo e caixa pvc	un	73,00	+0,00	73,00	50,43	3.681,39	+0,00	3.681,39
20.004	LUMINÁRIAS/REATORES/LAMPADAS				0,00		0,00	+8.394,86	8.394,86
20.004.001	Luminária hermética de sobrepor para fluorescente tubular T5, 2x28w, IP65, modelo: Ourofort, ref.: 1527, da Ourolux ou similar	un	1,00	+0,00	1,00	282,99	282,99	+0,00	282,99
20.004.002	Luminária de sobrepor com aletas, para lâmpada fluorescente, 2 x 32w, ref. C-2359, da Lustres Projeto ou similar, completa	un	24,00	+7,00	31,00	177,47	4.259,28	+1.242,29	5.501,57
20.004.003	Luminária de sobrepor p/lamp.fluorescente 4x32w, completa, ref. A-300, da Abalux ou similar incl.reator eletroonico e lampadas	un	1,00	+0,00	1,00	553,82	553,82	+0,00	553,82
20.004.004	Luminária de sobrepor para fluorescente tubular T5, 2x5 4w, inclusive lâmpadas e reatores, ref.: C-106, da Abalux ou similar	un	14,00	+1,00	15,00	586,53	8.211,42	+586,53	8.797,95
20.004.005	Luminaria embutida no piso com foco orientável em alumínio injetado, ref. IL 3702, da Interlight ou similar, inclusive lâmpada	un	18,00	+0,00	18,00	378,46	6.812,28	+0,00	6.812,28
20.004.006	Luminária tipo plafonier, sobrepor, com difusor em vidro fosco, ref: DP-2073-01, Lustres Projeto ou similar, completa	un	6,00	+0,00	6,00	53,43	320,58	+0,00	320,58
20.004.007	Luminária de sobrepor em led, ref. LEDH05-5K, da Abalux ou similar	un	9,00	+0,00	9,00	1.446,05	13.014,45	+0,00	13.014,45
20.004.008	Luminária de alto rendimento T5, 1x54w, sobrepor, sem aletas, corpo em chapa de aço-carbono com pintura epóxi na cor branco fosco, refletor em alumínio anodizado, ref. LART5-1X54w/SBR/SA, da G-light ou similar	un	333,00	+0,00	333,00	162,42	54.085,86	+0,00	54.085,86
20.004.009	Luminária em LED para iluminação pública,50W,bivolt, Selo A Inmetro,corpo em alumínio inj,FP 0,97, prot. DPS 10kv, IP66, IK09, Temp. cor 5000k, IRC= ou 70%, v. útil 50.000h, 130 lm/w.gar.5 anos, modelo GL216 G-light ou similar - Rev.01	un	6,00	+6,00	12,00	1.094,34	6.566,04	+6.566,04	13.132,08
20.005	ELETROCALHAS/ELETRODUTOS/PERFILADOS/ACESSÓRIOS				0,00		0,00	+0,00	0,00
20.005.001	Caixa de passagem em pvc tipo aquatic, 100x100x50mm	un	7,00	+0,00	7,00	39,51	276,57	+0,00	276,57
20.005.002	Fornecimento e instalação de eletrocalha perfurada 300 x 100 x 3000 mm (ref. mopa ou similar)	m	17,00	+0,00	17,00	58,35	991,95	+0,00	991,95
20.005.003	Fornecimento e Instalação de Curva Vertical em PVC, para eletrocalha, 300x100mm	Un	1,00	+0,00	1,00	93,47	93,47	+0,00	93,47
20.005.004	Fornecimento e instalação de eletrocalha perfurada 100 x 50 x 3000 mm (ref. mopa ou similar) com tampa	m	39,50	+0,00	39,50	38,93	1.537,74	+0,00	1.537,74
20.005.005	Fornecimento e instalação de eletrocalha metálica 50 x 50 x 3000 mm (ref. valemam ou similar)	un	142,00	+0,00	142,00	29,65	4.210,30	+0,00	4.210,30



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
20.005.006	Fornecimento e instalação de eletrocalha perfurada 38 x 38 x 3000 mm (ref. mopa ou similar)	m	357,00	+0,00	357,00	17,59	6.279,63	+0,00	6.279,63
20.005.007	Tê horizontal 100 x 50 mm com base lisa perfurada para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	un	2,00	+0,00	2,00	37,77	75,54	+0,00	75,54
20.005.008	Tê horizontal 50 x 50 mm para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	un	3,00	+0,00	3,00	31,65	94,95	+0,00	94,95
20.005.009	Curva horizontal 50 x 50 mm para eletrocalha metálica, com ângulo 90° (ref.: mopa ou similar)	un	1,00	+0,00	1,00	31,22	31,22	+0,00	31,22
20.005.010	Curva horizontal 38 x 38 mm para eletrocalha metálica, com ângulo 90° (ref.: mopa ou similar)	un	1,00	+0,00	1,00	17,14	17,14	+0,00	17,14
20.005.011	Curva vertical 100 x 50 mm para eletrocalha metálica, com ângulo 90° (ref.: mopa ou similar)	un	1,00	+0,00	1,00	56,91	56,91	+0,00	56,91
20.005.012	Emenda interna 100 x 50 mm com base lisa perfurada para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	un	13,00	+0,00	13,00	9,83	127,79	+0,00	127,79
20.005.013	Fornecimento e instalação de emenda interna com base lisa 50 x 50 mm (ref. vl 3.01-21-50/50 ge valemam ou similar)	un	18,00	+0,00	18,00	5,60	100,80	+0,00	100,80
20.005.014	Emenda externa, para perfilado tipo "I", 38 x 38 mm, ref. CKP 116 ou similar	un	116,00	+0,00	116,00	8,25	957,00	+0,00	957,00
20.005.015	Gancho curto para perfilado, (ref.: Mopa ou similar)	un	178,00	+0,00	178,00	8,86	1.577,08	+0,00	1.577,08
20.005.016	Cruzeta 100 x 50 mm para eletrocalha perfurada metálica (ref.: mopa ou similar)	un	1,00	+0,00	1,00	31,54	31,54	+0,00	31,54
20.005.017	Fixação de eletrocalhas com vergalhão (Tirante) com rosca total ø 1/4"x1000mm (marvitec ref. 1431 ou similar)	m	270,00	+0,00	270,00	17,94	4.843,80	+0,00	4.843,80
20.005.018	Suporte vertical 50 x 50mm para fixação de eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	un	71,00	+0,00	71,00	9,56	678,76	+0,00	678,76
20.005.019	Suporte horizontal 100 x 50 mm para fixação de eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar)	un	40,00	+0,00	40,00	8,51	340,40	+0,00	340,40
20.005.020	Parafuso cabeça lenticilha auto-travante 1/4" x 1/2"	un	222,00	+0,00	222,00	0,19	42,18	+0,00	42,18
20.005.021	Porca sextavada zincada 1/4" (fornecimento e colocação)	un	2.080,00	+0,00	2.080,00	1,35	2.808,00	+0,00	2.808,00
20.005.022	Arruela lisa zincada d=1/4"	un	60,00	+0,00	60,00	0,43	25,80	+0,00	25,80
20.005.023	Parafuso cabeça sextavada 1/4" x 1" (fornecimento e colocação)	un	520,00	+0,00	520,00	0,35	182,00	+0,00	182,00
20.005.024	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	m	1.709,00	+0,00	1.709,00	6,60	11.279,40	+0,00	11.279,40
20.005.025	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	m	366,80	+0,00	366,80	8,08	2.963,74	+0,00	2.963,74
20.005.026	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40mm (1 1/4")	m	4,00	+0,00	4,00	13,52	54,08	+0,00	54,08
20.005.027	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	m	7,50	+0,00	7,50	15,49	116,18	+0,00	116,18
20.005.028	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25 mm (3/4")	un	73,00	+0,00	73,00	4,72	344,56	+0,00	344,56
20.005.029	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32 mm (1")	un	6,00	+0,00	6,00	6,72	40,32	+0,00	40,32
20.005.030	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50 mm (1 1/2")	un	1,00	+0,00	1,00	9,90	9,90	+0,00	9,90
20.005.031	Condulete em alumínio tipo t de 3/4"	un	86,00	+0,00	86,00	15,27	1.313,22	+0,00	1.313,22
20.005.032	Condulete em alumínio tipo "C" de 3/4"	un	29,00	+0,00	29,00	16,21	470,09	+0,00	470,09
20.005.033	Condulete em alumínio tipo "x" de 3/4"	un	3,00	+0,00	3,00	18,37	55,11	+0,00	55,11
20.005.034	Fornecimento e instalação de saída horizontal para eletroduto 3/4" (ref. vl 33 valemam ou similar)	un	31,00	+0,00	31,00	3,82	118,42	+0,00	118,42
20.005.035	Fornecimento e instalação de saída horizontal para eletroduto 1 1/2" (ref. vl 33 valemam ou similar)	un	1,00	+0,00	1,00	6,05	6,05	+0,00	6,05
21	CABEAMENTO ESTRUTURADO				0,00		0,00	+0,00	0,00



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
21.001	Fornecimento e montagem de rack tipo armário 19" 44u cat.5e	un	1,00	+0,00	1,00	3.703,16	3.703,16	+0,00	3.703,16
21.002	Fornecimento e montagem de rack fechado tipo armário 19" x 36u x 600mm	un	1,00	+0,00	1,00	2.529,63	2.529,63	+0,00	2.529,63
21.003	Fornecimento e instalação de rack de piso 19" x 24u x 700mm	un	1,00	+0,00	1,00	1.944,53	1.944,53	+0,00	1.944,53
21.004	Fornecimento e instalação de path panel com 24 portas cat.6	un	6,00	+0,00	6,00	669,39	4.016,34	+0,00	4.016,34
21.005	Path panel 48 portas cat. 5e	un	8,00	+0,00	8,00	1.027,25	8.218,00	+0,00	8.218,00
21.006	Switch 48 portas (fornecimento)	un	8,00	+0,00	8,00	1.739,97	13.919,76	+0,00	13.919,76
21.007	Réguia (filtro de linha) com 6 tomadas 2p+t	un	3,00	+0,00	3,00	44,22	132,66	+0,00	132,66
21.008	Bandeja para rack 19", deslizante, perfurada, 400mm de profundidade	UN	1,00	+0,00	1,00	154,15	154,15	+0,00	154,15
21.009	Distribuidor interno óptico - D.I.O	un	1,00	+0,00	1,00	891,85	891,85	+0,00	891,85
21.010	Conversor fibra ótica para RJ-45, com uma porta RJ-45 1000base-T, uma porta para fibra ótica 1000base-SX multimodo (50/125 ou 62,5/125) para conector SC, com led em seu corpo	un	1,00	+0,00	1,00	663,93	663,93	+0,00	663,93
21.011	Fornecimento e Instalação de Tê Horizontal em PVC, para eletrocalha, 250x100mm	Un	1,00	+0,00	1,00	77,58	77,58	+0,00	77,58
21.012	Tê horizontal 200 x 100 mm para eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar)	un	2,00	+0,00	2,00	63,99	127,98	+0,00	127,98
21.013	Fornecimento e Instalação de Redução Concêntrica em PVC, para eletrocalha, 250x20127670x100mm	Un	1,00	+0,00	1,00	71,22	71,22	+0,00	71,22
21.014	Fornecimento e Instalação de Redução Concêntrica em PVC, para eletrocalha, 250x150x100mm	Un	1,00	+0,00	1,00	60,10	60,10	+0,00	60,10
21.015	Fornecimento e Instalação de Redução Concêntrica em PVC, para eletrocalha, 200x150x100mm	Un	2,00	+0,00	2,00	56,40	112,80	+0,00	112,80
21.016	Fornecimento e Instalação de Curva Vertical em PVC, para eletrocalha, 250x100mm	Un	1,00	+0,00	1,00	77,40	77,40	+0,00	77,40
21.017	Fornecimento e Instalação de Curva Horizontal em PVC, para eletrocalha, 200x100mm	Un	1,00	+0,00	1,00	66,30	66,30	+0,00	66,30
21.018	Curva horizontal 150 x 100 mm para eletrocalha metálica, com ângulo 90° (ref.: mopa ou similar)	un	1,00	+0,00	1,00	37,20	37,20	+0,00	37,20
21.019	Fornecimento e Instalação de Eletrocalha em PVC 250x100x3000mm	m	13,00	+0,00	13,00	51,58	670,54	+0,00	670,54
21.020	Fornecimento e instalação de eletrocalha perfurada 200 x 100 x 3000 mm (ref. mopa ou similar)	m	32,00	+0,00	32,00	42,14	1.348,48	+0,00	1.348,48
21.021	Fornecimento e instalação de eletrocalha perfurada 200 x 50 x 3000 mm (ref. mopa ou similar)	un	30,00	+0,00	30,00	88,05	2.641,50	+0,00	2.641,50
21.022	Fornecimento e instalação de eletrocalha metálica 150 x 50 x 3000 mm (ref. vl 3.01 ge valemam ou similar)	un	32,00	+0,00	32,00	76,03	2.432,96	+0,00	2.432,96
21.023	Fornecimento e instalação de eletrocalha metálica 50 x 50 x 3000 mm (ref. valemam ou similar)	un	176,00	+0,00	176,00	29,65	5.218,40	+0,00	5.218,40
21.024	Fornecimento e instalação de eletrocalha perfurada 38 x 38 x 3000 mm (ref. mopa ou similar)	m	63,00	+0,00	63,00	17,59	1.108,17	+0,00	1.108,17
21.025	Curva horizontal 38 x 38 mm para eletrocalha metálica, com ângulo 90° (ref.: mopa ou similar)	un	3,00	+0,00	3,00	17,14	51,42	+0,00	51,42
21.026	Tê horizontal 200 x 100 mm para eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar)	un	2,00	+0,00	2,00	63,99	127,98	+0,00	127,98
21.027	Fornecimento e lançamento de cabo utp 4 pares cat 6	m	17.586,00	+0,00	17.586,00	5,83	102.526,38	+0,00	102.526,38
21.028	Cabo de fibra ótica de 6 vias	m	63,00	+0,00	63,00	16,80	1.058,40	+0,00	1.058,40



SOLICITAÇÃO DE ADITIVO DE PREÇO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QTD ANTER	QTD ADITADA	QTD ATUAL	PREÇO UNIT	VLR ANTER	VLR ADITADO	VLR ATUAL
21.029	Tomada dupla para lógica RJ45, 4"x2", embutir, completa, ref.0605, Fame ou similar	un	1,00	+0,00	1,00	74,17	74,17	+0,00	74,17
21.030	Tomada para lógica rj45, com caixa pvc, embutida, cat. 6	un	3,00	+0,00	3,00	59,73	179,19	+0,00	179,19
21.031	Tomada de piso para telefone, metal, 4" x 4" RJ11 com placa de latão	un	202,00	+0,00	202,00	51,17	10.336,34	+0,00	10.336,34
21.032	Parafuso cabeça sextavada 1/4" x 1" (fornecimento e colocação)	un	3.500,00	+0,00	3.500,00	0,35	1.225,00	+0,00	1.225,00
21.033	Porca sextavada zincada 1/4" (fornecimento e colocação)	un	3.500,00	+0,00	3.500,00	1,35	4.725,00	+0,00	4.725,00
21.034	Arruela lisa zincada d=1/4"	un	7.000,00	+0,00	7.000,00	0,43	3.010,00	+0,00	3.010,00
21.035	Tala plana perfurada 38mm para eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar)	un	109,00	+0,00	109,00	7,45	812,05	+0,00	812,05
21.036	Suporte vertical 200 x 100 mm para fixação de eletrocalha metálica (ref.: Mopa ou similar)	un	60,00	+0,00	60,00	5,52	331,20	+0,00	331,20
21.037	Chumbador parabolt 1/4" x 3/4"	un	300,00	+0,00	300,00	0,67	201,00	+0,00	201,00
21.038	Prolongador 1/4" x 50mm, da Mopa ou similar	un	1,00	+0,00	1,00	2,48	2,48	+0,00	2,48
21.039	Gancho curto para perfilado, (ref.: Mopa ou similar)	un	1,00	+0,00	1,00	8,86	8,86	+0,00	8,86
21.040	Fixação de eletrocalhas com vergalhão (Tirante) com rosca total ø 1/4"x1000mm (marvitec ref. 1431 ou similar)	m	1,00	+0,00	1,00	17,94	17,94	+0,00	17,94
21.041	Cabo de fibra ótica de 6 vias	m	1,00	+0,00	1,00	16,80	16,80	+0,00	16,80
21.042	Cabo telefonico ci-50 50pares (uso interno) - fornecimento e instalação	m	63,00	+0,00	63,00	27,82	1.752,66	+0,00	1.752,66
21.043	Eletroduto em ferro galvanizado pesado sem costura 3" x 3m	un	4,00	+0,00	4,00	297,15	1.188,60	+0,00	1.188,60
21.044	Fornecimento e assentamento de curva 90 de ferro galvanizado de 3"	un	2,00	+0,00	2,00	219,49	438,98	+0,00	438,98
21.045	Fornecimento e assentamento de luva de ferro galvanizado de 3"	un	6,00	+0,00	6,00	80,36	482,16	+0,00	482,16
21.046	Abraçadeira metálica tipo "D" de 3"	un	2,00	+0,00	2,00	5,56	11,12	+0,00	11,12
21.047	Caixa de alumínio 40 x 40 x 12 cm, fornecimento	un	1,00	+0,00	1,00	291,43	291,43	+0,00	291,43
21.048	Condutele em alumínio tipo lb de 3/4"	un	1,00	+0,00	1,00	16,64	16,64	+0,00	16,64
21.049	Condutele em alumínio tipo lb de 3/4"	un	1,00	+0,00	1,00	16,64	16,64	+0,00	16,64
21.050	Condutele em alumínio tipo "C" de 3/4"	un	10,00	+0,00	10,00	16,21	162,10	+0,00	162,10
21.051	Fornecimento e lançamento de cabo utp 25 pares cat 5e	m	50,00	+0,00	50,00	41,97	2.098,50	+0,00	2.098,50
21.052	Cabo coaxial rg-6	m	1.135,00	+0,00	1.135,00	5,08	5.765,80	+0,00	5.765,80
21.053	Caixa de passagem em pvc tipo aquatic, 100x100x50mm	un	1,00	+0,00	1,00	39,51	39,51	+0,00	39,51
21.054	Fornecimento e instalação de caixa de passagem em alumínio (15 x 15 x 10 cm)	un	1,00	+0,00	1,00	60,34	60,34	+0,00	60,34
21.055	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	m	6,00	+0,00	6,00	8,08	48,48	+0,00	48,48
21.056	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	un	110,00	+0,00	110,00	6,72	739,20	+0,00	739,20
21.057	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	un	232,00	+0,00	232,00	2,36	547,52	+0,00	547,52
21.058	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	un	146,00	+0,00	146,00	1,62	236,52	+0,00	236,52
22	SONORIZAÇÃO (TUBULAÇÃO E CABEAMENTO)				0,00		0,00	+0,00	0,00
22.001	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 60mm (2")	m	250,00	+0,00	250,00	20,84	5.210,00	+0,00	5.210,00
22.002	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 60mm (2")	un	250,00	+0,00	250,00	6,15	1.537,50	+0,00	1.537,50
22.003	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	m	620,00	+0,00	620,00	15,49	9.603,80	+0,00	9.603,80



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
22.004	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50m m (1 1/2")	un	207,00	+0,00	207,00	4,53	937,71	+0,00	937,71
22.005	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	m	90,00	+0,00	90,00	8,08	727,20	+0,00	727,20
22.006	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32m m (1")	un	60,00	+0,00	60,00	2,36	141,60	+0,00	141,60
22.007	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32 mm (1")	un	13,00	+0,00	13,00	6,72	87,36	+0,00	87,36
22.008	Tomada para lógica, para piso, com placa em metal e caixa pvc	un	13,00	+0,00	13,00	81,45	1.058,85	+0,00	1.058,85
22.009	Fornecimento e instalação de caixa de passagem em alumínio (15 x 15 x 10 cm)	un	9,00	+0,00	9,00	60,34	543,06	+0,00	543,06
22.010	Cabo de cobre PP Cordplast 3 x 6,0 mm2, 450/750v - Fornecimento e instalação	M	620,00	+0,00	620,00	11,74	7.278,80	+0,00	7.278,80
22.011	Cabo balanceado 2 x 0,30mm (para microfone)	m	620,00	+0,00	620,00	5,55	3.441,00	+0,00	3.441,00
23	EXAUSTÃO				0,00		0,00	+0,00	0,00
23.001	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 150mm	m	37,00	+0,00	37,00	42,03	1.555,11	+0,00	1.555,11
23.002	Joelho 90° pvc rígido soldável d=150mm	un	8,00	+0,00	8,00	48,70	389,60	+0,00	389,60
23.003	Tê sanitário em pvc rígido soldavel, para esgoto, diâm =150mm	un	8,00	+0,00	8,00	139,61	1.116,88	+0,00	1.116,88
23.004	Joelho 45 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 150 mm, junta elástica, fornecido e instalado em subcolutor aéreo de esgoto sanitário. af 12/2014	un	1,00	+0,00	1,00	48,67	48,67	+0,00	48,67
23.005	Exaustor Mega18, da sicflux ou similar - fornecimento e instalação	un	34,00	+0,00	34,00	131,17	4.459,78	+0,00	4.459,78
23.006	Difusor de Ar - 4 Vias, em Alumínio, cor branca, dim. 139 x 139mm	un	4,00	+0,00	4,00	79,29	317,16	+0,00	317,16
23.007	Exaustor Mega34, da sicflux ou similar - fornecimento e instalação	un	2,00	+0,00	2,00	191,43	382,86	+0,00	382,86
24	URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO				0,00		0,00	+0,00	0,00
24.001	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	252,00	+0,00	252,00	0,37	93,24	+0,00	93,24
24.002	Remoção de esquadria metálica, com ou sem reaproveitamento	m2	200,64	+0,00	200,64	14,91	2.991,54	+0,00	2.991,54
24.003	Gradil Nylofor3D, malha 20x5cm, Ø 5mm 250x203 cm, Belgo ou similar, inclusive postes (secção 60x40mm e h=2,60m) e acessórios	m²	184,00	+0,00	184,00	216,90	39.909,60	+0,00	39.909,60
24.004	Portão pivotante Nylofor 02 folhas 5,00 x 2,03, completo, conforme projeto do Centro de Convenções de Sergipe	un	3,00	+0,00	3,00	7.099,66	21.298,98	+0,00	21.298,98
24.005	Demolição manual de piso em concreto simples e/ou cimentado	m2	204,00	+0,00	204,00	14,76	3.011,04	+0,00	3.011,04
24.006	Carga manual de material de 3ª categoria	m3	26,52	+0,00	26,52	14,11	374,20	+0,00	374,20
24.007	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, e m rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	1.224,00	+0,00	1.224,00	0,65	795,60	+0,00	795,60
24.008	Descarte de residuos da construção civil em área licenciada	t	30,60	+0,00	30,60	30,97	947,68	+0,00	947,68
24.009	Remoção e reposição de meio-fio	m	12,00	+0,00	12,00	13,10	157,20	+0,00	157,20
24.010	Piso em concreto simples desempolado, fck = 15 MPa, e = 7 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos	m2	252,00	+0,00	252,00	33,76	8.507,52	+0,00	8.507,52
24.011	Pavimento em concreto armado fck=25mpa, desempolado, e=10cm, p/ sobrecargas de até 4t/m2 c/ tela soldada Q138	m2	257,13	+0,00	257,13	66,09	16.993,72	+0,00	16.993,72
24.012	Fornecimento e espalhamento de terra vegetal preparada	m3	74,09	+0,00	74,09	107,64	7.975,05	+0,00	7.975,05



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
24.013	Gramma esmeralda em placas, fornecimento e plantio	m2	740,92	+0,00	740,92	16,21	12.010,31	+0,00	12.010,31
24.014	Planta - Dracena tricolor (muda), fornecimento e plantio	un	12,00	+0,00	12,00	10,03	120,36	+0,00	120,36
24.015	Planta - Dracena (dracena fragans), fornecimento e plantio	un	14,00	+0,00	14,00	85,76	1.200,64	+0,00	1.200,64
24.016	Planta - Jibóia (Epipremnum pinnatum), fornecimento e plantio	un	12,00	+0,00	12,00	10,59	127,08	+0,00	127,08
24.017	Planta - Pau-ferro (caesalpinia ferrea) h=1,00m, fornecimento e plantio	un	3,00	+0,00	3,00	76,95	230,85	+0,00	230,85
24.018	Fornecimento e plantio de herbáceas ornamentais (jasmin manga)	un	3,00	+0,00	3,00	46,44	139,32	+0,00	139,32
24.019	Planta - Agave azul (agave americana), fornecimento e plantio	un	10,00	+0,00	10,00	89,71	897,10	+0,00	897,10
24.020	Planta - Costela de adão (mostera deliciosa), fornecimento e plantio	un	4,00	+0,00	4,00	98,12	392,48	+0,00	392,48
24.021	Planta - Filodrendo roxo (philodendron Erubescens), fornecimento e plantio	un	16,00	+0,00	16,00	74,53	1.192,48	+0,00	1.192,48
24.022	Planta - Taioba (colocasia esculenta), fornecimento e plantio	un	4,00	+0,00	4,00	88,39	353,56	+0,00	353,56
24.023	Planta - Trapoeraba roxa (tradescantia pallida purpurea), fornecimento e plantio	un	30,00	+0,00	30,00	11,38	341,40	+0,00	341,40
24.024	Planta - Flor ave do paraíso (strelitzia reginae) - muda, fornecimento e plantio	un	6,00	+0,00	6,00	50,71	304,26	+0,00	304,26
24.025	Planta - Espadinha anã (sansevieira trifasciata golden), fornecimento e plantio	un	300,00	+0,00	300,00	10,40	3.120,00	+0,00	3.120,00
24.026	Planta - Açai da mata (euterpe longibracteata), h=1,50m, fornecimento e plantio	un	4,00	+0,00	4,00	70,83	283,32	+0,00	283,32
24.027	Muda de palmeira, areca, h=1,50 m, fornecimento e plantio	un	3,00	+0,00	3,00	129,69	389,07	+0,00	389,07
24.028	Planta - Margaridinha (sanvitalia procumbens) - muda, fornecimento e plantio	un	12,00	+0,00	12,00	10,35	124,20	+0,00	124,20
24.029	Planta - Antúrio (anthurium andraeanum) - muda, fornecimento e plantio	un	4,00	+0,00	4,00	68,01	272,04	+0,00	272,04
25	DIVERSOS				0,00		0,00	+0,00	0,00
25.001	Limpeza geral	m2	6.183,37	+0,00	6.183,37	1,66	10.264,39	+0,00	10.264,39
25.002	Locação de caixa coletora de entulho capacidade 5 m³ (Local: Aracaju)	un	12,00	+0,00	12,00	436,42	5.237,04	+0,00	5.237,04
TOTAIS DA PLANILHA:		TOTAL ANTERIOR:	8.716.298,78	TOTAL ACRESCIDO:	+200.580,24	TOTAL SUPRIMIDO:	-1.024,83	TOTAL ATUAL:	8.915.854,19
03 - CONCLUSÃO DA REFORMA DO PAVILHÃO EXISTENTE									
01	SERVIÇOS PRELIMINARES				0,00		0,00	+0,00	0,00
01.001	Locação convencional de obra, através de gabarito de tabuas corridas pontaleadas, com reaproveitamento de 3 vezes.	m2	480,62	+0,00	480,62	5,32	2.556,90	+0,00	2.556,90
01.002	Retirada de entulho da obra utilizando caixa coletora capacidade 5 m3 (local: Aracaju)	m3	70,00	+0,00	70,00	87,28	6.109,60	+0,00	6.109,60
02	DEMOLIÇÕES				0,00		0,00	+4.916,02	4.916,02
02.001	Demolição manual de piso em concreto simples e/ou cimentado	m2	386,13	+0,00	386,13	14,76	5.699,28	+0,00	5.699,28
02.002	Demolição de alvenaria de tijolos furados s/reaproveitamento	m3	22,07	+0,00	22,07	91,36	2.016,32	+0,00	2.016,32
02.003	Demolição de revestimento cerâmico ou azulejo	m2	218,15	+0,00	218,15	14,92	3.254,80	+0,00	3.254,80
02.004	Demolição de estrutura metálica sem remoção								



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
		m2	30,00	+0,00	30,00	29,98	899,40	+0,00	899,40
02.005	Remoção de estrutura metálica chumbada em concreto (ala mbrado, guarda-corpo)	m²	30,00	+0,00	30,00	40,39	1.211,70	+0,00	1.211,70
02.006	Remoção de esquadria de madeira, com ou sem batente	m2	15,91	+0,00	15,91	11,63	185,03	+0,00	185,03
02.007	Retirada de divisorias em chapas de madeira, com montantes metálicos	m2	35,91	+0,00	35,91	24,05	863,64	+0,00	863,64
02.008	Demolição de piso cerâmico ou ladrilho	m2	50,46	+0,00	50,46	8,55	431,43	+0,00	431,43
02.009	Demolição manual de piso em concreto simples e/ou cimentado	m2	282,85	+0,00	282,85	14,76	4.174,87	+0,00	4.174,87
02.010	Retirada de esquadrias metálicas	m2	13,08	+0,00	13,08	15,10	197,51	+0,00	197,51
02.011	Remoção de tela galvanizada	m2	17,85	+0,00	17,85	2,58	46,05	+0,00	46,05
02.012	Remocao de piso em carpete	m2	361,24	+0,00	361,24	2,97	1.072,88	+0,00	1.072,88
02.013	Demolicao manual de estrutura de concreto armado	m3	0,80	+0,00	0,80	229,55	183,64	+0,00	183,64
02.014	Demolição de rodapé de alta resistencia	m	62,20	+0,00	62,20	5,78	359,52	+0,00	359,52
02.015	Demolicao de piso vinilico	m2	220,20	+0,00	220,20	4,87	1.072,37	+0,00	1.072,37
02.016	Carga manual de entulho em caminhao basculante 6 m3	m3	77,39	+0,00	77,39	17,86	1.382,19	+0,00	1.382,19
02.017	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, e m rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	3.571,80	+0,00	3.571,80	0,65	2.321,67	+0,00	2.321,67
02.018	Descarte de residuos da construção civil em área licenciada	t	620,53	+0,00	620,53	30,97	19.217,81	+0,00	19.217,81
02.019	Demolição de piso de alta resistência	m2	5.814,76	+364,69	6.179,45	13,48	78.382,96	+4.916,02	83.298,98
03	FUNDAÇÃO				0,00		0,00	+0,00	0,00
03.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	181,71	+0,00	181,71	29,96	5.444,03	+0,00	5.444,03
03.002	Embasamento c/pedra argamassada utilizando arg.cim/areia 1:4	m3	32,41	+0,00	32,41	421,05	13.646,24	+0,00	13.646,24
03.003	Solo-cimento compactado - Traço 1:18, inclusive cimento e arenoso comercial	m3	11,27	+0,00	11,27	221,21	2.493,04	+0,00	2.493,04
03.004	Lastro de concreto simples regularizado, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	m3	4,86	+0,00	4,86	517,56	2.515,34	+0,00	2.515,34
03.005	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	m3	95,80	+0,00	95,80	27,39	2.623,96	+0,00	2.623,96
03.006	Aterro com areia fina, compactado mecanicamente, inclusive aquisição em depósito de material, exclusive transporte	m3	0,00	+0,00	0,00	99,64	0,00	+0,00	0,00
03.007	Carga manual de material de 1ª categoria	m3	57,02	+0,00	57,02	7,93	452,17	+0,00	452,17
03.008	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, e m rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	1.487,40	+0,00	1.487,40	0,65	966,81	+0,00	966,81
03.009	Espalhamento de material de 1ª categoria c/ trator esteira Cat - D-6 ou similar	m3	5.702,00	+0,00	5.702,00	0,42	2.394,84	+0,00	2.394,84
03.010	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m3	25,08	+0,00	25,08	356,64	8.944,53	+0,00	8.944,53
03.011	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 03 usos	m2	256,58	+0,00	256,58	57,79	14.827,76	+0,00	14.827,76
03.012	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações	kg	845,20	+0,00	845,20	6,75	5.705,10	+0,00	5.705,10
03.013	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações	kg	217,03	+0,00	217,03	6,71	1.456,28	+0,00	1.456,28
03.014	Camada impermeabilizadora, espessura = 8,0cm, c/ concreto	m²	1.019,93	+0,00	1.019,93	28,12	28.680,43	+0,00	28.680,43



SOLICITAÇÃO DE ADITIVO DE PREÇO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QTD ANTER	QTD ADITADA	QTD ATUAL	PREÇO UNIT	VLR ANTER	VLR ADITADO	VLR ATUAL
	to fck = 15mpa								
03.015	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-92, malha 15x15cm, ferro 4.2mm (1.48 kg/m ²), p ainel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m2	0,00	+0,00	0,00	20,64	0,00	+0,00	0,00
03.016	Cintas e vergas em blocos de concreto tipo "u" (calha) 9x16x30cm, preenchidos com concreto armado fck=15 mpa	m	10,51	+0,00	10,51	22,49	236,37	+0,00	236,37
04	RECUPERAÇÃO FUNDAÇÃO SALÃO DE EXPOSIÇÃO				0,00		0,00	+0,00	0,00
04.001	Projeto de recuperação estrutural da fundação	un	1,00	+0,00	1,00	6.186,72	6.186,72	+0,00	6.186,72
04.002	Andaime tubular metálico simples - peça x dia	PxD	25.920,00	+0,00	25.920,00	0,19	4.924,80	+0,00	4.924,80
04.003	Montagem e desmontagem de andaime metálico tubular simples	pç	864,00	+0,00	864,00	3,34	2.885,76	+0,00	2.885,76
04.004	Demolição de piso de alta resistência	m2	27,00	+0,00	27,00	13,48	363,96	+0,00	363,96
04.005	Demolição manual de piso em concreto simples e/ou cimentado	m2	155,66	+0,00	155,66	14,76	2.297,54	+0,00	2.297,54
04.006	Demolição de concreto armado com compressor e martetele - padrão DNIT	m3	87,30	+0,00	87,30	220,75	19.271,48	+0,00	19.271,48
04.007	Carga manual de material de 3ª categoria	m3	132,89	+0,00	132,89	14,11	1.875,08	+0,00	1.875,08
04.008	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m ³ , e m rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m ³)	tkm	6.133,20	+0,00	6.133,20	0,65	3.986,58	+0,00	3.986,58
04.009	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	153,33	+0,00	153,33	30,97	4.748,63	+0,00	4.748,63
04.010	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	525,00	+0,00	525,00	29,96	15.729,00	+0,00	15.729,00
04.011	Escoramento metálico p/ valas, h<=2.50 m, com pranchas metálicas de 4,7 mm x 30 cm e longarinas em peças de madeira de 3"x6", reaproveitamento : 60 vezes	m2	358,20	+0,00	358,20	35,44	12.694,61	+0,00	12.694,61
04.012	Lastro de concreto simples regularizado, fck=13,5 mpa, l ançado e adensado	m3	4,79	+0,00	4,79	517,56	2.479,11	+0,00	2.479,11
04.013	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m3	48,65	+0,00	48,65	356,64	17.350,54	+0,00	17.350,54
04.014	Forma tabua p/ concreto em fundacao radier c/ reaproveitamento 3x.	m2	51,00	+0,00	51,00	40,57	2.069,07	+0,00	2.069,07
04.015	Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 03 usos, inclusive escoramento - Revisada 07.2015	m2	92,71	+0,00	92,71	63,47	5.884,31	+0,00	5.884,31
04.016	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para super estruturas e fundações	kg	2.129,49	+0,00	2.129,49	6,75	14.374,06	+0,00	14.374,06
04.017	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para super estruturas e fundações	kg	71,14	+0,00	71,14	6,71	477,35	+0,00	477,35
04.018	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado	m3	0,00	+0,00	0,00	344,06	0,00	+0,00	0,00
04.019	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	m3	485,40	+0,00	485,40	27,39	13.295,10	+0,00	13.295,10
04.020	Carga manual de material de 1ª categoria	m3	162,82	+0,00	162,82	7,93	1.291,16	+0,00	1.291,16
04.021	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m ³ , e m rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m ³)	tkm	4.244,40	+0,00	4.244,40	0,65	2.758,86	+0,00	2.758,86
04.022	Espalhamento de material de 1ª categoria c/ trator esteira Cat - D-6 ou similar	m3	162,82	+0,00	162,82	0,42	68,38	+0,00	68,38
04.023	Camada impermeabilizadora, espessura = 10,0cm, c/ concreto fck = 15mpa	m2	155,66	+0,00	155,66	35,16	5.473,01	+0,00	5.473,01
04.024	Piso alta resistência ou industrial de 12 mm, comum, cor cinza, juntas, sem polimento, inclusive argamassa de	m2	155,66	+0,00	155,66	46,04	7.166,59	+0,00	7.166,59



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
	regularização,								
04.025	Controle tecnológico de concreto "com" moldagem de corpos de prova, dentro de Aracaju	dia	60,00	+0,00	60,00	617,21	37.032,60	+0,00	37.032,60
04.026	Aplicação de adesivo estrutural base resina epoxi, fluido, Sikadur 32 (consumo=1,67 kg/m ² p/ 1mm de esp), Sika ou similar, aplicação: ancoragem de cabos, colagem elementos pré-moldados, fixação de chumbadores, juntas de concretagem (frias), etc.	kg	150,00	+0,00	150,00	76,37	11.455,50	+0,00	11.455,50
04.027	Serviços Geotécnico e Geológico (sondagem)	un	1,00	+0,00	1,00	3.505,75	3.505,75	+0,00	3.505,75
04.028	Serviço de furo em concreto armado com $\varnothing=3/8"$ a 1" e esp=20cm	un	720,00	+0,00	720,00	7,66	5.515,20	+0,00	5.515,20
04.029	RECUPERAÇÃO ESTRUTURA DE PILARES, VIGAS E LAJES				0,00		15.496,76	+0,00	15.496,76
04.029.001	Demarcação e definição da área de reparo de estruturas utilizando disco de corte diamantado	m	79,37	+0,00	79,37	24,15	1.916,79	+0,00	1.916,79
04.029.002	Preparo de substrato por escarificação manual (corte de concreto) até 3,0cm de profundidade	m ²	19,27	+0,00	19,27	182,17	3.510,42	+0,00	3.510,42
04.029.003	Apicoamento manual de superfície de concreto	m ²	19,27	+0,00	19,27	5,58	107,53	+0,00	107,53
04.029.004	Serviço de furo em concreto armado com $\varnothing=3/8"$ a 1" e esp=20cm	un	192,00	+0,00	192,00	7,66	1.470,72	+0,00	1.470,72
04.029.005	Proteção de armadura com tinta de alto teor de zinco - EMACO P22 ou similar, esp:2mm	m ²	19,27	+0,00	19,27	32,10	618,57	+0,00	618,57
04.029.006	Aço CA - 50 \varnothing 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações	kg	187,82	+0,00	187,82	6,75	1.267,79	+0,00	1.267,79
04.029.007	Aço CA - 60 \varnothing 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações	kg	280,24	+0,00	280,24	6,71	1.880,41	+0,00	1.880,41
04.029.008	Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 03 usos, inclusive escoramento - Revisada 07.2015	m ²	30,38	+0,00	30,38	63,47	1.928,22	+0,00	1.928,22
04.029.009	Graute fgk=25 mpa; traço 1:0,02:1,2:1,5 (cimento/ cal/ areia grossa/ brita 0) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af 02/2015	m ³	5,02	+0,00	5,02	404,59	2.031,04	+0,00	2.031,04
04.029.010	Ponte de aderência adesivo base acrílica sol 1:1	m ²	19,27	+0,00	19,27	33,19	639,57	+0,00	639,57
04.029.011	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-92, malha 15x15cm, ferro 4.2mm (1.48 kg/m ²), p ainel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m ²	6,09	+0,00	6,09	20,64	125,70	+0,00	125,70
05	ESTRUTURA				0,00		0,00	109.976,76	109.976,76
05.001	CONCRETO ARMADO				0,00		0,00	+0,00	0,00
05.001.001	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m ³	95,32	+0,00	95,32	363,18	34.618,32	+0,00	34.618,32
05.001.002	Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 03 usos, inclusive escoramento - Revisada 07.2015	m ²	914,05	+0,00	914,05	63,47	58.014,75	+0,00	58.014,75
05.001.003	Aço CA - 50 \varnothing 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações	kg	4.110,00	+0,00	4.110,00	6,75	27.742,51	+0,00	27.742,51
05.001.004	Aço CA - 60 \varnothing 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações	kg	1.226,90	+0,00	1.226,90	6,71	8.232,50	+0,00	8.232,50
05.001.005	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, bidirecional, intereixo 38cm, h=30cm, el. enchimento em EPS h=25cm, inclusive tela e ferragem adicional da treliçada, exclusive escoramento e capeamento 5cm.	m ²	43,01	+0,00	43,01	162,71	6.998,16	+0,00	6.998,16
05.001.006	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-92, malha 15x15cm, ferro 4.2mm (1.48 kg/m ²), p	m ²	0,00	+0,00	0,00	20,64	0,00	+0,00	0,00



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
	anel 2,45x6,0m, Telcon ou similar								
05.001.007	Serviço de furo em concreto armado com Ø=3/8" a 1" e esp=20cm	un	251,00	+0,00	251,00	7,66	1.922,66	+0,00	1.922,66
05.001.008	Cintas e vergas em blocos de concreto tipo "u" (calha) 9x16x30cm, preenchidos com concreto armado fck=15 mpa	m	10,51	+0,00	10,51	22,49	236,37	+0,00	236,37
05.002	ESTRUTURA METÁLICA				0,00		0,00	+0,00	0,00
05.002.001	Reforço da estrutura de cobertura, incluindo pintura eletrostática branco HALL 9003, chapa de ligação em aço A-36, galv. a fogo, parafusos em aço A-325, galv a fogo, despesas com pessoal e transporte dos materiais - Obra do CCS	kg	20.721,65	+0,00	20.721,65	50,26	1.041.470,12	+0,00	1.041.470,12
05.003	ESTRUTURAS EXISTENTES				0,00		0,00	+0,00	0,00
05.003.001	Revisão de estrutura metálica exclusive chumbamento (alambreado, guarda-corpo)	m²	445,40	+0,00	445,40	35,54	15.829,52	+0,00	15.829,52
05.003.002	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta à base de resina epóxi, REVRAN FBR 720 - RENNERT ou similar	m2	778,74	+0,00	778,74	20,84	16.228,94	+0,00	16.228,94
05.004	ESTRUTURAS NOVAS DE COBERTURA				0,00		0,00	+0,00	0,00
05.004.001	Estrutura metálica em tubo galvanizado, inclusive montagem, primer anticorrosivo e pintura de acabamento	kg	237,60	+0,00	237,60	17,30	4.110,48	+0,00	4.110,48
05.004.002	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta à base de resina epóxi, REVRAN FBR 720 - RENNERT ou similar	m2	15,84	+0,00	15,84	20,84	330,11	+0,00	330,11
05.004.003	Estrutura espacial em tubos de alumínio e dureza elevada, tratado tecnicamente, T6, liga 6351, vãos de 10,00m a 20,00m, com h=1,50m, inclusive pintura - fornecimento e montagem	kg	2.416,80	+0,00	2.416,80	37,06	89.566,61	+0,00	89.566,61
05.005	PASSARELA METÁLICA				0,00		0,00	+0,00	0,00
05.005.001	Passarela metálica, composta de perfis metálicos, chapas em xadrez e chumbadores, pintura de acordo com especificação Npb-1550 - Obra do CCS	kg	3.885,84	+0,00	3.885,84	16,70	64.893,53	+0,00	64.893,53
05.005.002	Revestimento metálico em alumínio composto (Alucobond ou similar) dobrado, e=0,3mm, na cor cobre, 1,00 nx 1,00 m, exclusive estrutura metálica - fornecimento e montagem - Obra do Centro de Convenções de Sergipe	m2	65,53	+0,00	65,53	247,71	16.232,44	+0,00	16.232,44
05.005.003	Guarda-corpo em tubo de aço inox Ø=1 1/2", duplo, com montantes e fechamento em tubo inox Ø=1 1/2", h=96cm, c/ acabamento polido, p/fixação em pisos	m	32,60	+0,00	32,60	523,92	17.079,79	+0,00	17.079,79
05.005.004	Vidro temperado 10 mm, liso, transparente, com ferragens	m2	23,76	+0,00	23,76	314,06	7.462,07	+0,00	7.462,07
05.005.005	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta à base de resina epóxi, REVRAN FBR 720 - RENNERT ou similar	m2	199,09	+0,00	199,09	20,84	4.149,04	+0,00	4.149,04
05.006	PÓRTICO 1 DA FACHADA PRINCIPAL				0,00		0,00	109.976,76	109.976,76
05.006.001	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m3	7,50	+0,00	7,50	356,64	2.674,80	+0,00	2.674,80
05.006.002	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	m3	40,46	+0,00	40,46	27,39	1.108,20	+0,00	1.108,20
05.006.003	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=2cm	m2	9,66	+0,00	9,66	32,08	309,89	+0,00	309,89
05.006.004	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	19,32	+0,00	19,32	3,85	74,38	+0,00	74,38
05.006.005	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	9,66	+0,00	9,66	24,52	236,86	+0,00	236,86



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
05.006.006	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	m2	9,66	+0,00	9,66	27,33	264,01	+0,00	264,01
05.006.007	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	9,66	+0,00	9,66	20,33	196,39	+0,00	196,39
05.006.008	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores	m2	9,66	+0,00	9,66	20,41	197,16	+0,00	197,16
05.006.009	Estrutura Metálica em Aço ASTM A-572, fabricada executada com tubos de aço Ø80 x 3mm, e Chapa 2mm, Eletrodo E-7018 Fy >=4,92t/cm2, Pintura Norma PB N-1550, R2000 (1 demão Epox-Fosfato de Zinco - 100m, + 1 demão Epox Poli amida Alta Espessura - 200m .	Kg	9.770,46	+0,00	9.770,46	39,84	389.255,13	+0,00	389.255,13
05.006.010	Estrutura metálica galvanizada, revestida por placas de ACM (alumínio composto) recortado, e=0,3mm, na cor cobre, 1,00 nx 1,00m, fixação da estrutura metálica sem avanço na est. espacial existente no local por parafusos. - fornecimento e montagem	m2	196,63	+0,00	196,63	519,91	102.229,91	+0,00	102.229,91
05.006.011	Painéis em vidro temperado incolor 10mm, fixo com porta de abrir e fixados com suporte spider (conexões em aço inox) com tubos em inox para sustentação - fornecimento e instalação	m2	322,84	+160,33	483,17	685,94	221.448,87	109.976,76	331.425,63
05.006.012	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta à base de resina epóxi, REVRAN FBR 720 - RENNEN ou similar	m2	416,81	+0,00	416,81	20,84	8.686,32	+0,00	8.686,32
05.007	PÓRTICO DE ENTRADA				0,00		0,00	+0,00	0,00
05.007.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	54,00	+0,00	54,00	29,96	1.617,84	+0,00	1.617,84
05.007.002	Concreto ciclópico	m3	32,00	+0,00	32,00	515,47	16.495,04	+0,00	16.495,04
05.007.003	Forma tabua p/ concreto em fundacao radier c/ reaproveitamento 3x.	m2	48,00	+0,00	48,00	40,57	1.947,36	+0,00	1.947,36
05.007.004	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	m3	26,00	+0,00	26,00	27,39	712,14	+0,00	712,14
05.007.005	Estrutura metálica em aço, para pórticos e tótems, composta de peris usinados, chapas e tirantes de aço, soldados, pintura de acordo com especificação Npb-1550	kg	25.154,56	+0,00	25.154,56	16,72	420.584,24	+0,00	420.584,24
05.007.006	Telhamento com telha de alumínio e= 0.5 mm, trapezoidal, acabamento em alumínio cor fosca	m2	410,10	+0,00	410,10	68,03	27.899,10	+0,00	27.899,10
05.007.007	Cumeeira em alumínio - 30cm de cada lado, e= 0,8mm	m	82,02	+0,00	82,02	44,88	3.681,06	+0,00	3.681,06
05.007.008	Calha em chapa de alumínio lisa nº26, e=0,46mm	m2	57,65	+0,00	57,65	73,62	4.244,19	+0,00	4.244,19
05.007.009	Revestimento metálico em alumínio composto (Alucobond ou similar) dobrado, e=0,3mm, na cor cobre, 1,00 nx 1,00 m, exclusive estrutura metálica - fornecimento e montagem - Obra do Centro de Convenções de Sergipe	m2	77,64	+0,00	77,64	247,71	19.232,20	+0,00	19.232,20
05.007.010	Forro em chapas de acrílico branco leitoso, e=10mm, com moldura em alumínio	m²	377,29	+0,00	377,29	389,72	147.037,46	+0,00	147.037,46
05.007.011	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta à base de resina epóxi, REVRAN FBR 720 - RENNEN ou similar	m2	606,65	+0,00	606,65	20,84	12.642,58	+0,00	12.642,58
05.007.012	Escoramento em aço para estruturas, com Torres LTT SH capacidade de carga 12t, ou similar	m3dia	30.240,00	+0,00	30.240,00	0,49	14.817,60	+0,00	14.817,60
05.007.013	Instalação de Esticador olhar - olhal 1" x 6" - linha Pesada - Norma DIN 1480 e ajuste de tensionamento	un	44,00	+0,00	44,00	113,29	4.984,76	+0,00	4.984,76
05.007.014	Instalação de Sapatilha em Aço para Cabo de Aço d=5/8" - Linha Pesada - Norma ABNT 11900-1	un	176,00	+0,00	176,00	12,15	2.138,40	+0,00	2.138,40



SOLICITAÇÃO DE ADITIVO DE PREÇO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QTD ANTER	QTD ADITADA	QTD ATUAL	PREÇO UNIT	VLR ANTER	VLR ADITADO	VLR ATUAL
05.007.015	Instalação de Clips - Grampo Pesado em Aço 1045, Norma FSFF C450 Tipo 1 Classe 1, para Cabo de Aço d=5/8"	un	528,00	+0,00	528,00	15,50	8.184,00	+0,00	8.184,00
05.008	PÓRTICO 3 (BANDEIRA DA JANELA J4)				0,00		0,00	+0,00	0,00
05.008.001	Estrutura Metálica em Aço ASTM A-572, fabricada executada com tubos de aço Ø80 x 3mm, e Chapa 2mm, Eletrodo E-7018 Fy >=4,92t/cm ² , Pintura Norma PB N-1550, R2000 (1 demão Epox-Fosfato de Zinco - 100m, + 1 demão Epox Poli amida Alta Espessura - 200m .	Kg	1.915,94	+0,00	1.915,94	39,84	76.331,05	+0,00	76.331,05
05.008.002	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta à base de resina epóxi, REVRAN FBR 720 - RENNEN ou similar	m ²	86,97	+0,00	86,97	20,84	1.812,46	+0,00	1.812,46
06	ELEVAÇÕES				0,00		0,00	+0,00	0,00
06.001	Alvenaria em tijolo ceramico macico 5x10x20cm 1/2 vez (espessura 10cm), assentado com argamassa traco 1:2:8 (cimento, cal e areia)	m ²	12,22	+0,00	12,22	55,64	679,92	+0,00	679,92
06.002	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=2cm	m ²	1.327,81	+0,00	1.327,81	32,08	42.596,14	+0,00	42.596,14
06.003	Divisória em granito branco fortaleza, polido do dois lados, e= 2cm, inclusive montagem com ferragens	m ²	162,72	+0,00	162,72	670,11	109.040,30	+0,00	109.040,30
06.004	Combogó de cimento, tipo "escama", dim: 50 x 50cm, com tela de aço galvanizado, fio 12 bwg, malha 1/2", ondulada, quadrada, sem revestimento	m ²	7,72	+0,00	7,72	170,23	1.314,18	+0,00	1.314,18
06.005	Combogó de cimento, tipo "escama", dim: 50 x 50cm	m ²	283,65	+0,00	283,65	74,30	21.075,20	+0,00	21.075,20
06.006	Alvenaria em tijolo ceramico macico 5x10x20cm 1 vez (espessura 20cm), assentado com argamassa traco 1:2:8 (cimento, cal e areia)	m ²	337,59	+0,00	337,59	92,49	31.223,70	+0,00	31.223,70
07	COBERTURA				0,00		0,00	+0,00	0,00
07.001	TELHAS/CALHAS/RUFOS				0,00		0,00	+0,00	0,00
07.001.001	Telhamento com telha de aluminio dupla, trapezoidal, tipo sanduiche 0,6mm pré pintada em duas faces, com isolamento de espuma rígida de poliuretano 30mm pintada	m ²	0,00	+0,00	0,00	144,99	0,01	+0,00	0,01
07.001.002	Assentamento de telha de aluminio dupla, tipo sanduiche 0,6mm pré pintada em duas faces, com isolamento de espuma rígida de poliuretano 30mm pintada	m ²	2.549,82	+0,00	2.549,82	6,03	15.375,41	+0,00	15.375,41
07.001.003	Cumeeira termoacústica	m	337,72	+0,00	337,72	61,21	20.671,84	+0,00	20.671,84
07.001.004	Rufo estampado em aluminio e = 0,8mm com desenvolvimento 100cm	m	389,00	+0,00	389,00	90,37	35.153,93	+0,00	35.153,93
07.001.005	Telha translúcida em fibra de vidro, trapezoidal, dim = 5,00 x 1,10 m, esp=1,5mm (Fortlev ou similar)	m ²	15,84	+0,00	15,84	67,75	1.073,16	+0,00	1.073,16
07.001.006	Rufo em chapa de aluminio, esp = 0,6mm, larg = 30,0cm	m	167,80	+0,00	167,80	87,43	14.670,75	+0,00	14.670,75
07.001.007	Calha em chapa de aluminio, desenvolvimento 85 cm	m	279,90	+0,00	279,90	117,88	32.994,61	+0,00	32.994,61
07.001.008	Fornecimento e aplicação de selante p/calhas e rufos, tipo selacalha (veda calha), cor aluminio, ref: Vedacit ou similar	m	51,40	+0,00	51,40	8,31	427,13	+0,00	427,13
07.001.009	Calha em chapa de aluminio lisa n°26, e=0,46mm	m ²	201,85	+0,00	201,85	73,62	14.860,20	+0,00	14.860,20
07.001.010	Telhamento com telha de aluminio, trapezoidal, esp= 0,7mm	m ²	204,22	+0,00	204,22	95,80	19.564,28	+0,00	19.564,28
07.001.011	Telhamento com telha metálica termoacústica e = 30mm, com até 2 águas, incluso içamento. AF 06/2016	m ²	8.962,48	+0,00	8.962,48	103,64	928.871,43	+0,00	928.871,43
07.002	FECHAMENTO LATERAL				0,00		0,00	+0,00	0,00
07.002.001	Telhamento com telha de aluminio dupla, trapezoidal, tipo sanduiche 0,6mm pré pintada em duas faces, com isolamento de espuma rígida de poliuretano 30mm pintada	m ²	0,00	+0,00	0,00	144,99	0,00	+0,00	0,00



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
07.002.002	Revestimento metálico em alumínio composto (Alucobond ou similar) dobrado, e=0,3mm, na cor cobre, 1,00 nx 1,00 m, exclusive estrutura metálica - fornecimento e montagem - Obra do Centro de Convenções de Sergipe	m2	608,78	+0,00	608,78	247,71	150.800,89	+0,00	150.800,89
07.003	DOMUS				0,00		0,00	+0,00	0,00
07.003.001	Domus em fibra de vidro	m2	72,00	+0,00	72,00	457,80	32.961,60	+0,00	32.961,60
08	REVESTIMENTOS				0,00		0,00	+0,00	0,00
08.001	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	2.684,67	+0,00	2.684,67	3,85	10.335,98	+0,00	10.335,98
08.002	Chapisco aplicado no teto, com rolo para textura acrílica. argamassa traço 1:4 e emulsão polimérica (adesivo) com preparo em betoneira 400L. af 06/2014	m2	78,50	+0,00	78,50	5,19	407,42	+0,00	407,42
08.003	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	1.593,50	+0,00	1.593,50	24,52	39.072,62	+0,00	39.072,62
08.004	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	m2	1.106,77	+0,00	1.106,77	27,33	30.248,02	+0,00	30.248,02
08.005	Regularização de reboco interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 0,5 cm	m2	510,81	+0,00	510,81	8,38	4.280,59	+0,00	4.280,59
08.006	Reboco ou emboço interno, de teto, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	78,50	+0,00	78,50	27,91	2.190,94	+0,00	2.190,94
08.007	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 30 x 44 cm, Biancogres, linha Oviedo Puro, branco, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	871,94	+0,00	871,94	49,74	43.370,30	+0,00	43.370,30
08.008	Revestimento cerâmico decorado, 02 cores, para parede, 20 x 20 cm, Baepi ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	127,58	+0,00	127,58	568,70	72.554,75	+0,00	72.554,75
08.009	Assentamento de cerâmica	m2	378,89	+0,00	378,89	28,90	10.949,92	+0,00	10.949,92
08.010	Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Elizabeth, linha Vermelho Cristal, ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-iii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	268,80	+0,00	268,80	55,82	15.004,42	+0,00	15.004,42
08.011	Forro de gesso em placas 60x60cm, espessura 1,2cm, inclusive fixação com arame	m2	896,78	+0,00	896,78	29,64	26.580,56	+0,00	26.580,56
09	TRATAMENTO ACÚSTICO				0,00		0,00	+0,00	0,00
09.001	Forro acústico em placas de fibra mineral c/perfil "T" em aço, tipo "SONEX" ou similar, (fornecimento e montagem)	m2	6.024,19	+0,00	6.024,19	84,48	508.923,57	+0,00	508.923,57
09.002	Porta em madeira de abrir Acústica, 1,60x210cm, 2 folhas, isolamento 34db, dobradiças, batente, exclusive fechadura	un	2,00	+0,00	2,00	6.586,13	13.172,26	+0,00	13.172,26
09.003	Fornecimento e instalação de difusor acústico trapezoidal, em MDF Linho-Fendi e revestido internamente com 01 camada de lã de rocha esp.25mm, medindo: h=2,70m, base maior= 0,10m e base menor=0,03m	un	704,32	+0,00	704,32	373,63	263.155,08	+0,00	263.155,08
09.004	Fornecimento e instalação de absorvedor acústico linear, em MDF cru, revestido internamente com 01 camada de lã de rocha basáltica esp. 25mm, acabamento em tecido tramado, cor 05, marrom claro de ordem 1777, módulos de 5,30 x 2,90m	un	900,24	+0,00	900,24	262,78	236.565,07	+0,00	236.565,07
10	PAVIMENTAÇÃO				0,00		0,00	+72.534,42	72.534,42
10.001	Piso alta resistência ou industrial de 12 mm, comum, co	m2	5.630,62	+0,00	5.630,62	46,04	259.233,74	+0,00	259.233,74



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
	r cinza, juntas, sem polimento, inclusive argamassa de regularização,								
10.002	Polimento de piso de alta resistência (novo)	m2	5.630,62	+0,00	5.630,62	13,38	75.337,70	+0,00	75.337,70
10.003	Polimento de piso de alta resistência (existente)	m2	6.114,28	+0,00	6.114,28	13,38	81.809,07	+0,00	81.809,07
10.004	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	m2	1.600,93	+4.029,69	5.630,62	18,00	28.816,74	+72.534,42	101.351,16
10.005	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 63 x 63 cm, pei 5, Biancogrês, porcelanato esmaltado acetinado, retificado interno, linha cimento grigio ou similar, apl. c/ arg. ind. AC-III, rejunte acrílico, exclusive regularização de base ou emboço	m2	299,17	+0,00	299,17	69,71	20.855,14	+0,00	20.855,14
10.006	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 50 x 50 cm, antiderrapante (porcelanato), Elizabeth ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-iii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	296,50	+0,00	296,50	54,05	16.025,83	+0,00	16.025,83
10.007	Piso vinílico semiflexível padrão liso, espessura 2mm, fixado com cola	m2	1.332,40	+0,00	1.332,40	85,50	113.920,20	+0,00	113.920,20
10.008	Fornecimento e instalação de rodapé de poliestireno, com pvc, Santa Luzia, ref. 480, branco, 15 cm	m	244,98	+0,00	244,98	46,95	11.501,81	+0,00	11.501,81
10.009	Pavimento em concreto armado fck=25mpa, desempolado, e=10cm, p/ sobrecargas de até 4t/m2 c/ tela soldada Q138	m2	20,70	+0,00	20,70	66,09	1.368,06	+0,00	1.368,06
10.010	Raspagem / calafetacao tacos madeira 1 demao cera	m2	99,45	+0,00	99,45	18,64	1.853,75	+0,00	1.853,75
10.011	Rodapé granito branco fortaleza polido, h = 15 cm, e = 2,0 cm, aplicado com argamassa industrializada ac-i	m	496,95	+0,00	496,95	96,36	47.886,10	+0,00	47.886,10
10.012	Rodapé alta resistência, h = 10 cm	m	317,32	+0,00	317,32	22,42	7.114,31	+0,00	7.114,31
10.013	Rodapé cimentado traço t1, h = 10 cm, e = 1,5 cm	m	63,00	+0,00	63,00	8,20	516,60	+0,00	516,60
10.014	Soleira em granito cinza andorinha, l = 15 cm, e = 2 cm	m	39,40	+0,00	39,40	38,00	1.497,20	+0,00	1.497,20
10.015	Peitoril granito cinza polido, c/ largura = 22 cm, esp = 2 cm	m	243,63	+0,00	243,63	58,15	14.167,09	+0,00	14.167,09
11	PINTURA				0,00		0,00	142.935,76	142.935,76
11.001	PAREDES EXISTENTES/INTERIORES				0,00		0,00	+0,00	0,00
11.001.001	Remoção de pintura látex (raspagem e/ou lixamento e/ou escovação)	m2	2.023,61	+0,00	2.023,61	5,52	11.170,33	+0,00	11.170,33
11.001.002	Emassamento de superfície, com aplicação de 01 demão de massa corrida, lixamento e retoques	m2	607,08	+0,00	607,08	9,91	6.016,16	+0,00	6.016,16
11.001.003	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico	m2	607,08	+0,00	607,08	6,68	4.055,29	+0,00	4.055,29
11.001.004	Aplicação manual de pintura com tinta látex pva em paredes, duas demãos. af 06/2014	m2	2.023,61	+0,00	2.023,61	9,09	18.394,61	+0,00	18.394,61
11.002	PAREDES EXISTENTES/EXTERIORES				0,00		0,00	+24.260,82	24.260,82
11.002.001	Remoção de pintura látex (raspagem e/ou lixamento e/ou escovação)	m2	1.292,77	+0,00	1.292,77	5,52	7.136,09	+0,00	7.136,09
11.002.002	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico	m2	428,12	+0,00	428,12	6,68	2.859,84	+0,00	2.859,84
11.002.003	Emassamento de superfície, com aplicação de 01 demão de massa acrílica, lixamento e retoques	m2	428,12	+0,00	428,12	12,02	5.146,00	+0,00	5.146,00
11.002.004	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	722,69	+995,52	1.718,21	24,37	17.611,96	+24.260,82	41.872,78
11.002.005	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos. af 06/2014	m2	1.750,79	+0,00	1.750,79	11,51	20.151,59	+0,00	20.151,59
11.003	PAREDES NOVAS/INTERIORES E EXTERIORES				0,00		0,00	+21.045,08	21.045,08



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
11.003.001	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	412,10	+0,00	412,10	24,37	10.042,88	+0,00	10.042,88
11.003.002	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	m2	20,10	+896,68	916,78	23,47	471,75	+21.045,08	21.516,83
11.004	TETOS NOVOS				0,00		0,00	+97.629,86	97.629,86
11.004.001	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de cor albedo ou similar	m2	865,89	+0,00	865,89	14,12	12.226,37	+0,00	12.226,37
11.004.002	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	78,56	+4.524,09	4.602,65	21,58	1.695,32	+97.629,86	99.325,18
11.005	TETOS EXISTENTES				0,00		0,00	+0,00	0,00
11.005.001	Remoção de pintura látex (raspagem e/ou lixamento e/ou escovação)	m2	565,91	+0,00	565,91	5,52	3.123,82	+0,00	3.123,82
11.005.002	Emassamento de superfície, com aplicação de 01 demão de massa corrida, lixamento e retoques	m2	169,77	+0,00	169,77	9,91	1.682,42	+0,00	1.682,42
11.005.003	Aplicação manual de pintura com tinta látex pva em paredes, duas demãos. af 06/2014	m2	565,91	+0,00	565,91	9,09	5.144,12	+0,00	5.144,12
11.006	ESQUADRIAS				0,00		0,00	+0,00	0,00
11.006.001	Pintura para superfícies de madeira com aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador, 01 demão de massa a óleo e 02 demãos de tinta esmalte ou óleo	m2	61,67	+0,00	61,67	35,67	2.199,77	+0,00	2.199,77
11.006.002	Pintura de acabamento com lixamento, aplicação de 01 demão de tinta à base de zarcão e 02 demãos de tinta esmalte ou óleo	m2	25,56	+0,00	25,56	29,24	747,37	+0,00	747,37
11.007	COMBOGÓS				0,00		0,00	+0,00	0,00
11.007.001	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para interiores - cores convencionais	m2	506,90	+0,00	506,90	13,13	6.655,60	+0,00	6.655,60
11.008	FACHADAS/TELHAS E CHAPAS				0,00		0,00	+0,00	0,00
11.008.001	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta epóxi acrílica, Sumadur 258 WB, marca Sherwin Williams	m2	1.955,10	+0,00	1.955,10	29,41	57.499,48	+0,00	57.499,48
12	ESQUADRIAS				0,00		0,00	+92.624,52	92.624,52
12.001	MADEIRA				0,00		0,00	+2.540,81	2.540,81
12.001.001	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0,60 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	un	1,00	+1,00	2,00	522,13	522,13	+522,13	1.044,26
12.001.002	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0,80 x 2.10 m, inclusive batente e ferragens	un	13,00	+2,00	15,00	468,78	6.094,14	+937,56	7.031,70
12.001.003	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0,70 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	un	3,00	+0,00	3,00	463,84	1.391,52	+0,00	1.391,52
12.001.004	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0,90 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	un	8,00	+0,00	8,00	481,77	3.854,16	+0,00	3.854,16
12.001.005	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0,90 x 2.10 m, para sanitário de deficiente físico (inclusive batente, ferragens, fechadura, suporte e chapa de alumínio e=1mm)	un	11,00	+0,00	11,00	839,76	9.237,36	+0,00	9.237,36
12.001.006	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 1,00 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	un	2,00	+1,00	3,00	490,29	980,58	+490,29	1.470,87
12.001.007	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 1,00 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	un	1,00	+0,00	1,00	281,47	281,47	+0,00	281,47



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
	.00 x 1.10 m, inclusive batentes e ferragens								
12.001.008	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 1.20 x 2.10 m, duas folhas, inclusive batentes e ferragens	un	1,00	+0,00	1,00	932,46	932,46	+0,00	932,46
12.001.009	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 1.40 x 2.10 m, duas folhas, inclusive batentes e ferragens	un	1,00	+0,00	1,00	737,19	737,19	+0,00	737,19
12.001.010	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 1.50 x 2.10 m, com duas folhas, inclusive batentes e ferragens	un	0,00	+0,00	0,00	634,58	0,00	+0,00	0,00
12.001.011	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 1.60 x 2.10 m, inclusive batente e ferragens	un	3,00	+0,00	3,00	678,73	2.036,19	+0,00	2.036,19
12.001.012	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 2.00 x 2.10 m, com duas folhas, inclusive batentes e ferragens	un	0,00	+0,00	0,00	681,48	0,00	+0,00	0,00
12.001.013	Revestimento com chapa em fórmica brilhante, esp. = 1,3 mm, colada c/ formicola ou similar	m2	181,96	+10,76	192,72	54,91	9.991,42	+590,83	10.582,25
12.002	ALUMÍNIO				0,00		0,00	+67.736,00	67.736,00
12.002.001	Revisão de esquadrias de alumínio	m2	0,00	+800,00	800,00	84,67	0,00	+67.736,00	67.736,00
12.002.002	Porta em alumínio de abrir tipo veneziana com guarnição, fixação com parafusos - fornecimento e instalação. af 08/2015	m2	137,52	+0,00	137,52	369,01	50.746,25	+0,00	50.746,25
12.002.003	Janela em alumínio, tipo pivotante, com 06 folhas móveis, bandeira fixa, cor fosca, exclusive vidros	m2	157,84	+0,00	157,84	261,79	41.320,94	+0,00	41.320,94
12.002.004	Basculante em alumínio, cor fosca, tipo modulado, completo, exclusive vidros	m2	42,67	+0,00	42,67	335,55	14.317,92	+0,00	14.317,92
12.002.005	Janela em alumínio, cor N/P/B, tipo veneziana, tipo camaráo, duas folhas móveis	m2	2,53	+0,00	2,53	375,31	949,53	+0,00	949,53
12.002.006	Janela em alumínio, tipo basculante, com 02 folhas	m2	279,51	+0,00	279,51	249,39	69.707,00	+0,00	69.707,00
12.002.007	Porta em alumínio, cor N/P/B, moldura-vidro, completa, inclusive caixilhos, dobradiças ou roldanas e fechadura, exclusive vidro	m2	35,21	+0,00	35,21	299,94	10.560,89	+0,00	10.560,89
12.003	METÁLICAS				0,00		0,00	+0,00	0,00
12.003.001	Grade de ferro com tela de aço galvanizado fio 12, malha 2", losangular, sem revestimento e cantoneira em "L" de abas iguais de 3/4" x 1/8"	m2	9,00	+0,00	9,00	105,49	949,41	+0,00	949,41
12.003.002	Tela galvanizada mosquito em quadro dim. 1,0x1,0m, formado por cantoneira aluminiol"x1/8"+ barra chata alumínio 7/8"x1/8"	m2	3,30	+0,00	3,30	165,47	546,05	+0,00	546,05
12.003.003	Portão de ferro em chapa galvanizada plana 14 gsg	m2	3,15	+0,00	3,15	198,51	625,31	+0,00	625,31
12.004	ESPECIAIS				0,00		0,00	+0,00	0,00
12.004.001	Porta corta fogo 2,20x2,10m, duas folhas, abrir, classe P90, acabamento amadeirado, da DKS ou similar - inclusive batente e barras antipânico	un	8,00	+0,00	8,00	4.305,21	34.441,68	+0,00	34.441,68
12.004.002	Porta corta fogo 2,20x2,10m, duas folhas, abrir, classe P90, acabamento amadeirado, da DKS ou similar - inclusive batente, bandeira superior de 2,20 x 0,40m e barras antipânico	un	8,00	+0,00	8,00	5.131,65	41.053,20	+0,00	41.053,20
12.004.003	Porta corta fogo 2,30x2,10m, duas folhas, abrir, classe P90, acabamento amadeirado, da DKS ou similar - inclusive batente, bandeira superior de 2,30 x 0,40m e barras antipânico	un	4,00	+0,00	4,00	5.214,71	20.858,84	+0,00	20.858,84
12.004.004	Barra antipânico simples sem chave para uma porta ref. MH2585 ou similar	Un	17,00	+0,00	17,00	845,64	14.375,88	+0,00	14.375,88



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
12.004.005	Portão de abrir, com estrutura 1"x3", ripas 1"x3" e montantes de 4"x4", em alumínio anodizado na cor branca, 04 folhas, sendo 02 folhas fixas e 02 folhas móveis	m2	40,15	+0,00	40,15	509,78	20.467,67	+0,00	20.467,67
12.004.006	Porta de abrir, para banheiro, 0,60 x 1,60m, nao cor branco polar, com perfis de alumínio p/ fixação em divisórias de granito, inclusive dobradiças automáticas e fecho universal, re.: Alcoplac, da Neocom System - fornecimento e instalação	un	51,00	+0,00	51,00	899,91	45.895,41	+0,00	45.895,41
12.005	VIDROS				0,00		0,00	+22.347,71	22.347,71
12.005.001	Porta em vidro temperado 10mm, incolor, inclusive ferragens de fixação, puxador simples e instalação	m2	4,20	+16,73	20,93	345,91	1.452,82	+5.787,07	7.239,89
12.005.002	Vidro temperado 6 mm, liso, transparente, sem ferragens	m2	329,03	+0,00	329,03	195,45	64.308,91	+0,00	64.308,91
12.005.003	Vidro temperado 10 mm, liso, transparente, com ferragens	m2	4,50	+42,62	47,12	314,06	1.413,27	+13.385,24	14.798,51
12.005.004	Vidro temperado 8 mm, liso, transparente, com	m2	176,75	+0,00	176,75	255,15	45.097,76	+0,00	45.097,76
12.005.005	Mola para porta blindex	un	5,00	+5,00	10,00	635,08	3.175,40	+3.175,40	6.350,80
12.006	DIVISÓRIA/GUARDA-CORPO ALUMÍNIO				0,00		0,00	+0,00	0,00
12.006.001	Revisão de esquadrias de alumínio	m2	0,00	+0,00	0,00	84,67	0,00	+0,00	0,00
12.006.002	Divisória - painel com vidro, e=40mm, com perfis em alumínio, Divilux ou similar - fornecimento e aplicação	m2	13,78	+0,00	13,78	171,72	2.366,30	+0,00	2.366,30
12.006.003	Recuperação /complementação de guarda corpo e divisória de alumínio existentes				0,00		0,00	+0,00	0,00
12.006.003.0	Esquadria de alumínio tubular	m2	0,00	+0,00	0,00	431,29	0,00	+0,00	0,00
12.006.003.0	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para exteriores - cores convencionais	m2	0,00	+0,00	0,00	13,94	0,00	+0,00	0,00
12.006.003.0	Película insulfilm aplicada ou Similar	m2	0,00	+0,00	0,00	40,13	0,00	+0,00	0,00
12.006.003.0	Vidro liso incolor 4mm	m2	0,00	+0,00	0,00	105,16	0,00	+0,00	0,00
12.006.003.0	Corrimão de alumínio, quadrado, 4x4cm	m	0,00	+0,00	0,00	172,54	0,00	+0,00	0,00
12.007	DIVISÓRIAS MADEIRA				0,00		0,00	+0,00	0,00
12.007.001	Divisória Divilux (painel cego), e=40mm, com perfis em alumínio ou similar - fornecimento	m2	75,50	+0,00	75,50	148,25	11.192,88	+0,00	11.192,88
12.007.002	Assentamento de divisória Divilux (painel cego), e=40mm, com perfis em alumínio ou similar	m2	75,50	+0,00	75,50	30,89	2.332,20	+0,00	2.332,20
12.007.003	Divisória Divilux (painel com vidro), e=40mm, com perfis em alumínio ou similar - fornecimento	m2	128,17	+0,00	128,17	148,25	19.001,20	+0,00	19.001,20
12.007.004	Assentamento de divisória Divilux (painel com vidro), e=40mm, com perfis em alumínio ou similar	m2	128,17	+0,00	128,17	37,06	4.749,98	+0,00	4.749,98
12.007.005	Ferragem para divisória (vão porta) composta de 3 dobradiças palmela e 1 fechadura tubular Lockwell com botão de giro para travamento, ref:41410N, ou similar	cj	11,00	+0,00	11,00	190,08	2.090,88	+0,00	2.090,88
12.007.006	Vidro liso fume, espessura 6mm	m2	14,40	+0,00	14,40	283,64	4.084,42	+0,00	4.084,42
13	IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES				0,00		0,00	+0,00	0,00
13.001	Remoção de impermeabilização com manta asfáltica	m2	468,02	+0,00	468,02	5,23	2.447,74	+0,00	2.447,74
13.002	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	m2	554,03	+0,00	554,03	18,00	9.972,54	+0,00	9.972,54
13.003	Impermeabilização c/manta asfáltica 3mm, classe 2, estruturada c/reforço de não tecido de poliéster, inclusive a aplicação de 1 demão de primer e proteção mecânica traço 1:3	m2	554,03	+0,00	554,03	41,14	22.792,79	+0,00	22.792,79
14	ESCADAS				0,00		0,00	+0,00	0,00



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
14.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	1,00	+0,00	1,00	29,96	29,96	+0,00	29,96
14.002	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	m3	1,00	+0,00	1,00	27,39	27,39	+0,00	27,39
14.003	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m3	1,00	+0,00	1,00	356,64	356,64	+0,00	356,64
14.004	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 03 usos	m2	1,00	+0,00	1,00	57,79	57,79	+0,00	57,79
14.005	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para supe reestruturas e fundações	kg	1,00	+0,00	1,00	6,75	6,75	+0,00	6,75
14.006	Regularização de base para revest. de pisos com arg. tr aço t4, esp. média = 2,5cm	m2	5,60	+0,00	5,60	18,00	100,80	+0,00	100,80
14.007	Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia)	m2	2,60	+0,00	2,60	27,28	70,93	+0,00	70,93
14.008	Piso em granito cinza andorinha, e=2cm, polido, aplicad o com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclu sive regularização de base	m2	5,60	+0,00	5,60	298,29	1.670,42	+0,00	1.670,42
14.009	Pintura para interiores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 d emãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta acrílica c onvencional	m2	2,60	+0,00	2,60	23,37	60,76	+0,00	60,76
14.010	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tin ta acrílica convencional	m2	2,30	+0,00	2,30	13,60	31,28	+0,00	31,28
14.011	Corrimão em aço inox, escovado, d=1 1/2"	m	1,65	+0,00	1,65	100,88	166,45	+0,00	166,45
14.012	Corrimão em aço inox ø=1 1/2", duplo, h=90cm	m	7,00	+0,00	7,00	488,45	3.419,15	+0,00	3.419,15
15	LOUÇAS E BANCADAS				0,00		0,00	+0,00	0,00
15.001	Mictório de louça com sifão integrado (deca ref m712), engate cromado (deca ref c4606180) e registro de pressã o (deca linha c40 refl416) ou similares	un	15,00	+0,00	15,00	621,91	9.328,65	+0,00	9.328,65
15.002	Vaso sanitário c/caixa de descarga acoplada, linha rave na CP929, DECA ou similar, inclusive assento ASTRA TPK ou similar, conj. de fixação DECA SP13 ou similar, anel de vedação e engate plástico	un	51,00	+0,00	51,00	669,49	34.143,99	+0,00	34.143,99
15.003	Vaso sanitário com caixa de descarga acoplada, linha vo gue plus conforto, sem abertura frontal, DECA ou simila r	un	11,00	+0,00	11,00	1.567,15	17.238,65	+0,00	17.238,65
15.004	Lavatório louça (Deca-Ravena ref L-91 ou similares) sem coluna, c/ sifão cromado, válvula cromada, engate cromado, exclusive torneira	un	23,00	+0,00	23,00	345,38	7.943,74	+0,00	7.943,74
15.005	Torneira para lavatório, de mesa, bica alta, linha Link Conforto, ref.1196 C.Lnk da DECA ou similar, inclusive furo para instalação em bancada	un	11,00	+0,00	11,00	339,41	3.733,51	+0,00	3.733,51
15.006	Torneira cromada para lavatório, ESTEVES, convencional, linha Mônaco VTL 140 (1190), 1/2" ou similar	un	12,00	+0,00	12,00	59,89	718,68	+0,00	718,68
15.007	Cuba de apoio, oval, ref. Bella Palla, da Eternit ou si milar, exclusive torneira, sifão e engate.	un	38,00	+0,00	38,00	420,83	15.991,54	+0,00	15.991,54
15.008	Torneira para lavatório, de mesa, cromada, bica alta, r ef.: Flex Plus, 1198 C21, da DECA ou similar, inclusive furo para instalação em bancada	un	38,00	+0,00	38,00	259,11	9.846,18	+0,00	9.846,18
15.009	Sifao cromado para lavatorio, DECA ref.1680C 1 x 1 1/2 ou similar	un	38,00	+0,00	38,00	119,19	4.529,22	+0,00	4.529,22
15.010	Barra de apoio (para deficientes) lateral, em aço inox, para lavatório	un	33,00	+0,00	33,00	227,57	7.509,81	+0,00	7.509,81



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
15.011	Barra de apoio para deficientes em aço inox l=80cm, ø=1 1/2"	un	33,00	+0,00	33,00	112,20	3.702,60	+0,00	3.702,60
15.012	Espelho de cristal 4mm com moldura de alumínio	m2	27,27	+0,00	27,27	379,58	10.351,15	+0,00	10.351,15
15.013	Bancada em granito branco fortaleza, e = 2cm	m2	19,32	+0,00	19,32	368,15	7.112,66	+0,00	7.112,66
15.014	Rodapia em granito branco fortaleza, l=15cm, e=2cm, aplicado com argamassa industrializada ac-i	m	48,40	+0,00	48,40	96,27	4.659,47	+0,00	4.659,47
15.015	Testeira em granito branco fortaleza, l=10cm (colado), esp.=2cm - fornecimento e colocação	m	41,40	+0,00	41,40	166,14	6.878,20	+0,00	6.878,20
15.016	Porta-papel toalha em plástico ABS com acrílico, da JSN, ref. N7 ou similar	un	37,00	+0,00	37,00	154,39	5.712,43	+0,00	5.712,43
15.017	Porta-papel higiênico, linha Domus, ref. 102 C40, da Meber ou similar	un	48,00	+0,00	48,00	71,11	3.413,28	+0,00	3.413,28
15.018	Porta sabão líquido de plástico	un	48,00	+0,00	48,00	34,32	1.647,36	+0,00	1.647,36
15.019	Mesa lisa em chapa inox - 304, dimensões 1,00 x 0,60m, polida ou escovada, da Terminox ou similar - fornecimento	un	2,00	+0,00	2,00	1.966,76	3.933,52	+0,00	3.933,52
15.020	Mesa lisa em chapa inox - 304, dimensões 1,40 x 0,60m, polida ou escovada, da Terminox ou similar - fornecimento	un	2,00	+0,00	2,00	2.247,19	4.494,38	+0,00	4.494,38
15.021	Mesa lisa em chapa inox - 304, dimensões 1,50 x 0,60m, polida ou escovada, da Terminox ou similar - fornecimento	un	2,00	+0,00	2,00	2.265,72	4.531,44	+0,00	4.531,44
15.022	Mesa lisa em chapa inox - 304, dimensões 1,60 x 0,60m, polida ou escovada, da Terminox ou similar - fornecimento	un	2,00	+0,00	2,00	2.300,31	4.600,62	+0,00	4.600,62
15.023	Mesa lisa em chapa inox - 304, dimensões 1,70 x 0,60m, polida ou escovada, da Terminox ou similar - fornecimento	un	4,00	+0,00	4,00	2.719,12	10.876,48	+0,00	10.876,48
15.024	Mesa lisa em chapa inox - 304, dimensões 1,80 x 0,60m, polida ou escovada, da Terminox ou similar - fornecimento	un	5,00	+0,00	5,00	2.778,41	13.892,05	+0,00	13.892,05
15.025	Mesa lisa em chapa inox - 304, dimensões 1,90 x 0,60m, polida ou escovada, da Terminox ou similar - fornecimento	un	3,00	+0,00	3,00	2.829,07	8.487,21	+0,00	8.487,21
15.026	Mesa lisa em chapa inox - 304, dimensões 1,70 x 0,80m, polida ou escovada, da Terminox ou similar - fornecimento	un	2,00	+0,00	2,00	3.637,02	7.274,04	+0,00	7.274,04
15.027	Mesa lisa em chapa inox - 304, dimensões 1,50 x 0,80m, polida ou escovada, da Terminox ou similar - fornecimento	un	1,00	+0,00	1,00	3.020,55	3.020,55	+0,00	3.020,55
15.028	Bancada em chapa inox - 304, 02 cubas, dimensões 1,70 x 0,60m, com pés, polida ou escovada, da Terminox ou similar - fornecimento	un	2,00	+0,00	2,00	3.807,50	7.615,00	+0,00	7.615,00
15.029	Bancada em chapa inox - 304, 02 cubas, dimensões 1,90 x 0,60m, com pés, polida ou escovada, da Terminox ou similar - fornecimento	un	1,00	+0,00	1,00	5.230,68	5.230,68	+0,00	5.230,68
15.030	Bancada em chapa inox - 304, 02 cubas, dimensões 2,50 x 0,60m, com pés, polida ou escovada, da Terminox ou similar - fornecimento	un	2,00	+0,00	2,00	5.551,89	11.103,78	+0,00	11.103,78
15.031	Torneira cromada tubo móvel, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha, padrão médio - fornecimento e instalação. af 12/2013	un	8,00	+0,00	8,00	88,15	705,20	+0,00	705,20
15.032	Fornecimento e instalação de sifão cromado para pia	un	8,00	+0,00	8,00	219,05	1.752,40	+0,00	1.752,40
15.033	Chuveiro simples articulado, de metal cromado, (deca re	un	5,00	+0,00	5,00	458,40	2.292,00	+0,00	2.292,00



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
	fi995), c/ registro de pressão (deca linha c40 ref1416) ou similares								
15.034	Cabide em aço inox, MOLDEX, linha stylus 108 RSL ou similar	un	5,00	+0,00	5,00	32,21	161,05	+0,00	161,05
15.035	Meia saboneteira de louça deca ref a380 ou similar	un	5,00	+0,00	5,00	40,30	201,50	+0,00	201,50
16	ÁREA PARA CONDENSADORAS (EXTERNAS)				0,00		0,00	+0,00	0,00
16.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	33,68	+0,00	33,68	29,96	1.009,05	+0,00	1.009,05
16.002	Embasamento c/pedra argamassada utilizando arg.cim/areia 1:4	m3	266,15	+0,00	266,15	421,05	112.062,46	+0,00	112.062,46
16.003	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	m3	29,90	+0,00	29,90	27,39	818,95	+0,00	818,95
16.004	Aterro com areia fina, compactado mecanicamente, inclusive aquisição em depósito de material, exclusive transporte	m3	0,00	+0,00	0,00	99,64	0,00	+0,00	0,00
16.005	Piso em concreto simples despolado, fck = 21 MPa, e = 10 cm	m²	278,66	+0,00	278,66	56,31	15.691,34	+0,00	15.691,34
16.006	Grade proteção c/ barra quadrada ferro 5/8"	m2	360,40	+0,00	360,40	173,44	62.507,77	+0,00	62.507,77
16.007	Pintura de acabamento com lixamento, aplicação de 01 de mão de tinta à base de zarcão e 02 demãos de tinta esmalte ou óleo	m2	720,80	+0,00	720,80	29,24	21.076,18	+0,00	21.076,18
16.008	Grama esmeralda em placas, fornecimento e plantio	m2	239,90	+0,00	239,90	16,21	3.888,78	+0,00	3.888,78
16.009	Caixa de inspeção 80x80x80cm em alvenaria - execução	un	20,00	+0,00	20,00	351,62	7.032,40	+0,00	7.032,40
16.010	Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 03 usos, inclusive escoramento - Revisada 07.2015	m2	90,00	+0,00	90,00	63,47	5.712,30	+0,00	5.712,30
17	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA				0,00		0,00	+0,00	0,00
17.001	RESERVATÓRIO INFERIOR EXISTENTE				0,00		0,00	+0,00	0,00
17.001.001	Limpeza de reservatório	m3	28,00	+0,00	28,00	15,44	432,32	+0,00	432,32
17.001.002	Tampa de inspeção em chapa xadrez 3/16" - 1,25x1,25m, inclusive pintura com 1 demão de anti-ferrug. e 2 demãos de alcatrão de ulha - Rev. 01	un	1,00	+0,00	1,00	670,72	670,72	+0,00	670,72
17.002	ALIMENTAÇÃO/SUCÇÃO E RECALQUE (REVISÃO)				0,00		0,00	+0,00	0,00
17.002.001	Conjunto moto-bomba com motor de 3/4 cv, trifásico, bomba centrífuga, sucção=1", recalque=1", pr. máx. 26 mca, alt. sucção 8 mca. faixas hm (m) - q (m3/h) : (23-3,4) (20-4,7) (17-5,7) (14-6,6) (11-7,3), inclusive chave de partida direta	un	2,00	+0,00	2,00	1.148,25	2.296,50	+0,00	2.296,50
17.002.002	Válvula de retenção vertical ø 40mm (1.1/2") - fornecimento e instalação	un	1,00	+0,00	1,00	93,61	93,61	+0,00	93,61
17.002.003	Válvula de pé com crivo ø 40mm (1.1/2") - fornecimento e instalação	un	1,00	+0,00	1,00	91,46	91,46	+0,00	91,46
17.002.004	Adaptador curto com bolsa e rosca para registro, pvc, soldável, dn 50mm x 1.1/2", instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af 12/2014	un	4,00	+0,00	4,00	7,76	31,04	+0,00	31,04
17.002.005	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 50mm	un	2,00	+0,00	2,00	13,66	27,32	+0,00	27,32
17.002.006	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 50 mm (1 1/2")	m	4,00	+0,00	4,00	34,06	136,24	+0,00	136,24
17.002.007	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 50mm	un	1,00	+0,00	1,00	17,15	17,15	+0,00	17,15
17.002.008	União de pvc rígido soldável, marrom diâm = 50mm, p/ água	un	2,00	+0,00	2,00	26,62	53,24	+0,00	53,24
17.003	BARRILETE/DISTRIBUIÇÃO GERAL				0,00		0,00	+0,00	0,00
17.003.001	Ducha higiênica com registro, linha aspen, ref. 1984 C3	un	66,00	+0,00	66,00	217,78	14.373,48	+0,00	14.373,48



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
	5 da DECA ou similar								
17.003.002	Registro gaveta bruto, d = 65 mm (2 1/2") - ref.1502-B, Pnl6, Deca ou similar	un	1,00	+0,00	1,00	239,98	239,98	+0,00	239,98
17.003.003	Registro de pressão 1/2" c/canopla cromada, linha Targa C40 - ref 1416, Deca ou similar	un	5,00	+0,00	5,00	74,98	374,90	+0,00	374,90
17.003.004	Registro gaveta c/canopla cromada, 1/2", linha Link, Deca ou similar	un	10,00	+0,00	10,00	115,93	1.159,30	+0,00	1.159,30
17.003.005	Registro gaveta c/ canopla cromada, d=20mm (3/4") - ref .1509 Deca ou similar	un	27,00	+0,00	27,00	82,71	2.233,17	+0,00	2.233,17
17.003.006	Registro gaveta c/ canopla cromada, d=25mm (1") - ref.1509 Deca ou similar	un	2,00	+0,00	2,00	97,70	195,40	+0,00	195,40
17.003.007	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 20mm x 1/2"	un	9,00	+0,00	9,00	6,71	60,39	+0,00	60,39
17.003.008	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 25mm x 3/4"	un	54,00	+0,00	54,00	6,86	370,44	+0,00	370,44
17.003.009	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 32mm x 1"	un	4,00	+0,00	4,00	7,75	31,00	+0,00	31,00
17.003.010	Adaptador curto com bolsa e rosca para registro, pvc, soldável, dn 75mm x 2.1/2", instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af 12/2014	un	2,00	+0,00	2,00	22,46	44,92	+0,00	44,92
17.003.011	Valvula de escoamento para mictório, DECA, Decamatic 25 70C ou similar	un	14,00	+0,00	14,00	315,16	4.412,24	+0,00	4.412,24
17.003.012	Fornecimento e instalação de engate cromado	un	56,00	+0,00	56,00	45,13	2.527,28	+0,00	2.527,28
17.003.013	Engate flexível em plástico branco, 1/2" x 30cm - fornecimento e instalação. af 12/2013	un	67,00	+0,00	67,00	7,10	475,70	+0,00	475,70
17.003.014	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 75 mm (2 1/2")	m	18,50	+0,00	18,50	54,88	1.015,28	+0,00	1.015,28
17.003.015	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 50 mm (1 1/2")	m	78,40	+0,00	78,40	34,06	2.670,30	+0,00	2.670,30
17.003.016	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 40 mm (1 1/4")	m	50,40	+0,00	50,40	31,34	1.579,54	+0,00	1.579,54
17.003.017	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 32 mm (1")	m	33,18	+0,00	33,18	13,85	459,54	+0,00	459,54
17.003.018	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 25 mm (3/4")	m	206,77	+0,00	206,77	10,60	2.191,76	+0,00	2.191,76
17.003.019	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 20 mm (1/2")	m	164,53	+0,00	164,53	8,65	1.423,18	+0,00	1.423,18
17.003.020	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 20mm	un	60,00	+0,00	60,00	6,39	383,40	+0,00	383,40
17.003.021	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	77,00	+0,00	77,00	6,61	508,97	+0,00	508,97
17.003.022	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 75mm	un	1,00	+0,00	1,00	64,40	64,40	+0,00	64,40
17.003.023	Curva 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 20mm	un	1,00	+0,00	1,00	7,51	7,51	+0,00	7,51
17.003.024	Curva 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	4,00	+0,00	4,00	7,76	31,04	+0,00	31,04
17.003.025	Curva 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32mm	un	4,00	+0,00	4,00	10,70	42,80	+0,00	42,80
17.003.026	Curva 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 50mm	un	2,00	+0,00	2,00	18,64	37,28	+0,00	37,28
17.003.027	Curva 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 75mm	un	1,00	+0,00	1,00	46,66	46,66	+0,00	46,66
17.003.028	Joelho de redução 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25 x 20mm	un	6,00	+0,00	6,00	7,72	46,32	+0,00	46,32
17.003.029	Joelho de redução 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32 x 25mm	un	1,00	+0,00	1,00	8,54	8,54	+0,00	8,54
17.003.030	Luva de correr de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	9,00	+0,00	9,00	13,47	121,23	+0,00	121,23
17.003.031	Luva de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 32mm	un	4,00	+0,00	4,00	4,81	19,24	+0,00	19,24

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
17.003.032	Luva de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 50mm	un	4,00	+0,00	4,00	10,14	40,56	+0,00	40,56
17.003.033	Luva de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 75mm	un	1,00	+0,00	1,00	25,83	25,83	+0,00	25,83
17.003.034	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 20mm	un	47,00	+0,00	47,00	7,10	333,70	+0,00	333,70
17.003.035	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	81,00	+0,00	81,00	7,42	601,02	+0,00	601,02
17.003.036	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32mm	un	3,00	+0,00	3,00	8,86	26,58	+0,00	26,58
17.003.037	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 75mm	un	1,00	+0,00	1,00	49,48	49,48	+0,00	49,48
17.003.038	Tê de redução 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25 x 20mm	un	106,00	+0,00	106,00	8,78	930,68	+0,00	930,68
17.003.039	Tê de redução 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32 x 25mm	un	9,00	+0,00	9,00	11,02	99,18	+0,00	99,18
17.003.040	Tê de redução 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 40 x 25mm	un	1,00	+0,00	1,00	16,81	16,81	+0,00	16,81
17.003.041	Tê de redução 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 40 x 32mm	un	2,00	+0,00	2,00	16,41	32,82	+0,00	32,82
17.003.042	Tê de redução 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 50 x 25mm	un	5,00	+0,00	5,00	17,52	87,60	+0,00	87,60
17.003.043	Tê de redução 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 50 x 32mm	un	1,00	+0,00	1,00	19,75	19,75	+0,00	19,75
17.003.044	Tê de redução 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 75 x 50mm	un	1,00	+0,00	1,00	47,14	47,14	+0,00	47,14
17.003.045	Bucha de redução longa de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 32 x 20mm	un	2,00	+0,00	2,00	9,10	18,20	+0,00	18,20
17.003.046	Bucha de redução longa de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 40 x 25mm	un	1,00	+0,00	1,00	11,50	11,50	+0,00	11,50
17.003.047	Bucha de redução longa de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 60 x 32mm	un	1,00	+0,00	1,00	16,78	16,78	+0,00	16,78
17.003.048	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 25 x 20mm	un	27,00	+0,00	27,00	3,46	93,42	+0,00	93,42
17.003.049	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 32 x 25mm	un	3,00	+0,00	3,00	3,97	11,91	+0,00	11,91
17.003.050	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 50 x 40mm	un	2,00	+0,00	2,00	8,82	17,64	+0,00	17,64
17.003.051	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 75 x 60mm	un	1,00	+0,00	1,00	22,20	22,20	+0,00	22,20
17.003.052	Joelho 90° pvc rígido soldável c/bucha de latão, d= 20 mm x 1/2"	un	87,00	+0,00	87,00	11,04	960,48	+0,00	960,48
17.003.053	Joelho 90° red. pvc rígido soldável c/bucha de latão, diâm= 25mmx1/2"	un	1,00	+0,00	1,00	10,45	10,45	+0,00	10,45
17.003.054	Tê 90° pvc rígido soldável, LLR, c/bucha de latão na bo lsa central, d= 25 x 1/2"	un	20,00	+0,00	20,00	13,86	277,20	+0,00	277,20
17.003.055	Tê 90° pvc rígido soldável, LLR, c/bucha de latão na bo lsa central, d= 20 x 1/2"	un	12,00	+0,00	12,00	13,32	159,84	+0,00	159,84
18	INSTALAÇÃO SANITÁRIA				0,00		0,00	+0,00	0,00
18.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	43,41	+0,00	43,41	29,96	1.300,56	+0,00	1.300,56
18.002	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sê po, sem controle do grau de compactação	m3	39,07	+0,00	39,07	27,39	1.070,13	+0,00	1.070,13
18.003	Caixa de inspeção em alvenaria de tijolo maciço 60x60x6 0cm, revestida internamente com barra lisa (cimento e a reia, traço 1:4) e=2,0cm, com tampa pré-moldada de conc reto e fundo de concreto 15mpa tipo c - escavação e con fecção	un	9,00	+0,00	9,00	146,70	1.320,30	+0,00	1.320,30

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
18.004	Caixa de gordura "cg" 60 x 60 x 65cm	un	5,00	+0,00	5,00	514,74	2.573,70	+0,00	2.573,70
18.005	Caixa de inspeção 80x80x80cm em alvenaria - execução	un	2,00	+0,00	2,00	351,62	703,24	+0,00	703,24
18.006	Limpeza de caixa de passagem ou de gordura	un	18,00	+0,00	18,00	6,94	124,92	+0,00	124,92
18.007	Ralo sifonado em pvc d = 100 mm altura regulável, saída 40 mm, com grelha redonda acabamento cromado	un	15,00	+0,00	15,00	31,77	476,55	+0,00	476,55
18.008	Ralo sifonado em pvc d = 100 mm, saída 40 mm, com grelh a acabamento branco	un	5,00	+0,00	5,00	31,77	158,85	+0,00	158,85
18.009	Caixa sifonada quadrada, com três entradas e uma saída, d = 100x100x50mm, ref. n° 63, branco, com grelha, Akros ou similar	un	6,00	+0,00	6,00	26,80	160,80	+0,00	160,80
18.010	Caixa sifonada quadrada, com sete entradas e uma saída, d = 150 x 150 x 50mm, ref. n°26, acabamento alumínio, m arca Akros ou similar	un	15,00	+0,00	15,00	58,46	876,90	+0,00	876,90
18.011	Caixa sifonada em pvc, 150 x 150 x 50 mm, com tampa ceg a, acabamento branco, Akros ou similar	un	4,00	+0,00	4,00	42,63	170,52	+0,00	170,52
18.012	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predia l, d = 40 mm	m	236,46	+0,00	236,46	12,28	2.903,73	+0,00	2.903,73
18.013	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predia l, d = 50 mm	m	103,25	+0,00	103,25	16,86	1.740,80	+0,00	1.740,80
18.014	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predia l, d = 75 mm	m	150,38	+0,00	150,38	26,09	3.923,41	+0,00	3.923,41
18.015	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predia l, d = 100 mm	m	335,57	+0,00	335,57	29,88	10.026,83	+0,00	10.026,83
18.016	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie reforçada, p/esg oto e aguas pluviais, d = 150mm	m	114,57	+0,00	114,57	47,72	5.467,28	+0,00	5.467,28
18.017	Curva 87° 30' curta em pvc rígido, com bolsas para pé d e coluna, diâm = 100mm	un	3,00	+0,00	3,00	39,11	117,33	+0,00	117,33
18.018	Bucha de redução longa, em pvc rígido soldável, para esgoto secundário, diâm = 50 x 40mm	un	20,00	+0,00	20,00	7,00	140,00	+0,00	140,00
18.019	Joelho de 90° com bolsa para anel, em pvc rígido c/ anéis, para esgoto secundário, diâm = 40mm	un	53,00	+0,00	53,00	13,60	720,80	+0,00	720,80
18.020	Curva curta 90 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 40 mm, junta soldável, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_12/2014	un	78,00	+0,00	78,00	7,75	604,50	+0,00	604,50
18.021	Joelho 90 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 40 mm, junta soldável, fornecido e instalado em ramal d e descarga ou ramal de esgoto sanitário. af 12/2014	un	20,00	+0,00	20,00	5,79	115,80	+0,00	115,80
18.022	Joelho 90 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 50 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal d e descarga ou ramal de esgoto sanitário. af 12/2014	un	26,00	+0,00	26,00	7,50	195,00	+0,00	195,00
18.023	Curva curta 90 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 50 mm, junta elástica, fornecido e instalado em pr umada de esgoto sanitário ou ventilação. af 12/2014	un	1,00	+0,00	1,00	9,57	9,57	+0,00	9,57
18.024	Joelho 90 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 75 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal d e descarga ou ramal de esgoto sanitário. af 12/2014	un	25,00	+0,00	25,00	12,97	324,25	+0,00	324,25
18.025	Curva curta 90 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 75 mm, junta elástica, fornecido e instalado em pr umada de esgoto sanitário ou ventilação. af 12/2014	un	1,00	+0,00	1,00	18,47	18,47	+0,00	18,47
18.026	Joelho 45 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 75 mm, junta elástica, fornecido e instalado em pr umada de esgoto sanitário ou ventilação. af 12/2014	un	23,00	+0,00	23,00	9,54	219,42	+0,00	219,42
18.027	Joelho 45 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn	un	14,00	+0,00	14,00	4,77	66,78	+0,00	66,78



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
	50 mm, junta elástica, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. af 12/2014								
18.028	Curva curta 90 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af 12/2014	un	55,00	+0,00	55,00	26,24	1.443,20	+0,00	1.443,20
18.029	Joelho 90 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 50 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af 12/2014	un	1,00	+0,00	1,00	7,50	7,50	+0,00	7,50
18.030	Joelho 45 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 40 mm, junta soldável, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af 12/2014	un	82,00	+0,00	82,00	6,44	528,08	+0,00	528,08
18.031	Joelho 45 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af 12/2014	un	36,00	+0,00	36,00	17,09	615,24	+0,00	615,24
18.032	Joelho 90 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af 12/2014	un	5,00	+0,00	5,00	17,23	86,15	+0,00	86,15
18.033	Tê sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 40 x 40mm	un	1,00	+0,00	1,00	14,06	14,06	+0,00	14,06
18.034	Tê de inspeção em pvc rígido soldável, serie R, p/esgoto primário, diâm = 100 x 75mm	un	3,00	+0,00	3,00	68,14	204,42	+0,00	204,42
18.035	Tê sanitário em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm = 75 x 75mm	un	10,00	+0,00	10,00	23,72	237,20	+0,00	237,20
18.036	Tê sanitário em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm = 50 x 50mm	un	3,00	+0,00	3,00	15,85	47,55	+0,00	47,55
18.037	Junção simples em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm = 100 x 100mm	un	27,00	+0,00	27,00	33,48	903,96	+0,00	903,96
18.038	Junção simples em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm = 100 x 75mm	un	1,00	+0,00	1,00	32,76	32,76	+0,00	32,76
18.039	Junção simples em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm = 100 x 50mm	un	3,00	+0,00	3,00	31,17	93,51	+0,00	93,51
18.040	Junção simples em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm = 75 x 50mm	un	4,00	+0,00	4,00	22,46	89,84	+0,00	89,84
18.041	Junção invertida em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm = 75 x 50mm	un	5,00	+0,00	5,00	21,66	108,30	+0,00	108,30
18.042	Junção simples em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm = 50 x 50mm	un	2,00	+0,00	2,00	16,88	33,76	+0,00	33,76
18.043	Junção simples, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 40 mm, junta soldável, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af 12/2014	un	10,00	+0,00	10,00	8,76	87,60	+0,00	87,60
18.044	Redução excêntrica em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm = 75 x 50mm	un	16,00	+0,00	16,00	10,77	172,32	+0,00	172,32
18.045	Redução excêntrica em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm = 100 x 75mm	un	8,00	+0,00	8,00	15,97	127,76	+0,00	127,76
18.046	Terminal de ventilação em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm = 50mm	un	12,00	+0,00	12,00	6,47	77,64	+0,00	77,64
18.047	Terminal de ventilação em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 75mm	un	16,00	+0,00	16,00	9,13	146,08	+0,00	146,08
18.048	Luva simples em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100mm	un	25,00	+0,00	25,00	16,60	415,00	+0,00	415,00
18.049	Luva simples em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 75mm	un	27,00	+0,00	27,00	12,72	343,44	+0,00	343,44
18.050	Luva simples em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 50mm	un	15,00	+0,00	15,00	7,66	114,90	+0,00	114,90



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
19	DRENAGEM PLUVIAL				0,00		0,00	+0,00	0,00
19.001	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.40 x 0.40 x 0.60m, com grelha de ferro fundido	un	2,00	+0,00	2,00	352,90	705,80	+0,00	705,80
19.002	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.60 x 0.60 x 0.40m	un	9,00	+0,00	9,00	273,55	2.461,95	+0,00	2.461,95
19.003	Limpeza de caixa de passagem ou de gordura	un	16,00	+0,00	16,00	6,94	111,04	+0,00	111,04
19.004	Ralo hemisférico em f° f°, tipo abacaxi Ø 75mm	un	8,00	+0,00	8,00	28,25	226,00	+0,00	226,00
19.005	Ralo hemisférico em f° f°, tipo abacaxi Ø 100mm	un	14,00	+0,00	14,00	30,08	421,12	+0,00	421,12
19.006	Ralo hemisférico em ferro fundido tipo abacaxi, DN=150mm	un	14,00	+0,00	14,00	51,75	724,50	+0,00	724,50
19.007	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie reforçada, p/esgoto e águas pluviais, d = 75mm	m	62,50	+0,00	62,50	21,05	1.315,63	+0,00	1.315,63
19.008	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie reforçada, p/esgoto e águas pluviais, d = 100mm	m	434,85	+0,00	434,85	35,76	15.550,24	+0,00	15.550,24
19.009	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie reforçada, p/esgoto e águas pluviais, d = 150mm	m	131,00	+0,00	131,00	47,72	6.251,32	+0,00	6.251,32
19.010	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	52,95	+0,00	52,95	29,96	1.586,38	+0,00	1.586,38
19.011	Reatero manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	m3	37,95	+0,00	37,95	27,39	1.039,45	+0,00	1.039,45
19.012	Joelho 90 graus, pvc, serie r, água pluvial, dn 150 mm, junta elástica, fornecido e instalado em condutores verticais de águas pluviais. af 12/2014	un	20,00	+0,00	20,00	110,01	2.200,20	+0,00	2.200,20
19.013	Tê de inspeção, pvc, serie r, água pluvial, dn 75 mm, junta elástica, fornecido e instalado em condutores verticais de águas pluviais. af 12/2014	un	4,00	+0,00	4,00	35,46	141,84	+0,00	141,84
19.014	Joelho 90 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 75 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af 12/2014	un	11,00	+0,00	11,00	12,97	142,67	+0,00	142,67
19.015	Curva 87° 30' curta em pvc rígido, com bolsas para pé de e coluna, diâm = 100mm	un	19,00	+0,00	19,00	39,11	743,09	+0,00	743,09
19.016	Curva 87 graus e 30 minutos, pvc, serie r, água pluvial, dn 150 mm, junta elástica, fornecido e instalado em condutores verticais de águas pluviais. af 12/2014	un	14,00	+0,00	14,00	211,66	2.963,24	+0,00	2.963,24
19.017	Tê de inspeção, pvc, serie r, água pluvial, dn 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de encaminhamento	un	3,00	+0,00	3,00	41,75	125,25	+0,00	125,25
19.018	Tubo de concreto simples dn 400 mm para drenagem - fornecimento e instalação inclusive escavação manual 1,5m3/m	un	66,25	+0,00	66,25	130,47	8.643,64	+0,00	8.643,64
19.019	Caixa de inspeção 80x80x80cm em alvenaria - execução	un	4,00	+0,00	4,00	351,62	1.406,48	+0,00	1.406,48
20	INSTALAÇÃO CONTRA INCÊNDIO				0,00		0,00	+0,00	0,00
20.001	SISTEMA DE HIDRANTES				0,00		0,00	+0,00	0,00
20.001.001	Tubo de aço galvanizado com costura, classe média, dn 65 (2 1/2"), conexão rosqueada, instalado em rede de alimentação para hidrante - fornecimento e instalação. af_12/2015	m	309,36	+0,00	309,36	58,55	18.113,03	+0,00	18.113,03
20.001.002	Fornecimento e assentamento de te de ferro galvanizado de 2 1/2"	un	8,00	+0,00	8,00	105,23	841,84	+0,00	841,84
20.001.003	Fornecimento e assentamento de joelho 90 de ferro galvanizado de 2 1/2"	un	33,00	+0,00	33,00	75,04	2.476,32	+0,00	2.476,32
20.001.004	Caixa de incêndio dimensões 0.90x0.60x0.17 m, inclusive mangueira de algodão de 2 1/2" l=30.00 m, adaptador e e	un	9,00	+0,00	9,00	1.746,94	15.722,46	+0,00	15.722,46



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
20.001.005	Abrigo em caixa de granito para hidrante simples, registro tipo globo 2 1/2", 01 mangueira de 15m e 01 mangueira de 30m, com esguicho e conexões	un	1,00	+0,00	1,00	2.833,90	2.833,90	+0,00	2.833,90
20.002	SINALIZAÇÃO/LUMINÁRIAS/DETETORES				0,00		0,00	+0,00	0,00
20.002.001	Eletroduto em ferro galvanizado pesado sem costura 3/4" x 3m	un	179,20	+0,00	179,20	80,25	14.380,80	+0,00	14.380,80
20.002.002	Condulete em alumínio tipo t de 3/4"	un	16,00	+0,00	16,00	15,27	244,32	+0,00	244,32
20.002.003	Condulete em alumínio tipo lr de 3/4"	un	16,00	+0,00	16,00	14,53	232,48	+0,00	232,48
20.002.004	Cabo de cobre flexível, blindado com fita de cobre, 3 x 1,5 mm ² , tensão 1kv	m	591,50	+0,00	591,50	10,02	5.926,83	+0,00	5.926,83
20.002.005	Sirene áudio-visual 120db para alarme de incêndio, endereçável	un	9,00	+0,00	9,00	212,49	1.912,41	+0,00	1.912,41
20.002.006	Acionador manual (botão) "aperte aqui", p/instal. em incêndio - endereçável	un	1,00	+0,00	1,00	160,03	160,03	+0,00	160,03
20.002.007	Extintor de pqs 4kg - fornecimento e instalação	un	28,00	+0,00	28,00	192,93	5.402,04	+0,00	5.402,04
20.002.008	Extintor de co2 6kg - fornecimento e instalação	un	1,00	+0,00	1,00	655,66	655,66	+0,00	655,66
20.002.009	Luminária autônoma indicador de seta de emergência p/acionamento ou balizamento mod.LAU 11x2 c/duas lâmpadas de 11w, Unitron ou similar	un	21,00	+0,00	21,00	565,91	11.884,11	+0,00	11.884,11
20.002.010	Luminária autônoma de emergência 2 x 55w	un	16,00	+0,00	16,00	575,92	9.214,72	+0,00	9.214,72
20.002.011	Luminária de emergência com 31 Leds c/ autonomia de 1 hora	un	65,00	+0,00	65,00	39,77	2.585,05	+0,00	2.585,05
20.002.012	Acionador manual (botão) tipo quebra-vidro, p/instalação em incêndio	un	9,00	+0,00	9,00	138,56	1.247,04	+0,00	1.247,04
20.002.013	Detector de fumaça	un	29,00	+0,00	29,00	203,00	5.887,00	+0,00	5.887,00
20.002.014	Detector termovelocimétrico	un	2,00	+0,00	2,00	184,21	368,42	+0,00	368,42
20.002.015	Central de alarme endereçável de incêndio com sistema p/ até 250 dispositivos, marca Verin ou similar, Modelo VRE-250 c/ bateria de 12V e 7Amperes	un	1,00	+0,00	1,00	4.064,66	4.064,66	+0,00	4.064,66
20.002.016	Placa de sinalização de abandono em acrílico, 0.30 x 0.12 m	Un	51,00	+0,00	51,00	79,62	4.060,62	+0,00	4.060,62
20.002.017	Placa de sinalização em acrílico transparente 3mm, com aplicação de adesivo digital sobreposto, dim:45x18cm, para fixação no teto através de correntes de aço inox, inclusive correntes e instalação	un	0,00	+0,00	0,00	380,97	0,00	+0,00	0,00
20.002.018	Placa indicativa em Poliestireno de 4mm c/ aplicação de adesivo verde fotoluminescente, adesivo de recorte preto p/ os textos, fixação em dupla face, instalado	m2	1,71	+0,00	1,71	1.255,69	2.147,23	+0,00	2.147,23
20.002.019	Suporte tipo cesta em chapa de aço, dim. 30x12x(25~33)cm, para instalação de Luminária de Emergência - Segurimax, 300 lumens - Rev 01	un	5,00	+0,00	5,00	313,66	1.568,30	+0,00	1.568,30
20.002.020	Corrente de aço inox 3/16"	m	9,00	+0,00	9,00	75,76	681,84	+0,00	681,84
21	CLIMATIZAÇÃO				0,00		0,00	+0,00	0,00
21.001	INFRAESTRUTURA PARA SISTEMA VRV AUDITÓRIO ATALAIA				0,00		0,00	+0,00	0,00
21.001.001	Tubulação em cobre Ø 3/8", para interligação de condensador/evaporador, inclusive isolamento térmico elastomérico 19mm. multikits, alimentação elétrica, conexões e fixações (infraestrutura p/ sistema de climatização vrv) - fornecimento e instalação	m	105,28	+0,00	105,28	165,99	17.475,43	+0,00	17.475,43
21.001.002	Tubulação em cobre Ø 1/2", para interligação de condensador/evaporador, inclusive isolamento térmico elastomérico 19mm. multikits, alimentação elétrica, conexões e f	m	35,39	+0,00	35,39	171,96	6.085,66	+0,00	6.085,66



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
	ixações (infraestrutura p/ sistema de climatização vrv) - fornecimento e instalação								
21.001.003	Tubulação em cobre Ø 5/8", para interligação de condensador/evaporador, inclusive isolamento térmico elastomérico 19mm. multikits, alimentação elétrica, conexões e fixações (infraestrutura p/ sistema de climatização vrv) - fornecimento e instalação	m	121,31	+0,00	121,31	183,88	22.306,48	+0,00	22.306,48
21.001.004	Tubulação em cobre Ø 3/4", para interligação de condensador/evaporador, inclusive isolamento térmico elastomérico 19mm. multikits, alimentação elétrica, conexões e fixações (infraestrutura p/ sistema de climatização vrv) - fornecimento e instalação	m	91,93	+0,00	91,93	210,15	19.319,09	+0,00	19.319,09
21.001.005	Tubulação em cobre Ø 7/8", para interligação de condensador/evaporador, inclusive isolamento térmico elastomérico 19mm. multikits, alimentação elétrica, conexões e fixações (infraestrutura p/ sistema de climatização vrv) - fornecimento e instalação	m	56,92	+0,00	56,92	226,88	12.914,01	+0,00	12.914,01
21.001.006	Tubulação em cobre Ø 1", para interligação de condensador/evaporador, inclusive isolamento térmico elastomérico 19mm. multikits, alimentação elétrica, conexões e fixações (infraestrutura p/ sistema de climatização vrv) - fornecimento e instalação	m	19,39	+0,00	19,39	259,09	5.023,76	+0,00	5.023,76
21.001.007	Tubulação em cobre Ø 1 1/8", para interligação de condensador/evaporador, inclusive isolamento térmico elastomérico 19mm. multikits, alimentação elétrica, conexões e fixações (infraestrutura p/ sistema de climatização vrv) - fornecimento e instalação	m	55,11	+0,00	55,11	276,98	15.264,37	+0,00	15.264,37
21.001.008	Tubulação em cobre Ø 1 1/4", para interligação de condensador/evaporador, inclusive isolamento térmico elastomérico 19mm. multikits, alimentação elétrica, conexões e fixações (infraestrutura p/ sistema de climatização vrv) - fornecimento e instalação	m	58,52	+0,00	58,52	312,80	18.305,06	+0,00	18.305,06
21.001.009	Tubulação em cobre Ø 1 1/2", para interligação de condensador/evaporador, inclusive isolamento térmico elastomérico 19mm. multikits, alimentação elétrica, conexões e fixações (infraestrutura p/ sistema de climatização vrv) - fornecimento e instalação	un	60,48	+0,00	60,48	346,23	20.939,99	+0,00	20.939,99
21.001.010	Lavagem das tubulações com gás 141B e pressurização com nitrogênio (infraestrutura p/ sistema de climatização vrv)	un	4,00	+0,00	4,00	2.228,33	8.913,32	+0,00	8.913,32
21.001.011	Tube, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em dreno de ar-condicionado - fornecimento e instalação. af 12/2014	m	48,00	+0,00	48,00	9,90	475,20	+0,00	475,20
21.001.012	Joelho 45 graus, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em dreno de ar-condicionado - fornecimento e instalação. af 12/2014	un	20,00	+0,00	20,00	4,23	84,60	+0,00	84,60
21.001.013	Joelho 90 graus, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em dreno de ar-condicionado - fornecimento e instalação. af 12/2014	un	16,00	+0,00	16,00	3,83	61,28	+0,00	61,28
21.001.014	Te, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em dreno de ar-condicionado - fornecimento e instalação. af 12/2014	un	12,00	+0,00	12,00	5,94	71,28	+0,00	71,28
21.001.015	Tube pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 32 mm (1")	m	24,00	+0,00	24,00	13,85	332,40	+0,00	332,40
21.001.016	Luva de redução de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 40 x 32mm	un	4,00	+0,00	4,00	8,81	35,24	+0,00	35,24
21.001.017	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32mm	un	2,00	+0,00	2,00	8,86	17,72	+0,00	17,72
21.001.018	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32mm	un	2,00	+0,00	2,00	7,59	15,18	+0,00	15,18
21.002	INFRAESTRUTURA PARA SISTEMA PACKAGE DO PAVILHÃO EXISTEN				0,00		0,00	+0,00	0,00



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
	TE								
21.002.001	Tubulação em cobre Ø 1 3/8", para interligação de condensador/evaporador, inclusive isolamento térmico elastomérico 19mm. multikits, alimentação elétrica, conexões e fixações (infraestrutura p/sistema package de climatização) - fornecimento e instalação	un	950,00	+0,00	950,00	136,18	129.371,00	+0,00	129.371,00
21.002.002	Tubulação em cobre Ø 5/8", para interligação de condensador/evaporador, inclusive isolamento térmico elastomérico 19mm. multikits, alimentação elétrica, conexões e fixações (infraestrutura p/sistema package de climatização) - fornecimento e instalação	un	450,00	+0,00	450,00	83,53	37.588,50	+0,00	37.588,50
21.002.003	Tubulação em cobre Ø 3/4", para interligação de condensador/evaporador, inclusive isolamento térmico elastomérico 19mm. multikits, alimentação elétrica, conexões e fixações (infraestrutura p/sistema package de climatização) - fornecimento e instalação	un	700,00	+0,00	700,00	105,14	73.598,00	+0,00	73.598,00
21.002.004	Duto em chapa galv, isolamento térmico 25mm, duto flexível com isolamento, colarinho com registro, cx. plenum e demais acessórios e duto flexível, fixação e demais acessórios (infraestrutura p/sistema package de climatização) - fornecimento e instalação	m2	3.388,00	+0,00	3.388,00	84,30	285.608,40	+0,00	285.608,40
21.002.005	Grelhas, difusores, damper sob pressão, tomada de ar exterior com filtragem, fixação e demais acessórios (infraestrutura p/sistema package de climatização) - fornecimento e instalação - pavilhão existente do CCS	un	287,00	+0,00	287,00	170,58	48.956,46	+0,00	48.956,46
21.002.006	Lavagem das tubulações com gás 141B e pressurização com nitrogênio (infraestrutura p/ sistema package)	un	10,00	+0,00	10,00	862,51	8.625,10	+0,00	8.625,10
21.002.007	Tubo pvc dn 100 mm para drenagem - fornecimento e instalação	m	240,00	+0,00	240,00	49,97	11.992,80	+0,00	11.992,80
21.002.008	Cabo de comando blindado AFT 2x18 awg pt	m	400,00	+0,00	400,00	9,57	3.828,00	+0,00	3.828,00
21.003	INFRAESTRUTURA PARA SPLITS (PRÉDIO EXISTENTE)				0,00		0,00	+0,00	0,00
21.003.001	Fornecimento e Instalação de tubulação em cobre p/ interligação do condensador ao evaporador, inclusive isolamento, alimentação elétrica, conexões e fixações, p/ condicionadores de ar split system até 48.000 BTU.	m	29,00	+0,00	29,00	162,47	4.711,63	+0,00	4.711,63
21.003.002	Tubulação em cobre Ø 5/8", para interligação de condensador/evaporador, inclusive isolamento térmico elastomérico 19mm. multikits, alimentação elétrica, conexões e fixações (infraestrutura p/ sistema de climatização vrv) - fornecimento e instalação	m	31,00	+0,00	31,00	183,88	5.700,28	+0,00	5.700,28
21.003.003	Tubulação em cobre Ø 3/4", para interligação de condensador/evaporador, inclusive isolamento térmico elastomérico 19mm. multikits, alimentação elétrica, conexões e fixações (infraestrutura p/ sistema de climatização vrv) - fornecimento e instalação	m	93,00	+0,00	93,00	210,15	19.543,95	+0,00	19.543,95
21.003.004	Tubulação em cobre Ø 7/8", para interligação de condensador/evaporador, inclusive isolamento térmico elastomérico 19mm. multikits, alimentação elétrica, conexões e fixações (infraestrutura p/ sistema de climatização vrv) - fornecimento e instalação	m	88,60	+0,00	88,60	226,88	20.101,57	+0,00	20.101,57
21.003.005	Tubulação em cobre Ø 1 1/8", para interligação de condensador/evaporador, inclusive isolamento térmico elastomérico 19mm. multikits, alimentação elétrica, conexões e fixações (infraestrutura p/ sistema de climatização vrv) - fornecimento e instalação	m	147,00	+0,00	147,00	276,98	40.716,06	+0,00	40.716,06
21.003.006	Tubo, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em dreno de ar condicionado - fornecimento e instalação. af 12/2014	m	240,00	+0,00	240,00	9,90	2.376,00	+0,00	2.376,00



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
21.003.007	Te, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em dreno de ar-condicionado - fornecimento e instalação. af 12/2014	un	8,00	+0,00	8,00	5,94	47,52	+0,00	47,52
21.003.008	Joelho 90 graus, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em dreno de ar-condicionado - fornecimento e instalação. af 12/2014	un	29,00	+0,00	29,00	3,83	111,07	+0,00	111,07
21.003.009	Joelho 45 graus, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em dreno de ar-condicionado - fornecimento e instalação. af 12/2014	un	29,00	+0,00	29,00	4,23	122,67	+0,00	122,67
22	ACESSIBILIDADE				0,00		0,00	+0,00	0,00
22.001	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	m2	206,65	+0,00	206,65	18,00	3.719,70	+0,00	3.719,70
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	206,65	+0,00	206,65	91,10	18.825,82	+0,00	18.825,82
22.003	Piso tátil alerta - Elementos em inox (100 peças/m)	m	118,80	+0,00	118,80	134,81	16.015,43	+0,00	16.015,43
22.004	Piso tátil direcional - Elementos em inox (12 peças/m)	m	76,67	+0,00	76,67	121,84	9.341,47	+0,00	9.341,47
22.005	Sinalização para deficientes - placa em braille - em alumínio fundido, dim: 23 x 15 cm	un	23,00	+0,00	23,00	89,38	2.055,74	+0,00	2.055,74
22.006	Mapa tátil em ferro fundido medindo 60 x 50cm, com suporte em chapa em ferro 1" e tubo de ferro galvanizado ø=4", pintados e placa em granito cinza andorinha	un	2,00	+0,00	2,00	2.825,34	5.650,68	+0,00	5.650,68
22.007	Sinalização para deficientes - faixa para degraus em borracha, dim 200 x 40mm	un	88,00	+0,00	88,00	4,93	433,84	+0,00	433,84
22.008	Sinalização para deficientes - placa metálica para corrimão em braille, dim 90 x 25 mm	un	6,00	+0,00	6,00	24,91	149,46	+0,00	149,46
22.009	Sinalização para deficientes - placa metálica 50 x 70 cm - "Estacionamento Reservado"	un	16,00	+0,00	16,00	288,06	4.608,96	+0,00	4.608,96
22.010	Rampa para acesso de deficientes, em concreto simples Fck=25MPa, despolada, com pintura indicativa em novaco r, 02 demãos	un	6,00	+0,00	6,00	244,68	1.468,08	+0,00	1.468,08
22.011	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	26,94	+0,00	26,94	14,38	387,40	+0,00	387,40
23	INSTALAÇÃO ELÉTRICA GERAL - REFORMA PRÉDIO EXISTENTE				0,00		0,00	252.857,82	252.857,82
23.001	SUBESTAÇÃO/GERADOR/ALIMENTAÇÃO SUBESTAÇÃO/INTERLIGAÇÃO GERADOR 2				0,00		0,00	163.871,37	163.871,37
23.001.001	Poste de concreto duplo T (DT) 11/300 - fornecimento e assentamento	un	1,00	+0,00	1,00	1.740,68	1.740,68	+0,00	1.740,68
23.001.002	Fornecimento de cruzeta de concreto tipo "t" 1900mm	un	4,00	+0,00	4,00	184,83	739,32	+0,00	739,32
23.001.003	Fornecimento de pára-raio de distribuição polimérico, ZNO, 10KA - 127V	un	3,00	+0,00	3,00	495,35	1.486,05	+0,00	1.486,05
23.001.004	Chave faca unipolar de 100A classe de tensão 15 kV, com capacidade de interrupção assimétrica 32 kV e simétrica 12,5kA, nível básico de isolamento 95kV. Ref.AEL-CPF 95 15100 - M da Eletro Técnica ou similar	un	3,00	+0,00	3,00	371,26	1.113,78	+0,00	1.113,78
23.001.005	Mão-de-obra para implantação de chave faca	un	3,00	+0,00	3,00	20,95	62,85	+0,00	62,85
23.001.006	Vergalhão de cobre eletrolítico 3/8"	kg	44,16	+0,00	44,16	79,97	3.531,48	+0,00	3.531,48
23.001.007	Transformador trifásico 750 kva, 220/127v, a seco	un	1,00	+0,00	1,00	51.389,22	51.389,22	+0,00	51.389,22
23.001.008	Transformador trifásico 750 kva, 380/220v, a seco	un	1,00	+0,00	1,00	64.212,73	64.212,73	+0,00	64.212,73
23.001.009	Fornecimento e instalação de grupo gerador, potência stand-by 625/569 kva, trifásico, 220/127 v, com quadro de	un	1,00	+0,00	1,00	347.468,60	347.468,60	+0,00	347.468,60



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
	comando automático microprocessado/digital, marca Deep Sea/KVA, motor diesel potência máx. de 772cv, incl. kit atenuador de ruído								
23.001.010	Luminária hermética IP65, para lâmpada T5, 2x 54w, sobrepor, corpo em plástico industrial e lente em policarbonato, soquetes anti-vibração, travas e suporte em aço inox, da G-light ou similar	un	3,00	+0,00	3,00	220,53	661,59	+0,00	661,59
23.001.011	Eletroduto em ferro galvanizado pesado sem costura 4" x 3m	un	2,00	+0,00	2,00	447,81	895,62	+0,00	895,62
23.001.012	Fornecimento e assentamento de luva de ferro galvanizado de 4"	un	2,00	+0,00	2,00	119,70	239,40	+0,00	239,40
23.001.013	Fornecimento e assentamento de curva 90 de ferro galvanizado de 4"	un	1,00	+0,00	1,00	426,66	426,66	+0,00	426,66
23.001.014	Fita metálica perfurada	m	6,00	+0,00	6,00	8,40	50,40	+0,00	50,40
23.001.015	Fecho para fita aço inox 3/4 e 1/2", Fusimec ou similar - Fornecimento	Un	3,00	+0,00	3,00	1,06	3,18	+0,00	3,18
23.001.016	Eletroduto rígido roscável, pvc, dn 110 mm (4") - fornecimento e instalação. af 12/2015	m	3,00	+0,00	3,00	38,20	114,60	+0,00	114,60
23.001.017	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 110mm (4")	un	2,00	+0,00	2,00	66,02	132,04	+0,00	132,04
23.001.018	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 110mm (4")	un	4,00	+0,00	4,00	31,33	125,32	+0,00	125,32
23.001.019	Eletroduto ferro galvanizado eletrolítico - leve, d= 1 1/2"	m	8,00	+0,00	8,00	60,60	484,80	+0,00	484,80
23.001.020	Fornecimento e assentamento de curva 90 de ferro galvanizado de 1 1/2"	un	3,00	+0,00	3,00	59,69	179,07	+0,00	179,07
23.001.021	Fornecimento e assentamento de luva de ferro galvanizado de 1 1/2"	un	6,00	+0,00	6,00	25,12	150,72	+0,00	150,72
23.001.022	Canaleta em alvenaria de bloco cerâmico, com tampa e fundo em concreto simples 15 Mpa, revestida com argamassa de cimento e areia, com seção externa 50 x 50cm	m	17,20	+0,00	17,20	112,46	1.934,31	+0,00	1.934,31
23.001.023	Gradil telado para subestação, confeccionado em tubo galvanizado de 38,10mm, tela galvanizada de 1/2", fio 12, com pintura preta fosca	m2	15,30	+0,00	15,30	370,36	5.666,51	+0,00	5.666,51
23.001.024	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	51,53	+0,00	51,53	29,96	1.543,84	+0,00	1.543,84
23.001.025	Reaterro manual de valas com espalhamento e compactação utilizando compactador placa vibratória, sem controle do grau de compactação	m3	43,06	+0,00	43,06	12,01	517,15	+0,00	517,15
23.001.026	Disjuntor regulável de 1000 a 2500A	un	1,00	+2,00	3,00	31.610,17	31.610,17	+63.220,34	94.830,51
23.001.027	Cabo de cobre isolado pvc rígido unipolar seção 25mm², 15 kv	m	655,00	+0,00	655,00	34,81	22.800,55	+0,00	22.800,55
23.001.028	Fita de advertência de rede elétrica enterrada	m	177,00	+0,00	177,00	1,74	307,98	+0,00	307,98
23.001.029	Suporte para mufla - Fornecimento	m	2,00	-1,00	1,00	67,95	135,90	-67,95	67,95
23.001.030	Fornecimento e instalação de Bucha de passagem interna/interna, em porcelana, classe 15 kV, corrente 400A (NBI 110 kV), incluso suporte p/bucha	un	3,00	+0,00	3,00	538,94	1.616,82	+0,00	1.616,82
23.001.031	Disjuntor termomagnético tripolar 400 A com caixa moldada da 10 kA	un	3,00	+0,00	3,00	1.912,07	5.736,21	+0,00	5.736,21
23.001.032	Disjuntor termomagnético tripolar 150 A com caixa moldada da 10 kA	un	1,00	+0,00	1,00	580,22	580,22	+0,00	580,22
23.001.033	Disjuntor termomagnético tripolar 125 A com caixa moldada da 10 kA	un	2,00	+1,00	3,00	505,85	1.011,70	+505,85	1.517,55
23.001.034	Disjuntor tripolar 100 A, com caixa moldada, corrente i	un	5,00	+0,00	5,00	461,06	2.305,30	+0,00	2.305,30



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
	nterrupção 20KA								
23.001.035	Disjuntor termomagnético tripolar 50 A, padrão DIN (Eu ropeu - linha branca), curva C, corrente 5KA	un	5,00	+0,00	5,00	103,34	516,70	+0,00	516,70
23.001.036	Disjuntor termomagnético tripolar 32 A, padrão DIN (Eu ropeu - linha branca), curva C	un	4,00	+0,00	4,00	97,66	390,64	+0,00	390,64
23.001.037	Disjuntor termomagnético tripolar 25 A, padrão DIN (Eu ropeu - linha branca)	un	3,00	+0,00	3,00	83,06	249,18	+0,00	249,18
23.001.038	Disjuntor termomagnético monopolar 20 A, padrão DIN (Eu ropeu - linha branca), curva C, corrente 5KA	un	6,00	+0,00	6,00	20,19	121,14	+0,00	121,14
23.001.039	Fornecimento e instalação de eletrocalha perfurada 300 x 100 x 3000 mm (ref. mopa ou similar)	m	73,50	+0,00	73,50	58,35	4.288,73	+0,00	4.288,73
23.001.040	Curva de inversão 300 x 100 mm para eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar)	un	4,00	+0,00	4,00	71,74	286,96	+0,00	286,96
23.001.041	Tê horizontal 300 x 100 mm para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	un	3,00	+0,00	3,00	101,64	304,92	+0,00	304,92
23.001.042	Fornecimento e Instalação de Cruzetal em PVC, para eletrocalha, 300x100mm	Un	1,00	+0,00	1,00	113,25	113,25	+0,00	113,25
23.001.043	Cabo de cobre isolado em EPR flexível unipolar 300mm ² - 0,6Kv/1Kv/90°	m	762,00	+340,00	1.102,00	163,25	124.396,50	+55.505,00	179.901,50
23.001.044	Cabo de cobre, flexível, classe 4 ou 5, isolamento em pvc /a, antichama bwf-b, cobertura pvc-st1, antichama bwf-b, 1 condutor, 0,6/1 kv, secão nominal 400 mm ²	m	182,00	+0,00	182,00	204,46	37.211,72	+0,00	37.211,72
23.001.045	Fornecimento e instalação de isolador suporte pedestal de uso interno com prensa fio, em porcelana tipo pilar cor branca, classe tensão 15 kv	un	9,00	+15,00	24,00	177,29	1.595,61	+2.659,35	4.254,96
23.001.046	Fornecimento e instalação de chave seccionadora tripolar 15kv - 400a, com porta fusível HH incorporado	un	4,00	+0,00	4,00	2.660,46	10.641,84	+0,00	10.641,84
23.001.047	Mufla de porcelana externa	un	4,00	+0,00	4,00	926,17	3.704,68	+0,00	3.704,68
23.001.048	Fornecimento e instalação de mufla interna para cabo 25mm ² - 4.16 kv	un	4,00	+4,00	8,00	459,26	1.837,04	+1.837,04	3.674,08
23.001.049	Caixa para medição direta padrão energisa (1.00 x 0.60 x 0.20 m) em chapa de alumínio de 2mm	un	1,00	+0,00	1,00	1.024,83	1.024,83	+0,00	1.024,83
23.001.050	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	m ³	7,08	+0,00	7,08	421,56	2.984,64	+0,00	2.984,64
23.001.051	QFAC - Quadro / Pannel em chapa de aço com pintura eletrostática a pó poliéster na cor bege, grau de proteção IP 54, com barramento, sem disjuntores - 1500x1000x350mm	un	1,00	+0,00	1,00	5.037,66	5.037,66	+0,00	5.037,66
23.001.052	QGBT - Quadro / Pannel em chapa de aço com pintura eletrostática a pó poliéster na cor bege, grau de proteção IP 54, com barramento, sem disjuntores - 1000x1700x600mm	un	1,00	+0,00	1,00	9.936,40	9.936,40	+0,00	9.936,40
23.001.053	QD - Quadro / Pannel em chapa galvanizada e pintura eletrostática na cor bege, sem disjuntores, com (barramentos, isolador, pafusos, conector, espelho e montagem) - 1400x800x300mm	un	1,00	+0,00	1,00	5.110,69	5.110,69	+0,00	5.110,69
23.001.054	Disjuntor tripolar tipo compacto e aberto 1250A - 50 ka instalado	un	1,00	+0,00	1,00	11.119,82	11.119,82	+0,00	11.119,82
23.001.055	Disjuntor termomagnético tripolar 400 A com caixa moldada 10 kA	un	1,00	+0,00	1,00	1.912,07	1.912,07	+0,00	1.912,07
23.001.056	Duto corrugado flexível em PEAD Ø = 4", tipo Kanalex ou similar, lançado diretamente no solo, exclusive escavação e reaterro	m	177,00	+0,00	177,00	57,00	10.089,00	+0,00	10.089,00
23.001.057	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços dim. int. = 0,60x0,60x1,20m	un	6,00	+0,00	6,00	556,10	3.336,60	+0,00	3.336,60



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
23.001.058	Cabo de cobre nú 50 mm2 - fornecimento e assentamento (2,27m/kg)	kg	70,30	+0,00	70,30	54,51	3.832,05	+0,00	3.832,05
23.001.059	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40 m	un	25,00	+0,00	25,00	32,18	804,50	+0,00	804,50
23.001.060	Caixa de inspeção 0,30 x 0,30 x 0,40m	un	4,00	+0,00	4,00	118,14	472,56	+0,00	472,56
23.001.061	Fornecimento de cartucho para solda exotérmica para cabo 50 mm ²	un	8,00	+0,00	8,00	13,59	108,72	+0,00	108,72
23.001.062	Fornecimento de molde de solda exotérmica tipo "X" para cabo 50 mm ²	un	1,00	+0,00	1,00	264,49	264,49	+0,00	264,49
23.001.063	Terminal de compressão para cabo de 50 mm2 - fornecimento e instalação	un	100,00	+0,00	100,00	2,91	291,00	+0,00	291,00
23.001.064	Terminal de compressão para cabo de 300 mm2 - fornecimento e instalação	un	28,00	+0,00	28,00	38,89	1.088,92	+0,00	1.088,92
23.001.065	Interruptor 01 seção simples, conjugado com uma tomada (2p+t), ABNT, de sobrepor, sistema "X", ref. 675063 da Pial Legrand ou similar	un	2,00	+2,00	4,00	19,61	39,22	+39,22	78,44
23.001.066	Cordoalha flexível ref cf- 190 - 30 fastweld	pç	10,00	+10,00	20,00	67,24	672,40	+672,40	1.344,80
23.001.067	Estrado (tapete) de borracha isolante 15 kv - dimensões 1.000 x 1.000 x 25 mm	un	6,00	+6,00	12,00	369,46	2.216,76	+2.216,76	4.433,52
23.001.068	Extintor de co2 6kg - fornecimento e instalacao	un	1,00	+1,00	2,00	655,66	655,66	+655,66	1.311,32
23.001.069	Fixador universal estanhado para cabo 70mm2 - fornecimento	un	80,00	+80,00	160,00	11,66	932,80	+932,80	1.865,60
23.001.070	Fornecimento de chave fusível 15kv - 100a, ruptura assim. 10 ka	un	12,00	+12,00	24,00	248,16	2.977,92	+2.977,92	5.955,84
23.001.071	Placa de advertência 470 x 340 mm ,metálica (perigo de morte)	un	13,00	+13,00	26,00	33,84	439,92	+439,92	879,84
23.001.072	Prolongador para chave seccionadora 1000 mm com mancal curto/longo	un	8,00	+8,00	16,00	33,84	270,72	+270,72	541,44
23.001.073	Punho de manobra com bloqueio kirk	un	4,00	+4,00	8,00	668,92	2.675,68	+2.675,68	5.351,36
23.001.074	Suporte para fixação de para- raios e mufla instalação interna	un	1,00	+1,00	2,00	159,29	159,29	+159,29	318,58
23.001.075	Suporte para punho de manobra	un	4,00	+4,00	8,00	110,28	441,12	+441,12	882,24
23.001.076	Suporte sck - 95	un	7,00	+7,00	14,00	98,79	691,53	+691,53	1.383,06
23.001.077	Terminal de compressão 400 mm ² com dois furos	un	8,00	+8,00	16,00	172,73	1.381,84	+1.381,84	2.763,68
23.001.078	Terminal de compressão 400 mm ² com um furo	un	8,00	+8,00	16,00	127,60	1.020,80	+1.020,80	2.041,60
23.001.079	Terminal de compressão para cabo de 50 mm2 - fornecimento e instalação	un	100,00	+100,00	200,00	2,91	291,00	+291,00	582,00
23.001.080	Condulete em alumínio tipo "C" de 1 1/2"	un	2,00	+2,00	4,00	32,97	65,94	+65,94	131,88
23.001.081	Condulete em alumínio tipo "11" de 1"	un	5,00	+5,00	10,00	20,11	100,55	+100,55	201,10
23.001.082	Implantação de estrutura de mufla para rede de distribuição aérea, inclusive mufla terminal contratil à frio 12 / 20 Kv	un	5,00	+5,00	10,00	2.196,70	10.983,50	+10.983,50	21.967,00
23.001.083	Terminal de compressão para cabo de 300 mm2 - fornecimento e instalação	un	44,00	+44,00	88,00	38,89	1.711,16	+1.711,16	3.422,32
23.001.084	Medidor PM 3255 para subestação	un	3,00	+3,00	6,00	1.268,96	3.806,88	+3.806,88	7.613,76
23.001.085	Disjuntor tripolar tipo compacto e aberto 1.600A - 50 KA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1,00	+1,00	2,00	8.677,05	8.677,05	+8.677,05	17.354,10
23.002	DISTRIBUIÇÃO				0,00		0,00	+45.750,05	45.750,05
23.002.001	Atualização da iluminação (emergência)/estudo e redimensionamento do salão de exposição	un	1,00	+0,00	1,00	9.280,09	9.280,09	+0,00	9.280,09
23.002.002	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços dim.	un	14,00	+0,00	14,00	556,10	7.785,40	+0,00	7.785,40



SOLICITAÇÃO DE ADITIVO DE PREÇO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QTD ANTER	QTD ADITADA	QTD ATUAL	PREÇO UNIT	VLR ANTER	VLR ADITADO	VLR ATUAL
	int. = 0,60x0,60x1,20m								
23.002.003	Quadro de distribuição de embutir, com barramento, em chapa de aço, para até 75 disjuntores, 1200x600x120mm, e exclusive disjuntores	un	2,00	+1,00	3,00	2.410,12	4.820,24	+2.410,12	7.230,36
23.002.004	Quadro de distribuição de embutir, com barramento, em chapa de aço, para até 50 disjuntores, 800 x 600 x 200 cm, exclusive disjuntores	un	6,00	+0,00	6,00	1.093,51	6.561,06	+0,00	6.561,06
23.002.005	Quadro de distribuição de embutir, com barramento, em chapa de aço, para até 32 disjuntores padrão europeu (linha branca), exclusive disjuntores	un	2,00	+0,00	2,00	553,43	1.106,86	+0,00	1.106,86
23.002.006	Quadro de distribuição de embutir, com barramento, em chapa de aço, para até 18 disjuntores padrão europeu (linha branca), exclusive disjuntores	un	6,00	+0,00	6,00	394,65	2.367,90	+0,00	2.367,90
23.002.007	Quadro de distribuição de embutir, com barramento, para até 14 disjuntores padrão europeu (linha branca), exclusive disjuntores	un	3,00	+0,00	3,00	317,67	953,01	+0,00	953,01
23.002.008	Disjuntor termomagnético tripolar 400 A com caixa moldada da 10 kA	un	4,00	+0,00	4,00	1.912,07	7.648,28	+0,00	7.648,28
23.002.009	Disjuntor termomagnético tripolar 200 A com caixa moldada da 10 kA	un	1,00	+0,00	1,00	698,32	698,32	+0,00	698,32
23.002.010	Disjuntor termomagnético tripolar 125 A com caixa moldada da 10 kA	un	3,00	+0,00	3,00	505,85	1.517,55	+0,00	1.517,55
23.002.011	Disjuntor tripolar 100 A, com caixa moldada, corrente de interrupção 20KA	un	3,00	-1,00	2,00	461,06	1.383,18	-461,06	922,12
23.002.012	Disjuntor termomagnético tripolar 80 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, 5KA	un	3,00	+0,00	3,00	129,41	388,23	+0,00	388,23
23.002.013	Disjuntor termomagnético tripolar 50 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, corrente 5KA	un	44,00	-3,00	41,00	103,34	4.546,96	-310,02	4.236,94
23.002.014	Disjuntor termomagnético tripolar 40 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, 5KA	un	20,00	+0,00	20,00	104,80	2.096,00	+0,00	2.096,00
23.002.015	Disjuntor termomagnético tripolar 32 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C	un	3,00	-3,00	0,00	97,66	292,98	-292,98	0,00
23.002.016	Disjuntor termomagnético tripolar 25 A, padrão DIN (Europeu - linha branca)	un	38,00	-15,00	23,00	83,06	3.156,28	-1.245,90	1.910,38
23.002.017	Disjuntor termomagnético tripolar 20 A, padrão DIN (Europeu - linha branca)	un	12,00	+0,00	12,00	84,38	1.012,56	+0,00	1.012,56
23.002.018	Disjuntor termomagnético bipolar 25 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), corrente 5KA	un	51,00	+0,00	51,00	63,08	3.217,08	+0,00	3.217,08
23.002.019	Disjuntor termomagnético bipolar 20 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva B	un	6,00	+34,00	40,00	63,08	378,48	+2.144,72	2.523,20
23.002.020	Disjuntor termomagnético monopolar 25 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo B, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5 SX1 ou similar.	un	2,00	+12,00	14,00	18,80	37,60	+225,60	263,20
23.002.021	Disjuntor termomagnético monopolar 20 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva B, corrente 5KA	un	54,00	+0,00	54,00	17,49	944,46	+0,00	944,46
23.002.022	Disjuntor monopolar DR 20 A - Dispositivo residual diferencial monopolar, 30MA	un	4,00	+0,00	4,00	336,33	1.345,32	+0,00	1.345,32
23.002.023	Cabo de cobre flexível isolado, 185 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para distribuição - fornecimento e instalação. af 12/2015	m	193,60	+0,00	193,60	96,78	18.736,61	+0,00	18.736,61
23.002.024	Cabo de cobre flexível isolado, 150 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para distribuição - fornecimento e instalação. af 12/2015	m	225,00	+49,00	274,00	79,08	17.793,00	+3.874,92	21.667,92
23.002.025	Cabo de cobre flexível isolado, 95 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para distribuição - fornecimento e instalação.	m	418,00	+167,50	585,50	49,68	20.766,24	+8.321,40	29.087,64



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
23.002.026	Cabo de cobre flexível isolado, 70 mm ² , anti-chama 0,6/1,0 kv, para distribuição - fornecimento e instalação. af 12/2015	m	224,30	+0,00	224,30	37,82	8.483,03	+0,00	8.483,03
23.002.027	Cabo de cobre flexível isolado, 50 mm ² , anti-chama 0,6/1,0 kv, para distribuição - fornecimento e instalação. af 12/2015	m	1.053,80	+279,60	1.333,40	27,22	28.684,44	+7.610,71	36.295,15
23.002.028	Cabo de cobre flexível isolado, 35 mm ² , anti-chama 0,6/1,0 kv, para distribuição - fornecimento e instalação. af 12/2015	m	688,00	+0,00	688,00	19,61	13.491,68	+0,00	13.491,68
23.002.029	Cabo de cobre flexível isolado, 25 mm ² , anti-chama 0,6/1,0 kv, para distribuição - fornecimento e instalação. af 12/2015	m	1.201,00	+0,00	1.201,00	11,92	14.315,92	+0,00	14.315,92
23.002.030	Cabo de cobre flexível isolado, 16 mm ² , anti-chama 0,6/1,0 kv, para distribuição - fornecimento e instalação. af 12/2015	m	814,70	+2.741,55	3.556,25	7,52	6.126,54	+20.616,46	26.743,00
23.002.031	Cabo de cobre flexível isolado, 10 mm ² , anti-chama 0,6/1,0 kv, para distribuição - fornecimento e instalação. af 12/2015	m	2.318,50	+505,50	2.824,00	5,65	13.099,53	+2.856,08	15.955,61
23.002.032	Cabo de cobre flexível isolado, 6 mm ² , anti-chama 0,6/1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af 12/2015	m	3.588,00	+0,00	3.588,00	4,15	14.890,20	+0,00	14.890,20
23.002.033	Cabo de cobre flexível isolado, 4 mm ² , anti-chama 0,6/1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af 12/2015	m	2.560,00	+0,00	2.560,00	3,29	8.422,40	+0,00	8.422,40
23.002.034	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm ² , anti-chama 0,6/1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af 12/2015	m	1.422,00	+0,00	1.422,00	2,27	3.227,94	+0,00	3.227,94
23.002.035	Cabo de cobre flexível isolado, 16 mm ² , anti-chama 450/750 v, para distribuição - fornecimento e instalação. af 12/2015	m	744,00	+0,00	744,00	8,02	5.966,88	+0,00	5.966,88
23.002.036	Cabo de cobre flexível isolado, 10 mm ² , anti-chama 450/750 v, para distribuição - fornecimento e instalação. af 12/2015	m	12.933,00	+0,00	12.933,00	5,57	72.036,81	+0,00	72.036,81
23.002.037	Cabo de cobre flexível isolado, 6 mm ² , anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af 12/2015	m	1.110,00	+0,00	1.110,00	4,20	4.662,00	+0,00	4.662,00
23.002.038	Cabo de cobre flexível isolado, 4 mm ² , anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af 12/2015	m	4.683,00	+0,00	4.683,00	3,24	15.172,92	+0,00	15.172,92
23.002.039	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm ² , anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af 12/2015	m	9.490,00	+0,00	9.490,00	2,30	21.827,00	+0,00	21.827,00
23.003	INTERRUPTORES E TOMADAS				0,00		0,00	+0,00	0,00
23.003.001	Interruptor 01 seção, com caixa pvc 4"x2"	un	39,00	+0,00	39,00	15,94	621,66	+0,00	621,66
23.003.002	Interruptor 02 seções, com caixa pvc 4"x2"	un	24,00	+0,00	24,00	19,80	475,20	+0,00	475,20
23.003.003	Interruptor 03 seções com caixa de pvc 4"x2"	un	14,00	+0,00	14,00	15,85	221,90	+0,00	221,90
23.003.004	Interruptor 01 seção simples, de embutir, com placa, conjunto com tomada 2p+t, ABNT, 10A, inclusive caixa pvc 4x2	un	13,00	+0,00	13,00	26,35	342,55	+0,00	342,55
23.003.005	Interruptor paralelo (1 módulo), 10a/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af 12/2015	un	4,00	+0,00	4,00	23,97	95,88	+0,00	95,88
23.003.006	Interruptor paralelo (2 módulos), 10a/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af 12/2015	un	2,00	+0,00	2,00	39,80	79,60	+0,00	79,60
23.003.007	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 10 A, com placa em pvc	un	146,00	+0,00	146,00	20,71	3.023,66	+0,00	3.023,66



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
23.003.008	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 20 A, com placa em pvc	un	16,00	+0,00	16,00	25,42	406,72	+0,00	406,72
23.003.009	Tomada 2p+t, ABNT, 10 A, para piso, com placa em metal amarelo e caixa pvc	un	29,00	+0,00	29,00	50,43	1.462,47	+0,00	1.462,47
23.003.010	Tomada embutir 3p+T, tipo industrial, 32A, 220/240 ref: N-4249, cor azul, marca Steck ou similar	un	38,00	+0,00	38,00	47,79	1.816,02	+0,00	1.816,02
23.004	LUMINÁRIAS/REATORES/LAMPADAS				0,00		0,00	+27.763,77	27.763,77
23.004.001	Luminária de alto rendimento T5, 1x54w, sobrepor, sem a letas, corpo em chapa de aço-carbono com pintura epóxi na cor branco fosco, refletor em alumínio anodizado, ref. LART5-1X54w/SBR/SA, da G-light ou similar	un	2,00	+13,00	15,00	162,42	324,84	+2.111,46	2.436,30
23.004.002	Luminária hermética de sobrepor para fluorescente tubular T5, 2x28w, IP65, modelo: Ourofort, ref.: 1527, da Orolux ou similar	un	3,00	+0,00	3,00	282,99	848,97	+0,00	848,97
23.004.003	Luminária interna tipo arandela, ref:CWA-224,Tecnolux ou similar, p/fixação em parede, fabricada em alumínio com difusor em vidro alcalino prensado, inclusive lâmpada fluorescente compacta 26w	un	27,00	+1,00	28,00	194,04	5.239,08	+194,04	5.433,12
23.004.004	Luminária de piso corpo em alumínio com lâmpada de led 1,4w, ref.: BBC200 LED-HB/WW PSU 220-240V II, da Philips ou similar	un	9,00	+0,00	9,00	409,89	3.689,01	+0,00	3.689,01
23.004.005	Luminária embutida no piso com foco orientável em alumínio injetado, ref. IL 3702, da Interlight ou similar, inclusive lâmpada	un	57,00	+0,00	57,00	378,46	21.572,22	+0,00	21.572,22
23.004.006	Luminária de sobrepor com aletas, para lâmpada fluorescente, 2 x 32w, ref. C-2359, da Lustres Projeto ou similar, completa	un	79,00	+129,00	208,00	177,47	14.020,13	+22.893,63	36.913,76
23.004.007	Luminária de sobrepor p/lamp.fluorescente 4x32w, completa, ref. A-300, da Abalux ou similar incl.reator eletrônico e lampadas	un	3,00	+0,00	3,00	553,82	1.661,46	+0,00	1.661,46
23.004.008	Luminária de sobrepor em led, ref. LEDH05-5K, da Abalux ou similar	un	171,00	+0,00	171,00	1.446,05	247.274,55	+0,00	247.274,55
23.004.009	Luminária tipo plafonier, sobrepor, com difusor em vidro fosco, ref: DP-2073-01, Lustres Projeto ou similar, completa	un	49,00	+48,00	97,00	53,43	2.618,07	+2.564,64	5.182,71
23.005	ELETROCALHAS/ELETRODUTOS/PERFILADOS/ACESSÓRIOS				0,00		0,00	+0,00	0,00
23.005.001	Caixa de passagem em pvc tipo aquatic, 100x100x50mm	un	4,00	+0,00	4,00	39,51	158,04	+0,00	158,04
23.005.002	Redução concêntrica 300 x 100 x 100mm para eletrocalha metálica (ref. mopa ou similar)	un	1,00	+0,00	1,00	61,23	61,23	+0,00	61,23
23.005.003	Fornecimento e instalação de eletrocalha perfurada 100 x 50 x 3000 mm (ref. mopa ou similar) com tampa	m	81,00	+0,00	81,00	38,93	3.153,33	+0,00	3.153,33
23.005.004	Fornecimento e instalação de eletrocalha metálica 50 x 50 x 3000 mm (ref. valemam ou similar)	un	45,00	+0,00	45,00	29,65	1.334,25	+0,00	1.334,25
23.005.005	Fornecimento e instalação de eletrocalha perfurada 38 x 38 x 6000mm, chapa 16 (ref.: Mopa ou similar)	m	1.792,50	+0,00	1.792,50	17,41	31.207,43	+0,00	31.207,43
23.005.006	Tê horizontal 50 x 50 mm para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	un	1,00	+0,00	1,00	31,65	31,65	+0,00	31,65
23.005.007	Curva horizontal 100 x 50 mm para eletrocalha metálica, com ângulo 90° (ref.: mopa ou similar)	un	6,00	+0,00	6,00	19,64	117,84	+0,00	117,84
23.005.008	Curva horizontal 38 x 38 mm para eletrocalha metálica, com ângulo 90° (ref.: mopa ou similar)	un	20,00	+0,00	20,00	17,14	342,80	+0,00	342,80
23.005.009	Curva vertical 100 x 50 mm para eletrocalha metálica, com ângulo 90° (ref.: mopa ou similar)	un	4,00	+0,00	4,00	56,91	227,64	+0,00	227,64
23.005.010	Emenda interna 100 x 50 mm com base lisa perfurada para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	un	27,00	+0,00	27,00	9,83	265,41	+0,00	265,41



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
23.005.011	Fornecimento e instalação de emenda interna com base lisa 50 x 50 mm (ref. vl 3.01-21-50/50 ge valemam ou similar)	un	15,00	+0,00	15,00	5,60	84,00	+0,00	84,00
23.005.012	Emenda externa, para perfilado tipo "I", 38 x 38 mm, ref. CKP 116 ou similar	un	597,00	+0,00	597,00	8,25	4.925,25	+0,00	4.925,25
23.005.013	Gancho curto para perfilado, (ref.: Mopa ou similar)	un	724,00	+0,00	724,00	8,86	6.414,64	+0,00	6.414,64
23.005.014	Fixação de eletrocalhas com vergalhão (Tirante) com rosca total Ø 1/4"x1000mm (marvitec ref. 1431 ou similar)	m	458,00	+0,00	458,00	17,94	8.216,52	+0,00	8.216,52
23.005.015	Suporte vertical 50 x 50mm para fixação de eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	un	30,00	+0,00	30,00	9,56	286,80	+0,00	286,80
23.005.016	Suporte horizontal 100 x 50 mm para fixação de eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar)	un	162,00	+0,00	162,00	8,51	1.378,62	+0,00	1.378,62
23.005.017	Parafuso cabeça lenticilha auto-travante 1/4" x 1/2"	un	278,00	+0,00	278,00	0,19	52,82	+0,00	52,82
23.005.018	Porca sextavada zincada 1/4" (fornecimento e colocação)	un	6.290,00	+0,00	6.290,00	1,35	8.491,50	+0,00	8.491,50
23.005.019	Arruela lisa zincada d=1/4"	un	180,00	+0,00	180,00	0,43	77,40	+0,00	77,40
23.005.020	Junção interna tipo "X" para perfilado, (ref.: Mopa ou similar)	un	4,00	+0,00	4,00	5,87	23,48	+0,00	23,48
23.005.021	Junção interna tipo "L" para perfilado, (ref.: Mopa ou similar)	un	24,00	+0,00	24,00	4,20	100,80	+0,00	100,80
23.005.022	Parafuso cabeça sextavada 1/4" x 1" (fornecimento e colocação)	un	1.550,00	+0,00	1.550,00	0,35	542,50	+0,00	542,50
23.005.023	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	m	3.058,70	+0,00	3.058,70	6,60	20.187,42	+0,00	20.187,42
23.005.024	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	m	1.856,70	+0,00	1.856,70	8,08	15.002,14	+0,00	15.002,14
23.005.025	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40mm (1 1/4")	m	25,30	+0,00	25,30	13,52	342,06	+0,00	342,06
23.005.026	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	m	69,30	+0,00	69,30	15,49	1.073,46	+0,00	1.073,46
23.005.027	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 60mm (2")	m	86,60	+0,00	86,60	20,84	1.804,74	+0,00	1.804,74
23.005.028	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 75mm (2 1/2")	m	25,30	+0,00	25,30	27,14	686,64	+0,00	686,64
23.005.029	Duto corrugado flexível em PEAD Ø = 4", tipo Kanalex ou similar, lançado diretamente no solo, exclusive escavação e reaterro	m	128,10	+0,00	128,10	57,00	7.301,70	+0,00	7.301,70
23.005.030	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25 mm (3/4")	un	189,00	+0,00	189,00	4,72	892,08	+0,00	892,08
23.005.031	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32 mm (1")	un	92,00	+0,00	92,00	6,72	618,24	+0,00	618,24
23.005.032	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40 mm (1 1/4")	un	1,00	+0,00	1,00	8,88	8,88	+0,00	8,88
23.005.033	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50 mm (1 1/2")	un	2,00	+0,00	2,00	9,90	19,80	+0,00	19,80
23.005.034	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 60 mm (2")	un	2,00	+0,00	2,00	17,93	35,86	+0,00	35,86
23.005.035	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 75 mm (2 1/2")	un	1,00	+0,00	1,00	39,69	39,69	+0,00	39,69
23.005.036	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,30m	un	19,00	+0,00	19,00	99,51	1.890,69	+0,00	1.890,69
23.005.037	Condulete em alumínio tipo t de 3/4"	un	18,00	+0,00	18,00	15,27	274,86	+0,00	274,86
23.005.038	Condulete em alumínio tipo "C" de 3/4"	un	9,00	+0,00	9,00	16,21	145,89	+0,00	145,89
23.006	ILUMINAÇÃO EXTERNA DA RUA LATERAL JUNTO ÀS CONDENSADORAS				0,00		0,00	+15.472,63	15.472,63
23.006.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	12,78	+0,00	12,78	29,96	382,89	+0,00	382,89
23.006.002	Reaterro manual de valas com espalhamento e compactação	m3	12,78	+0,00	12,78	12,01	153,49	+0,00	153,49



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
	utilizando compactador placa vibratória, sem controle de grau de compactação								
23.006.003	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	m	142,00	+0,00	142,00	6,60	937,20	+0,00	937,20
23.006.004	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25 mm (3/4")	un	8,00	+0,00	8,00	4,72	37,76	+0,00	37,76
23.006.005	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	un	46,00	+0,00	46,00	1,62	74,52	+0,00	74,52
23.006.006	Cabo de cobre flexível isolado, 4 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af 12/2015	m	921,15	+0,00	921,15	3,29	3.030,58	+0,00	3.030,58
23.006.007	Caixa de alvenaria de tijolo maciço (0,10m) dimensões interna 30x30x30cm revestida internamente com argamassa 1:3 e tampa de concreto	un	8,00	+0,00	8,00	105,07	840,56	+0,00	840,56
23.006.008	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	7,00	+8,00	15,00	1.293,13	9.051,91	+10.345,04	19.396,95
23.006.009	Luminaria aberta para iluminação pública, para lâmpada a vapor de mercúrio até 400w e mista até 500w, com braço em tubo de aço galv d=50mm proj hor=2.500mm e proj vert= 2.200mm, fornecimento e instalação	un	7,00	+17,00	24,00	147,06	1.029,42	+2.500,02	3.529,44
23.006.010	Lâmpada de vapor de sódio de 150wx220v - fornecimento e instalação	un	7,00	+17,00	24,00	39,43	276,01	+670,31	946,32
23.006.011	Reator para lâmpada de vapor de sódio 150 w	un	7,00	+17,00	24,00	97,26	680,82	+1.653,42	2.334,24
23.006.012	Rele fotoeletrônico p/ comando de iluminação externa 220v /1000w - fornecimento e instalação	un	7,00	+9,00	16,00	33,76	236,32	+303,84	540,16
24	CABEAMENTO ESTRUTURADO				0,00		0,00	+0,00	0,00
24.001	Fornecimento e instalação de rack de piso 19" x 24u x 700mm	un	1,00	+0,00	1,00	1.944,53	1.944,53	+0,00	1.944,53
24.002	Fornecimento e instalação de path panel com 24 portas cat.6	un	4,00	+0,00	4,00	669,39	2.677,56	+0,00	2.677,56
24.003	Fornecimento e instalação de voice panel 24 portas cat.6	un	1,00	+0,00	1,00	291,95	291,95	+0,00	291,95
24.004	Switch 24 portas 10/100 Mbps - fornecimento	un	2,00	+0,00	2,00	775,00	1.550,00	+0,00	1.550,00
24.005	Régua (filtro de linha) com 8 tomadas	UN	1,00	+0,00	1,00	22,79	22,79	+0,00	22,79
24.006	Bandeja para rack 19", deslizante, perfurada, 400mm de profundidade	UN	1,00	+0,00	1,00	154,15	154,15	+0,00	154,15
24.007	Fornecimento e instalação de eletrocalha perfurada 38 x 38 x 6000mm, chapa 16 (ref.: Mopa ou similar)	m	56,50	+0,00	56,50	17,41	983,67	+0,00	983,67
24.008	Fornecimento e instalação de eletrocalha perfurada 100 x 100 x 3000 mm (ref. mopa ou similar)	un	19,00	+0,00	19,00	77,53	1.473,07	+0,00	1.473,07
24.009	Fornecimento e instalação de eletrocalha metálica 50 x 50 x 3000 mm (ref. valemam ou similar)	un	230,00	+0,00	230,00	29,65	6.819,50	+0,00	6.819,50
24.010	Tê horizontal 100 x 100 mm para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	un	4,00	+0,00	4,00	48,21	192,84	+0,00	192,84
24.011	Cruzeta 100 x 100 mm para eletrocalha perfurada metálica (ref.: mopa ou similar)	un	3,00	+0,00	3,00	68,91	206,73	+0,00	206,73
24.012	Redução concêntrica 100 x 50mm para eletrocalha metálica (ref. mopa ou similar)	un	11,00	+0,00	11,00	30,61	336,71	+0,00	336,71
24.013	Curva horizontal 100 x 100 mm para eletrocalha metálica, com ângulo 90° (ref.: mopa ou similar)	un	2,00	+0,00	2,00	36,27	72,54	+0,00	72,54
24.014	Curva de inversão 100x100 mm para eletrocalha metálica	un	1,00	+0,00	1,00	60,36	60,36	+0,00	60,36
24.015	Curva horizontal 50 x 50 mm para eletrocalha metálica, com ângulo 90° (ref.: mopa ou similar)	un	2,00	+0,00	2,00	31,22	62,44	+0,00	62,44



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
24.016	Curva vertical 50 x 50 mm para eletrocalha metálica, com ângulo 90° (ref.: mopa ou similar)	un	1,00	+0,00	1,00	17,01	17,01	+0,00	17,01
24.017	Curva horizontal 38 x 38 mm para eletrocalha metálica, com ângulo 90° (ref.: mopa ou similar)	un	4,00	+0,00	4,00	17,14	68,56	+0,00	68,56
24.018	Fornecimento e lançamento de cabo utp 4 pares cat 6	m	4.747,00	+0,00	4.747,00	5,83	27.675,01	+0,00	27.675,01
24.019	Cabo de fibra ótica de 6 vias	m	162,00	+0,00	162,00	16,80	2.721,60	+0,00	2.721,60
24.020	Tomada dupla para lógica RJ45, cat.6, com caixa pvc, em butir, completa	un	44,00	+0,00	44,00	88,23	3.882,12	+0,00	3.882,12
24.021	Parafuso cabeça sextavada 1/4" x 1" (fornecimento e colocação)	un	3.000,00	+0,00	3.000,00	0,35	1.050,00	+0,00	1.050,00
24.022	Porca sextavada zincada 1/4" (fornecimento e colocação)	un	3.000,00	+0,00	3.000,00	1,35	4.050,00	+0,00	4.050,00
24.023	Arruela lisa zincada d=1/4"	un	6.000,00	+0,00	6.000,00	0,43	2.580,00	+0,00	2.580,00
24.024	Tala plana perfurada 100mm para eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar)	un	392,00	+0,00	392,00	8,76	3.433,92	+0,00	3.433,92
24.025	Tala plana perfurada 50mm para eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar)	un	1.400,00	+0,00	1.400,00	7,88	11.032,00	+0,00	11.032,00
24.026	Fornecimento e instalação de canaleta sistema "x" 50 x 20 mm com divisória	un	14,70	+0,00	14,70	24,00	352,80	+0,00	352,80
24.027	Curva interna para canaleta metálica articulada, da Val emam ou similar	un	3,00	+0,00	3,00	22,51	67,53	+0,00	67,53
24.028	Curva externa para canaleta metálica articulada, da Val emam ou similar	un	3,00	+0,00	3,00	22,51	67,53	+0,00	67,53
24.029	Caixa de passagem 30x30cm em chapa de aço galvanizado - fornecimento	un	1,00	+0,00	1,00	44,47	44,47	+0,00	44,47
24.030	Prolongador 1/4" x 50mm, da Mopa ou similar	un	150,00	+0,00	150,00	2,48	372,00	+0,00	372,00
24.031	Gancho curto para perfilado, (ref.: Mopa ou similar)	un	72,00	+0,00	72,00	8,86	637,92	+0,00	637,92
24.032	Fixação de eletrocalhas com vergalhão (Tirante) com rosca total ø 1/4"x1000mm (marvitec ref. 1431 ou similar)	m	43,00	+0,00	43,00	17,94	771,42	+0,00	771,42
24.033	Cabo telefonico ci-50 50pares (uso interno) - fornecimento e instalacao	m	70,20	+0,00	70,20	27,82	1.952,96	+0,00	1.952,96
24.034	Condulete em alumínio tipo lb de 3/4"	un	8,00	+0,00	8,00	16,64	133,12	+0,00	133,12
24.035	Condulete em alumínio tipo "C" de 3/4"	un	9,00	+0,00	9,00	16,21	145,89	+0,00	145,89
24.036	Suporte vertical 100 x 100 mm para fixação de eletrocalha metálica (ref.: Mopa ou similar)	un	60,00	+0,00	60,00	11,92	715,20	+0,00	715,20
24.037	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	m	7,50	+0,00	7,50	6,60	49,50	+0,00	49,50
24.038	Projeto de Cabeamento Estrutural (area administrativa)	un	1,00	+0,00	1,00	2.470,80	2.470,80	+0,00	2.470,80
25	SONORIZAÇÃO (TUBULAÇÃO E CABEAMENTO)				0,00		0,00	+0,00	0,00
25.001	SALÃO DE EXPOSIÇÃO				0,00		0,00	+0,00	0,00
25.001.001	Fornecimento e instalação de eletrocalha metálica 50 x 50 x 3000 mm (ref. valemam ou similar)	un	1,00	+0,00	1,00	29,65	29,65	+0,00	29,65
25.001.002	Fornecimento e instalação de emenda interna com base lisa 50 x 50 mm (ref. vl 3.01-21-50/50 ge valemam ou similar)	un	400,00	+0,00	400,00	5,60	2.240,00	+0,00	2.240,00
25.001.003	Parafuso cabeça lenticilha 3/8" x 3/4" (ref. vl 1.68 valemam ou similar)	un	1.600,00	+0,00	1.600,00	0,19	304,00	+0,00	304,00
25.001.004	Porca sextavada zincada 1/4" (fornecimento e colocação)	un	1.600,00	+0,00	1.600,00	1,35	2.160,00	+0,00	2.160,00
25.001.005	Arruela lisa zincada d=1/4"	un	3.200,00	+0,00	3.200,00	0,43	1.376,00	+0,00	1.376,00
25.001.006	Fornecimento e instalação de caixa de passagem em alumínio (15 x 15 x 10 cm)	un	13,00	+0,00	13,00	60,34	784,42	+0,00	784,42
25.001.007	Cabo de cobre PP Cordplast 3 x 6,0 mm2, 450/750v - Fornecimento e instalação	M	2.340,00	+0,00	2.340,00	11,74	27.471,60	+0,00	27.471,60



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
25.001.008	Cabo balanceado 2 x 0,30mm (para microfone)	m	2.340,00	+0,00	2.340,00	5,55	12.987,00	+0,00	12.987,00
25.002	AUDITÓRIO ATALATA				0,00		0,00	+0,00	0,00
25.002.001	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 60mm (2")	m	55,00	+0,00	55,00	20,84	1.146,20	+0,00	1.146,20
25.002.002	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 60m m (2")	un	19,00	+0,00	19,00	6,15	116,85	+0,00	116,85
25.002.003	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	m	150,00	+0,00	150,00	15,49	2.323,50	+0,00	2.323,50
25.002.004	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50m m (1 1/2")	un	50,00	+0,00	50,00	4,53	226,50	+0,00	226,50
25.002.005	Fornecimento e instalação de caixa de passagem em alumínio (15 x 15 x 10 cm)	un	2,00	+0,00	2,00	60,34	120,68	+0,00	120,68
25.002.006	Cabo de cobre PP Cordplast 3 x 6,0 mm2, 450/750v - Fornecimento e instalação	M	150,00	+0,00	150,00	11,74	1.761,00	+0,00	1.761,00
25.002.007	Cabo balanceado 2 x 0,30mm (para microfone)	m	150,00	+0,00	150,00	5,55	832,50	+0,00	832,50
25.003	AUDITÓRIO PIRAMBU				0,00		0,00	+0,00	0,00
25.003.001	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	m	110,00	+0,00	110,00	15,49	1.703,90	+0,00	1.703,90
25.003.002	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50m m (1 1/2")	un	37,00	+0,00	37,00	4,53	167,61	+0,00	167,61
25.003.003	Fornecimento e instalação de caixa de passagem em alumínio (15 x 15 x 10 cm)	un	1,00	+0,00	1,00	60,34	60,34	+0,00	60,34
25.003.004	Cabo de cobre PP Cordplast 3 x 6,0 mm2, 450/750v - Fornecimento e instalação	M	110,00	+0,00	110,00	11,74	1.291,40	+0,00	1.291,40
25.003.005	Cabo balanceado 2 x 0,30mm (para microfone)	m	110,00	+0,00	110,00	5,55	610,50	+0,00	610,50
25.004	AUDITÓRIO TERRA CAÍDA				0,00		0,00	+0,00	0,00
25.004.001	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	m	105,00	+0,00	105,00	15,49	1.626,45	+0,00	1.626,45
25.004.002	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50m m (1 1/2")	un	35,00	+0,00	35,00	4,53	158,55	+0,00	158,55
25.004.003	Fornecimento e instalação de caixa de passagem em alumínio (15 x 15 x 10 cm)	un	1,00	+0,00	1,00	60,34	60,34	+0,00	60,34
25.004.004	Cabo de cobre PP Cordplast 3 x 6,0 mm2, 450/750v - Fornecimento e instalação	M	105,00	+0,00	105,00	11,74	1.232,70	+0,00	1.232,70
25.004.005	Cabo balanceado 2 x 0,30mm (para microfone)	m	105,00	+0,00	105,00	5,55	582,75	+0,00	582,75
25.005	NOVO MINIAUDITÓRIO				0,00		0,00	+0,00	0,00
25.005.001	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	m	45,00	+0,00	45,00	15,49	697,05	+0,00	697,05
25.005.002	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50m m (1 1/2")	un	15,00	+0,00	15,00	4,53	67,95	+0,00	67,95
25.005.003	Fornecimento e instalação de caixa de passagem em alumínio (15 x 15 x 10 cm)	un	1,00	+0,00	1,00	60,34	60,34	+0,00	60,34
25.005.004	Cabo de cobre PP Cordplast 3 x 6,0 mm2, 450/750v - Fornecimento e instalação	M	45,00	+0,00	45,00	11,74	528,30	+0,00	528,30
25.005.005	Cabo balanceado 2 x 0,30mm (para microfone)	m	45,00	+0,00	45,00	5,55	249,75	+0,00	249,75
25.006	AUDITÓRIO ABAÍ				0,00		0,00	+0,00	0,00
25.006.001	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	m	132,00	+0,00	132,00	15,49	2.044,68	+0,00	2.044,68
25.006.002	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50m m (1 1/2")	un	44,00	+0,00	44,00	4,53	199,32	+0,00	199,32
25.006.003	Fornecimento e instalação de caixa de passagem em alumínio (15 x 15 x 10 cm)	un	1,00	+0,00	1,00	60,34	60,34	+0,00	60,34
25.006.004	Cabo de cobre PP Cordplast 3 x 6,0 mm2, 450/750v - Fornecimento e instalação	M	135,00	+0,00	135,00	11,74	1.584,90	+0,00	1.584,90
25.006.005	Cabo balanceado 2 x 0,30mm (para microfone)	m	135,00	+0,00	135,00	5,55	749,25	+0,00	749,25
26	EXAUSTÃO				0,00		0,00	+0,00	0,00



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
26.001	Projeto de exaustão mecânica	un	1,00	+0,00	1,00	4.330,71	4.330,71	+0,00	4.330,71
26.002	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 150mm	m	250,00	+0,00	250,00	42,03	10.507,50	+0,00	10.507,50
26.003	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 200mm	m	50,00	+0,00	50,00	78,53	3.926,50	+0,00	3.926,50
26.004	Joelho 90° pvc rígido soldável d=150mm	un	50,00	+0,00	50,00	48,70	2.435,00	+0,00	2.435,00
26.005	Curva pvc para rede coletor esgoto, eb-644, 45 gr, 200 mm, com junta elastica.	un	4,00	+0,00	4,00	231,08	924,32	+0,00	924,32
26.006	Tê sanitário em pvc rígido soldavel, para esgoto, diâm =150mm	un	83,00	+0,00	83,00	139,61	11.587,63	+0,00	11.587,63
26.007	Fornecimento de tê de redução para esgotos sanitários, junta elástica integrada, DN 200 x 150mm	un	8,00	+0,00	8,00	264,54	2.116,32	+0,00	2.116,32
26.008	Exaustor Mega18, da sicflux ou similar - fornecimento e instalação	un	50,00	+0,00	50,00	131,17	6.558,50	+0,00	6.558,50
26.009	Exaustor Mega25, da sicflux ou similar - fornecimento e instalação	un	9,00	+0,00	9,00	188,21	1.693,89	+0,00	1.693,89
26.010	Exaustor Mega34, da sicflux ou similar - fornecimento e instalação	un	14,00	+0,00	14,00	191,43	2.680,02	+0,00	2.680,02
26.011	Exaustor ACI-200, da sictell ou similar - fornecimento e instalação	un	6,00	+0,00	6,00	2.074,52	12.447,12	+0,00	12.447,12
26.012	Difusor de Ar - 4 Vias, em Alumínio, cor branca, dim. 1 95 x 195mm	un	6,00	+0,00	6,00	112,64	675,84	+0,00	675,84
26.013	Difusor de Ar - 4 Vias, em Alumínio, cor branca, dim. 1 39 x 139mm	un	11,00	+0,00	11,00	79,29	872,19	+0,00	872,19
27	URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO				0,00		0,00	138.421,00	138.421,00
27.001	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	970,00	+0,00	970,00	0,37	358,90	+0,00	358,90
27.002	Remoção de piso em Pedra Portuguesa	m2	555,50	+0,00	555,50	19,83	11.015,57	+0,00	11.015,57
27.003	Demolição de pavimentação (capa) asfáltica	m2	97,00	+0,00	97,00	3,55	344,35	+0,00	344,35
27.004	Carga mecânica de material de 3ª categoria	m3	1.772,49	+451,19	2.223,68	3,73	6.611,39	+1.682,94	8.294,33
27.005	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, e m rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	11.654,70	+32.818,92	44.473,62	0,65	7.575,56	+21.332,30	28.907,86
27.006	Descarte de residuos da construção civil em área licenciada	t	742,15	+2.223,68	2.965,83	30,97	22.984,38	+68.867,37	91.851,75
27.007	Gradil Nylofor3D, malha 20x5cm, Ø 5mm 250x203 cm, Belgo ou similar, inclusive postes (secção 60x40mm e h=2,60m) e acessórios	m²	110,80	+0,00	110,80	216,90	24.032,52	+0,00	24.032,52
27.008	Portão pivotante Nylofor 02 folhas 6,85 x 2,03, completo, conforme projeto do Centro de Convenções de Sergipe	un	1,00	+0,00	1,00	8.277,19	8.277,19	+0,00	8.277,19
27.009	Portão pivotante Nylofor 01 folha 1,80 x 2,03, completo, conforme projeto do Centro de Convenções de Sergipe	un	1,00	+0,00	1,00	4.337,18	4.337,18	+0,00	4.337,18
27.010	Remoção e reposição de meio-fio	m	294,34	+0,00	294,34	13,10	3.855,85	+0,00	3.855,85
27.011	Meio-fio de concreto simples, rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	1.407,75	+351,97	1.759,72	26,76	37.671,39	+9.418,72	47.090,11
27.012	Piso em concreto simples desempolado, fck = 15 MPa, e = 7 cm - Não inclui formas	m2	67,36	+0,00	67,36	34,94	2.353,56	+0,00	2.353,56
27.013	Piso cimentado colorido, diversas cores, desempolado traço 1:5, e = 3 cm, c/junta plastica 3x27mm	m2	67,36	+0,00	67,36	55,19	3.717,60	+0,00	3.717,60
27.014	Piso em concreto simples desempolado, fck = 15 MPa, e = 7 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de construção - tres usos	m2	2.060,70	+460,63	2.521,33	33,76	69.569,23	+15.550,87	85.120,10
27.015	Pre-misturado a frio com emulsão rm-1c, incluso usinagem e aplicação, exclusive transporte	m3	4,85	+0,00	4,85	420,97	2.041,70	+0,00	2.041,70



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
27.016	Base para pavimentacao com brita corrida, inclusive com pactacao	m3	19,40	+0,00	19,40	113,16	2.195,30	+0,00	2.195,30
27.017	Reposição de pavimentação asfáltica, incluindo pintura de ligação, fornecimento e aplicação de CBUQ	m2	970,00	+440,00	1.410,00	49,02	47.549,40	+21.568,80	69.118,20
27.018	Pavimento em concreto armado fck=25mpa, despolado, e=10cm, p/ sobrecargas de até 4t/m2 c/ tela soldada Q138	m2	395,80	+0,00	395,80	66,09	26.158,42	+0,00	26.158,42
27.019	Confecção, 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	6,00	+0,00	6,00	179,13	1.074,78	+0,00	1.074,78
27.020	Pintura setas e zebração termoplástico - 5 anos (por extensão)	m²	52,80	+0,00	52,80	72,49	3.827,47	+0,00	3.827,47
27.021	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	120,00	+0,00	120,00	14,38	1.725,60	+0,00	1.725,60
27.022	Fornecimento e espalhamento de terra vegetal preparada	m3	139,12	+0,00	139,12	107,64	14.974,88	+0,00	14.974,88
27.023	Grama esmeralda em placas, fornecimento e plantio	m2	1.391,19	+0,00	1.391,19	16,21	22.551,19	+0,00	22.551,19
27.024	Planta - Dracena tricolor (muda), fornecimento e plantio	un	32,00	+0,00	32,00	10,03	320,96	+0,00	320,96
27.025	Planta - Dracena (dracena fragans), fornecimento e plantio	un	20,00	+0,00	20,00	85,76	1.715,20	+0,00	1.715,20
27.026	Planta - Jibóia (Epipremnum pinnatum), fornecimento e plantio	un	32,00	+0,00	32,00	10,59	338,88	+0,00	338,88
27.027	Planta - Pau-ferro (caesalpinia ferrea) h=1,00m, fornecimento e plantio	un	8,00	+0,00	8,00	76,95	615,60	+0,00	615,60
27.028	Planta - Flamboyant (delonix regia), fornecimento e plantio	un	4,00	+0,00	4,00	79,70	318,80	+0,00	318,80
27.029	Fornecimento e plantio de herbáceas ornamentais (jasmin manga)	un	9,00	+0,00	9,00	46,44	417,96	+0,00	417,96
27.030	Planta - Agave azul (agave americana), fornecimento e plantio	un	40,00	+0,00	40,00	89,71	3.588,40	+0,00	3.588,40
27.031	Planta - Costela de adão (mostera deliciosa), fornecimento e plantio	un	12,00	+0,00	12,00	98,12	1.177,44	+0,00	1.177,44
27.032	Planta - Filodrendo roxo (philodendron Erubescens), fornecimento e plantio	un	64,00	+0,00	64,00	74,53	4.769,92	+0,00	4.769,92
27.033	Planta - Taioba (colocasia esculenta), fornecimento e plantio	un	20,00	+0,00	20,00	88,39	1.767,80	+0,00	1.767,80
27.034	Planta - Trapoeraba roxa (tradescantia pallida purpurea), fornecimento e plantio	un	90,00	+0,00	90,00	11,38	1.024,20	+0,00	1.024,20
27.035	Planta - Heliconia Rostrata, fornecimento e plantio	un	43,00	+0,00	43,00	51,20	2.201,60	+0,00	2.201,60
27.036	Plantio de arbusto com altura 50 a 100cm, em cava de 60x60x60cm	un	12,00	+0,00	12,00	66,03	792,36	+0,00	792,36
27.037	Planta - Flor ave do paraíso (strelitzia reginae) - muda, fornecimento e plantio	un	24,00	+0,00	24,00	50,71	1.217,04	+0,00	1.217,04
27.038	Planta - Flor ave do paraíso (strelitzia reginae) - muda, fornecimento e plantio	un	106,00	+0,00	106,00	50,71	5.375,26	+0,00	5.375,26
27.039	Planta - Espadinha anã (sansevieira trifasciata golden), fornecimento e plantio	un	1.125,00	+0,00	1.125,00	10,40	11.700,00	+0,00	11.700,00
27.040	Planta - Açai da mata (euterpe longibracteata), h=1,50m, fornecimento e plantio	un	16,00	+0,00	16,00	70,83	1.133,28	+0,00	1.133,28
27.041	Muda de palmeira, areca, h=1,50 m, fornecimento e plantio	un	9,00	+0,00	9,00	129,69	1.167,21	+0,00	1.167,21



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		
27.042	Planta - Margaridinha (sanvitalia procumbens) - muda, f ornecimento e plantio	un	36,00	+0,00	36,00	10,35	372,60	+0,00	372,60		
27.043	Planta - Antúrio (anthurium andraeanum) - muda, forneci mento e plantio	un	16,00	+0,00	16,00	68,01	1.088,16	+0,00	1.088,16		
27.044	Acabamento de superfície de piso de concreto com polime nto mecânico com acabadora simples - Rev 02	m2	1.641,56	+0,00	1.641,56	2,94	4.826,18	+0,00	4.826,18		
27.045	Demolição de meio-fio granítico ou pre-moldado	m	977,00	+0,00	977,00	6,79	6.633,83	+0,00	6.633,83		
27.046	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado	m3	16,82	+0,00	16,82	344,06	5.787,09	+0,00	5.787,09		
27.047	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para supe restruturas e fundações	kg	509,76	+0,00	509,76	6,75	3.440,88	+0,00	3.440,88		
27.048	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm , 03 usos	m2	38,60	+0,00	38,60	57,79	2.230,69	+0,00	2.230,69		
27.049	Lona plástica preta	m2	124,35	+0,00	124,35	3,84	477,50	+0,00	477,50		
27.050	Bicicletário em tubo de aço galvanizado d=50mm, exceto pintura de acabamento	m	8,00	+0,00	8,00	104,43	835,44	+0,00	835,44		
28	DIVERSOS				0,00		0,00	+0,00	0,00		
28.001	Limpeza geral	m2	10.124,99	+0,00	10.124,99	1,66	16.807,48	+0,00	16.807,48		
28.002	Locação de caixa coletora de entulho capacidade 5 m³ (L ocal: Aracaju)	un	12,00	+0,00	12,00	436,42	5.237,04	+0,00	5.237,04		
TOTAIS DA PLANILHA:		TOTAL ANTERIOR:	12.215.274,06	TOTAL ACRESCIDO:	+816.644,21	TOTAL SUPRIMIDO:	-2.377,91	TOTAL ATUAL:	13.029.540,36		
TOTAIS GERAL:		TOTAL ANTERIOR:	21.425.645,39	TOTAL ACRESCIDO:	1.095.903,33	TOTAL SUPRIMIDO:	3.402,74	TOTAL ATUAL:	22.518.145,98		
ASSINATURA FISCAL		DATA		ASSINATURA COORDENADOR DA FISCALIZAÇÃO		DATA		ASSINATURA COORDENADORIA		DATA	

Obs: Todos os prazos são expressos em dias.



Companhia Estadual de Habitação e Obras Públicas

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