

## SOLICITAÇÃO DE ADITIVO DE VALOR COM SUPRESSÃO

MODALIDADE DA LICITAÇÃO	Nº DA LICITAÇÃO	DATA LICITAÇÃO	Nº CONTRATO	DATA ASSINATURA	VALOR DO CONTRATO					
			00020/2021-SEDURBS	12/07/2021	7.748.248,23					
CONTRATADA			C.N.P.J.	INSC. ESTADUAL						
JP FORT ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA- EPP			13.014.144/0001-49	ISENTO						
ENDEREÇO				INSC. MUNICIPAL						
Rua Deputado Zeca Pereira, 33, Grageru				201101050941						
OBJETO										
Execução dos serviços/obras de adequação urbanística das praias do Litoral Sul de Aracaju/SE - Trecho 3C, 3D e 3E										
SEQ	TIPO DE ADITIVO	VLR ANTERIOR DO CONTRATO	VLR DE SERVIÇO ACRESCIDO	VLR DE SERVIÇO SUPRIMIDO	VLR FINANCEIRO DO ADITIVO	VLR PREVISTO DO CONTRATO				
03	Aditivo de Preço	7.748.248,23	274.894,77 (3,99%)	239.275,19	<b>35.619,58</b>	7.783.867,81				
JUSTIFICATIVA										
Serviços Acrescidos e Suprimidos.										
<b>01 - SERVIÇOS GERAIS DO EMPREENDIMENTO</b>										
<b>01</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>									
01.001	Equipe Dirigente		un	1,00	+0,00	1,00	432.347,86	432.347,86	+0,00	432.347,86
<b>02</b>	<b>CANTEIRO DE OBRAS</b>									
02.001	Manutenção do Canteiro		un	1,00	+0,00	1,00	16.788,75	16.788,75	+0,00	16.788,75
02.002	Equipamentos de Apoio à Produção		un	1,00	+0,00	1,00	9.396,33	9.396,33	+0,00	9.396,33
<b>03</b>	<b>INSTALAÇÃO DO CANTEIRO</b>									
<b>03.001</b>	<b>Instalação do Canteiro</b>									
03.001.001	Tapume em chapa galvanizada n°30, esp=0,35mm, h=2,00m, exclusive pintura		m	140,00	+0,00	140,00	131,97	18.475,80	+0,00	18.475,80
03.001.002	Pavimentação c/ brita granítica n°1, espalhada, e = 5, 0cm		m2	62,00	+0,00	62,00	9,62	596,44	+0,00	596,44



## SOLICITAÇÃO DE ADITIVO DE VALOR COM SUPRESSÃO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QTD ANTER	QTD ADITADA	QTD ATUAL	PREÇO UNIT	VLR ANTER	VLR ADITADO	VLR ATUAL
03.001.003	Locação de container - Escritório com banheiro - 6,20 x 2,20m	mês	12,00	+0,00	12,00	459,23	5.510,76	+0,00	5.510,76
03.001.004	Locação de container - Refeitório sem banheiro - 6,00 x 2,30m	mês	12,00	+0,00	12,00	362,55	4.350,60	+0,00	4.350,60
03.001.005	Locação de container - Almojarifado com banheiro - 6,00 x 2,30m	mês	12,00	+0,00	12,00	362,55	4.350,60	+0,00	4.350,60
03.001.006	Locação de container - Banheiro com chuveiros e vasos - 4,30 x 2,30m	mês	12,00	+0,00	12,00	519,66	6.235,92	+0,00	6.235,92
03.001.007	Baias em tábuas de madeira, com 04 módulos, com dimensões 3,00 x 3,00m cada, útil=0,90m, destinadas ao armazenamento de resíduos sólidos classes 1, 2, 3, e 4.	un	1,00	+0,00	1,00	378,59	378,59	+0,00	378,59
03.001.008	Fossa séptica pré-moldada, tipo oms, capacidade 20 pessoas (v=1410 litros)	un	1,00	+0,00	1,00	823,89	823,89	+0,00	823,89
03.001.009	Sumidouro paredes com blocos cerâmicos 6 furos e dimensões internas de 1,50 x 1,00 x 1,00 m	un	1,00	+0,00	1,00	1.510,46	1.510,46	+0,00	1.510,46
03.001.010	Aluguel de banheiro químico, com 03 limpezas semanais	mês	24,00	+0,00	24,00	410,89	9.861,36	+0,00	9.861,36
03.001.011	Execução de reservatório elevado de água (2000 litros) em canteiro de obra, apoiado em estrutura de madeira. a f 02/2016	un	1,00	+0,00	1,00	6.450,76	6.450,76	+0,00	6.450,76
03.001.012	Extintor de pó químico ABC, capacidade 6 kg, alcance médio do jato 5m, tempo de descarga 12s, NBR9443, 9444, 10721	un	2,00	+0,00	2,00	182,88	365,76	+0,00	365,76
03.001.013	Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm	UN	1,00	+0,00	1,00	497,83	497,83	+0,00	497,83
03.001.014	Instalação provisória de energia elétrica, aérea, trifásica, em poste galvanizado, exclusive fornecimento do medidor	un	1,00	+0,00	1,00	2.297,64	2.297,64	+0,00	2.297,64
<b>03.002</b>	<b>Demolição do Canteiro</b>				0,00		<b>5.161,29</b>	+0,00	<b>5.161,29</b>
03.002.001	Remoção de tapume	m2	280,00	+0,00	280,00	10,85	3.038,00	+0,00	3.038,00
03.002.002	Demolição de Barracão de Obra	m2	18,00	+0,00	18,00	5,45	98,10	+0,00	98,10
03.002.003	Coleta e carga manuais de entulho	m3	16,20	+0,00	16,20	16,05	260,01	+0,00	260,01
03.002.004	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	4,00	+0,00	4,00	0,89	3,56	+0,00	3,56
03.002.005	Transporte com caminhão basculante de 10 m3, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). af_12/2016	txkm	1.303,00	+0,00	1.303,00	0,81	1.055,43	+0,00	1.055,43
03.002.006	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	20,20	+0,00	20,20	34,96	706,19	+0,00	706,19
<b>04</b>	<b>MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO</b>				0,00		<b>5.260,00</b>	+0,00	<b>5.260,00</b>
<b>04.001</b>	<b>Mobilização</b>				0,00		<b>2.630,00</b>	+0,00	<b>2.630,00</b>
04.001.001	Transporte de máquinas e equipamentos por caminhão munc k (min.=100km)	km	1.000,00	+0,00	1.000,00	2,63	2.630,00	+0,00	2.630,00
<b>04.002</b>	<b>Desmobilização</b>				0,00		<b>2.630,00</b>	+0,00	<b>2.630,00</b>
04.002.001	Transporte de máquinas e equipamentos por caminhão munc k (min.=100km)	km	1.000,00	+0,00	1.000,00	2,63	2.630,00	+0,00	2.630,00
<b>05</b>	<b>PLACAS DA OBRA</b>				0,00		<b>18.971,88</b>	+0,00	<b>18.971,88</b>
05.001	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	739,44	1.478,88	+0,00	1.478,88
05.002	Placa de obra em lona com impressão digital 0,90 x 1,20 m, inclusive estrutura em metalon 20 x 20cm e escoramento, instalada	un	2,00	+0,00	2,00	268,88	537,76	+0,00	537,76



## SOLICITAÇÃO DE ADITIVO DE VALOR COM SUPRESSÃO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QTD ANTER	QTD ADITADA	QTD ATUAL	PREÇO UNIT	VLR ANTER	VLR ADITADO	VLR ATUAL
05.003	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada	m2	62,76	+0,00	62,76	270,16	16.955,24	+0,00	16.955,24
<b>06</b>	<b>TAXA DE LICENÇA DA OBRA</b>				0,00		<b>31.688,90</b>	+0,00	<b>31.688,90</b>
06.001	Taxa Pública-Licença da Obra	un	1,00	+0,00	1,00	31.688,90	31.688,90	+0,00	31.688,90
<b>07</b>	<b>DIVERSOS</b>				0,00		<b>5.991,09</b>	+0,00	<b>5.991,09</b>
07.001	Marco Inaugural H=1,81m, base 1,20 x 0,75 cm - GOVERNO DE SERGIPE 2019 - PRÉ-FABRICADA COM FORMA METÁLICA, inclusive placas.	un	1,00	+0,00	1,00	5.991,09	5.991,09	+0,00	5.991,09
<b>08</b>	<b>FRETES</b>				0,00		<b>125.655,71</b>	+0,00	<b>125.655,71</b>
<b>08.001</b>	<b>FRETE DE AREIAS (MÉDIA E GROSSA) - DMT = 11Km - LOCAL: ARACAJU/SE</b>				0,00		<b>17.442,53</b>	+0,00	<b>17.442,53</b>
08.001.001	Transporte com caminhão basculante de 10 m3, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). af_12/2016	txkm	21.533,99	+0,00	21.533,99	0,81	17.442,53	+0,00	17.442,53
<b>08.002</b>	<b>FRETE DE BRITAS 0, 1, 2, 3 e PÒ DE BRITA - DMT = 50 Km - LOCAL: ITAPORANGA/SE</b>				0,00		<b>45.363,08</b>	+0,00	<b>45.363,08</b>
08.002.001	Transporte com caminhão basculante de 10 m3, em via urbana pavimentada, dmt acima de 30 km (unidade: txkm). af_04/2016	txkm	146.332,50	+0,00	146.332,50	0,31	45.363,08	+0,00	45.363,08
<b>08.003</b>	<b>FRETE DE PEDRA DE MÃO - DMT = 37 Km - LOCAL: LARANJEIRAS/SE</b>				0,00		<b>62.850,10</b>	+0,00	<b>62.850,10</b>
08.003.001	Transporte com caminhão basculante de 10 m3, em via urbana pavimentada, dmt acima de 30 km (unidade: txkm). af_04/2016	txkm	202.742,24	+0,00	202.742,24	0,31	62.850,10	+0,00	62.850,10
<b>TOTAIS DA PLANILHA:</b>		<b>TOTAL ANTERIOR:</b>	<b>712.968,22</b>	<b>TOTAL ACRESCIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL SUPRIMIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL ATUAL:</b>	<b>712.968,22</b>
<b>02 - TRECHO 3C - SERVIÇOS PRELIMINARES (SINALIZAÇÕES, DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES)</b>									
<b>01</b>	<b>SINALIZAÇÃO DA OBRA</b>				0,00		<b>6.824,01</b>		<b>6.824,01</b>
01.001	Sinalização noturna com tela tapume pvc, balde plástico fiação e lâmpada, reutilização 7 vezes	m	1.143,00	+0,00	1.143,00	2,25	2.571,75	+0,00	2.571,75
01.002	Sinalização de vias com cone de pvc h=0.75m, porta peso e balde plástico (inclusive iluminação)	m	300,00	+0,00	300,00	11,64	3.492,00	+0,00	3.492,00
01.003	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	126,71	760,26	+0,00	760,26
<b>02</b>	<b>DEMOLIÇÃO DE EDIFICAÇÃO</b>				0,00		<b>1.146,72</b>		<b>1.146,72</b>
02.001	Demolição mecanizada de edificação com retro escavadeira a de pneus, inclusive carga	m3	24,00	+0,00	24,00	47,78	1.146,72	+0,00	1.146,72
<b>03</b>	<b>DEMOLIÇÕES DE PAREDE/MURETAS EM ALVENARIA</b>				0,00		<b>510,46</b>		<b>510,46</b>
03.001	Demolição de alvenaria de bloco cerâmico e=0,09m - revestida	m3	16,70	+0,00	16,70	19,31	322,48	+0,00	322,48
03.002	Demolição de alvenaria de pedra	m3	2,60	+0,00	2,60	72,30	187,98	+0,00	187,98
<b>04</b>	<b>REMOÇÃO ÁRVORES</b>				0,00		<b>1.759,52</b>		<b>1.759,52</b>
04.001	Destocamento de árvores diâmetro superior a 0,30m	un	28,00	+0,00	28,00	62,84	1.759,52	+0,00	1.759,52
<b>05</b>	<b>DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO</b>				0,00		<b>32.150,09</b>		<b>32.150,09</b>
05.001	Demolição de pavimentação asfáltica, exclusive transporte do material retirado	m3	263,40	+0,00	263,40	27,43	7.225,06	+0,00	7.225,06
05.002	Demolição de pavimentação em paralelepípedo sem reaproveitamento	m2	788,00	+0,00	788,00	7,75	6.107,00	+0,00	6.107,00
05.003	Demolição manual de piso cimentado sobre lastro de concreto - Rev 01	m2	949,00	+0,00	949,00	16,76	15.905,24	+0,00	15.905,24



Companhia Estadual de Habitação e Obras Públicas

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

## SOLICITAÇÃO DE ADITIVO DE VALOR COM SUPRESSÃO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QTD ANTER	QTD ADITADA	QTD ATUAL	PREÇO UNIT	VLR ANTER	VLR ADITADO	VLR ATUAL
05.004	Demolição de meio-fio granítico ou pre-moldado	m	453,00	+0,00	453,00	6,43	2.912,79	+0,00	2.912,79
<b>06</b>	<b>DESCARTE DO MATERIAL PARA BOTA-FORA</b>				0,00		<b>108.874,01</b>		<b>108.874,01</b>
06.001	Carga mecânica de material de 2ª categoria	m3	657,00	+0,00	657,00	2,24	1.471,68	+0,00	1.471,68
06.002	Transporte com caminhão basculante de 10 m3, em via urbana pavimentada, dmt acima de 30 km (unidade: txkm). af 04/2016	txkm	35.515,00	+0,00	35.515,00	0,31	11.009,65	+0,00	11.009,65
06.003	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	1.015,00	+0,00	1.015,00	34,96	35.484,40	+0,00	35.484,40
06.004	Relatório de monitoramento ambiental e de atendimento a o plano de gerenciamento ambiental (PGA)	mes	12,00	+0,00	12,00	5.075,69	60.908,28	+0,00	60.908,28
<b>TOTAIS DA PLANILHA:</b>		<b>TOTAL ANTERIOR:</b>	<b>151.264,81</b>	<b>TOTAL ACRESCIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL SUPRIMIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL ATUAL:</b>	<b>151.264,81</b>
<b>03 - TRECHO 3C - MOVIMENTO DE TERRA, CONTENÇÕES, BARREIRAS E BANCOS</b>									
<b>01</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				0,00		<b>9.312,03</b>	+0,00	<b>9.312,03</b>
01.001	Locação de serviços de terraplenagem de obras civis	m2	7.959,00	+0,00	7.959,00	1,17	9.312,03	+0,00	9.312,03
<b>02</b>	<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>				0,00		<b>138.000,74</b>	+0,00	<b>138.000,74</b>
<b>02.001</b>	<b>EXECUÇÃO DO CORTE - SOLO APROVEITADO</b>				0,00		<b>1.634,35</b>	+0,00	<b>1.634,35</b>
02.001.001	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, com escavadeira hidráulica, dmt 50 a 200m	m3	341,20	+0,00	341,20	4,79	1.634,35	+0,00	1.634,35
<b>02.002</b>	<b>AQUISIÇÃO DE MATERIAL</b>				0,00		<b>83.380,87</b>	+0,00	<b>83.380,87</b>
02.002.001	Areia fina adquirida em jazida (Terra Dura - Pedro Henrique), inclusive carga, exclusive transporte	m3	2.304,00	+0,00	2.304,00	13,29	30.620,16	+0,00	30.620,16
02.002.002	Transporte com caminhão basculante de 10 m3, em via urbana pavimentada, dmt acima de 30 km (unidade: txkm). af 04/2016	txkm	35.598,00	+0,00	35.598,00	0,31	11.035,38	+0,00	11.035,38
02.002.003	Material para sub-base (adquirido solto na jazida) inclusive limpeza da área, corte e carga (posto na caçamba), exclusive transporte (Ruy - Rita Cacete / São Cristóvão)	m3	1.263,89	+0,00	1.263,89	12,48	15.773,35	+0,00	15.773,35
02.002.004	Transporte com caminhão basculante de 10 m3, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). af_12/2016	txkm	32.039,48	+0,00	32.039,48	0,81	25.951,98	+0,00	25.951,98
<b>02.003</b>	<b>EXECUÇÃO DO ATERRO</b>				0,00		<b>40.423,49</b>	+0,00	<b>40.423,49</b>
02.003.001	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, com carregadeira, dmt 51 a 200m	m3	2.304,00	+0,00	2.304,00	5,76	13.271,04	+0,00	13.271,04
02.003.002	Compactação manual com compactador a percussão sapinho, a 95% do pn	m3	2.405,00	+0,00	2.405,00	11,29	27.152,45	+0,00	27.152,45
<b>02.004</b>	<b>CONTROLE TECNOLÓGICO</b>				0,00		<b>12.562,03</b>	+0,00	<b>12.562,03</b>
02.004.001	Controle Tecnológico de terraplenagem/Pavimentação COM Transporte, alimentação, alocação de equip. de densidade "in situ", mensalidade laboratoristas até 44 hs semanais dentro de Aracaju de segunda a sexta	mês	1,00	+0,00	1,00	12.562,03	12.562,03	+0,00	12.562,03
<b>03</b>	<b>MURO DE CONTENÇÃO</b>				0,00		<b>475.267,62</b>	+12.518,74	<b>487.786,36</b>
<b>03.001</b>	<b>Execução do Muro</b>				0,00		<b>471.299,36</b>	+12.518,74	<b>483.818,10</b>
03.001.001	Locação de eixos em geral, com estaqueamento	m	1.547,00	+0,00	1.547,00	1,43	2.212,21	+0,00	2.212,21
03.001.002	Escavação com retro-escavadeira de pneus, de valas, em material de 1ª categoria até 1,50m de profundidade	m3	523,00	+86,57	609,57	6,83	3.572,09	+591,27	4.163,36
03.001.003	Regularização Manual	m2	2.309,00	+0,00	2.309,00	3,44	7.942,96	+0,00	7.942,96
03.001.004	Impermeabilização - Fornecimento e aplicação de manta geotextil RT-10, resistência a tração=10kN/m (antigo Bidim OP-20 ou similar) em colchões drenantes	m2	4.079,00	+0,00	4.079,00	11,01	44.909,79	+0,00	44.909,79
03.001.005	Alvenaria pedra granítica aparente argamassada no traço	m³	950,70	+0,00	950,70	397,51	377.912,76	+0,00	377.912,76



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 VALOR COM SUPRESSÃO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QTD ANTER	QTD ADITADA	QTD ATUAL	PREÇO UNIT	VLR ANTER	VLR ADITADO	VLR ATUAL
	1:4 - 1 saco cimento 50kg / 4 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte								
03.001.006	Forma plana para fundações, em tábuas de pinho, 05 usos	m2	632,50	+217,10	849,60	54,94	34.749,55	+11.927,47	46.677,02
<b>03.002</b>	<b>Drenos Barbacãs</b>				0,00		<b>3.968,26</b>	+0,00	<b>3.968,26</b>
03.002.001	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 50 mm	m	124,00	+0,00	124,00	15,95	1.977,80	+0,00	1.977,80
03.002.002	Impermeabilização - Fornecimento e aplicação de manta geotextil RT-10, resistencia a tração=10kN/m (antigo Bidim OP-20 ou similar) em colchões drenantes	m2	113,00	+0,00	113,00	11,01	1.244,13	+0,00	1.244,13
03.002.003	Lastro de brita 2	m3	7,50	+0,00	7,50	99,51	746,33	+0,00	746,33
<b>04</b>	<b>BARREIRAS E BANCOS</b>				0,00		<b>88.324,98</b>	+32.957,60	<b>121.282,58</b>
04.001	Banco com base em alvenaria de pedra granítica aparente (h=0,40m/L=0,30m) e assento pré-moldado em concreto armado com acabamento polido fck 40MPa (L=0,40/e=0,06m) im permeabilizante na massa, conforme projeto	m	392,00	+260,00	652,00	126,76	49.689,92	+32.957,60	82.647,52
04.002	Barreira simples de concreto, armada, pré-moldada (perfil New Jersey) - L > 3,00 m e 810 = H = 1.070 mm (ref. Abril/2020)	m	0,00	+0,00	0,00	117,35	0,00	+0,00	0,00
04.003	Forma plana para pilares, em compensado plastificado de 18mm, 02 usos, inclusive escoramento	m2	220,00	+0,00	220,00	73,39	16.145,80	+0,00	16.145,80
04.004	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para supe estruturas e fundações - R1	kg	147,00	+0,00	147,00	9,31	1.368,57	+0,00	1.368,57
04.005	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m3	16,50	+0,00	16,50	316,86	5.228,19	+0,00	5.228,19
04.006	Cerca com estaca de concreto (espaçamento 1,50m) h=2,00 m, altura útil 1,60m, c/ 6 fios arame farpado - Rev - 03	m	150,00	+0,00	150,00	105,95	15.892,50	+0,00	15.892,50
<b>TOTAIS DA PLANILHA:</b>		<b>TOTAL ANTERIOR:</b>	<b>710.905,37</b>	<b>TOTAL ACRESCIDO:</b>	<b>+45.476,34</b>	<b>TOTAL SUPRIMIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL ATUAL:</b>	<b>756.381,71</b>
<b>04 - TRECHO 3C - DRENAGEM PLUVIAL</b>									
<b>01</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				0,00		<b>2.130,80</b>		<b>2.130,80</b>
01.001	Locação de rede de drenagem	m	315,00	+0,00	315,00	1,96	617,40	+0,00	617,40
01.002	Escoramento de poste	un	4,00	+0,00	4,00	378,35	1.513,40	+0,00	1.513,40
<b>02</b>	<b>ABERTURA DE VALA COM APROVEITAMENTO DO MATERIAL</b>				0,00		<b>3.199,26</b>		<b>3.199,26</b>
02.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	23,00	+0,00	23,00	34,56	794,88	+0,00	794,88
02.002	Escavação mecanizada de vala com prof. até 1,5 m (média entre montante e jusante/uma composição por trecho), com retroescavadeira (0,26 m3/88 hp), larg. de 0,8 m a 1,5 m, em solo de 1ª categoria, em locais com alto nível de interferência. af 01/2015	m3	153,00	+0,00	153,00	7,70	1.178,10	+0,00	1.178,10
02.003	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	184,00	+0,00	184,00	0,89	163,76	+0,00	163,76
02.004	Transporte com caminhão basculante de 10 m3, em via urbana pavimentada, dmt acima de 30 km (unidade: txkm). af 04/2016	txkm	276,00	+0,00	276,00	0,31	85,56	+0,00	85,56
02.005	Regularização Manual	m2	284,00	+0,00	284,00	3,44	976,96	+0,00	976,96
<b>03</b>	<b>ASSENTAMENTO DE TUBULAÇÕES</b>				0,00		<b>17.731,71</b>		<b>17.731,71</b>
03.001	Assentamento de tubo de pvc para rede coletora de esgoto de parede maciça, dn 300 mm, junta elástica, instalado em local com nível alto de interferências (não inclui fornecimento). af 06/2015	m	315,00	+0,00	315,00	5,35	1.685,25	+0,00	1.685,25
03.002	Tubo de concreto armado para águas pluviais, classe pa-	m	239,00	+0,00	239,00	47,71	11.402,69	+0,00	11.402,69



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 VALOR COM SUPRESSÃO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QTD ANTER	QTD ADITADA	QTD ATUAL	PREÇO UNIT	VLR ANTER	VLR ADITADO	VLR ATUAL
	2, com encaixe ponta e bolsa, diametro nominal de 300mm								
03.003	Assentamento de tubo de concreto simples CS d=0,30m	m	239,00	+0,00	239,00	19,43	4.643,77	+0,00	4.643,77
<b>04</b>	<b>DISPOSITIVOS DE DRENAGEM</b>						<b>51.214,71</b>		<b>51.214,71</b>
04.001	Boca de lobo com grelha em concreto armado, paredes em alvenaria de tijolos maciços dobrada, e=0,23m, dim.int. = 0,40 x 0,74m, sobre lastro de brita, altura até 1,00m e dreño com brita	un	40,00	+0,00	40,00	981,21	39.248,40	+0,00	39.248,40
04.002	Ponta de ala em concreto ciclópico, para tubos de concreto (simples) d=0.40 à 0.60 m	un	9,00	+0,00	9,00	1.329,59	11.966,31	+0,00	11.966,31
<b>05</b>	<b>ENVELOPAMENTO DA TUBULAÇÃO</b>						<b>17.676,50</b>		<b>17.676,50</b>
05.001	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 05 usos	m2	148,00	+0,00	148,00	49,67	7.351,16	+0,00	7.351,16
05.002	Concreto simples fabricado na obra, fck=21 mpa, lançado e adensado	m3	27,00	+0,00	27,00	382,42	10.325,34	+0,00	10.325,34
<b>06</b>	<b>FECHAMENTO DE VALA</b>						<b>1.958,40</b>		<b>1.958,40</b>
06.001	Reaterro mecanizado de vala com retroescavadeira (capacidade da caçamba da retro: 0,26 m³ / potência: 88 hp), largura de 0,8 a 1,5 m, profundidade até 1,5 m, com solo de 1ª categoria em locais com alto nível de interferência. af 04/2016	m3	153,00	+0,00	153,00	12,80	1.958,40	+0,00	1.958,40
<b>07</b>	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>						<b>532,35</b>		<b>532,35</b>
07.001	Cadastro de Redes de Drenagem	m	315,00	+0,00	315,00	1,69	532,35	+0,00	532,35
<b>08</b>	<b>RESERVATÓRIOS DE ACUMULAÇÃO</b>						<b>231.465,99</b>		<b>231.465,99</b>
08.001	Locação de rede de drenagem	m	277,00	+0,00	277,00	1,96	542,92	+0,00	542,92
08.002	Demolição manual de piso cimentado sobre lastro de concreto - Rev 01	m2	202,10	+0,00	202,10	16,76	3.387,20	+0,00	3.387,20
08.003	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	15,20	+0,00	15,20	0,89	13,53	+0,00	13,53
08.004	Transporte com caminhão basculante de 10 m3, em via urbana pavimentada, dmt acima de 30 km (unidade: txkm). af 04/2016	txkm	849,00	+0,00	849,00	0,31	263,19	+0,00	263,19
08.005	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	24,30	+0,00	24,30	34,96	849,53	+0,00	849,53
08.006	Escavação mecanizada de vala com prof. até 1,5 m(média entre montante e jusante/uma composição por trecho), com escavadeira hidráulica (0,8 m3), larg. de 1,5m a 2,5 m, em solo de 1ª categoria, locais com baixo nível de interferência. af 01/2015	m3	1.344,00	+0,00	1.344,00	4,05	5.443,20	+0,00	5.443,20
08.007	Regularização Manual	m2	564,00	+0,00	564,00	3,44	1.940,16	+0,00	1.940,16
08.008	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 05 usos	m2	730,00	+0,00	730,00	49,67	36.259,10	+0,00	36.259,10
08.009	Impermeabilização - Fornecimento e aplicação de manta geotextil RT-10, resistencia a tração=10kN/m (antigo Bidim OP-20 ou similar) em colchões drenantes	m2	2.000,00	+0,00	2.000,00	11,01	22.020,00	+0,00	22.020,00
08.010	Assentamento de tubo corrugado parede dupla PEAD, d= 900mm (36"), p/sistemas drenagem, Tigre-ADS N-12 WT ou similar	m	213,00	+0,00	213,00	10,32	2.198,16	+0,00	2.198,16
08.011	Lastro de brita 2	m3	367,00	+0,00	367,00	99,51	36.520,17	+0,00	36.520,17
08.012	Caixa de passagem / poço de visita em concreto armado fck=21 mpa, inclusive tampa, dimensões internas 1.20 x 1.20 x 1.50 m	un	28,00	+0,00	28,00	3.272,26	91.623,28	+0,00	91.623,28
08.013	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,19m (dobrada), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	m2	82,00	+0,00	82,00	134,58	11.035,56	+0,00	11.035,56



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 VALOR COM SUPRESSÃO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QTD ANTER	QTD ADITADA	QTD ATUAL	PREÇO UNIT	VLR ANTER	VLR ADITADO	VLR ATUAL
08.014	Reaterro mecanizado de vala com escavadeira hidráulica (capacidade da caçamba: 0,8 m³ / potência: 111 hp), largura de 1,5 a 2,5 m, profundidade até 1,5 m, com solo (sem substituição) de 1ª categoria em locais com alto nível de interferência. af 04/20	m3	776,00	+0,00	776,00	13,23	10.266,48	+0,00	10.266,48
08.015	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	683,00	+0,00	683,00	0,89	607,87	+0,00	607,87
08.016	Transporte com caminhão basculante de 10 m3, em via urbana pavimentada, dmt acima de 30 km (unidade: txkm). af 04/2016	txkm	5.118,00	+0,00	5.118,00	0,31	1.586,58	+0,00	1.586,58
08.017	Piso em concreto simples despolado, fck = 21 MPa, e = 7 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos	m2	202,10	+0,00	202,10	31,87	6.440,93	+0,00	6.440,93
08.018	Cadastro de Redes de Drenagem	m	277,00	+0,00	277,00	1,69	468,13	+0,00	468,13
<b>TOTAIS DA PLANILHA:</b>		<b>TOTAL ANTERIOR:</b>	<b>325.909,72</b>	<b>TOTAL ACRESCIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL SUPRIMIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL ATUAL:</b>	<b>325.909,72</b>
<b>05 - TRECHO 3C - PAVIMENTAÇÃO</b>									
<b>01</b>	<b>DISPOSITIVOS DE CONCRETO</b>						<b>111.542,95</b>		<b>111.542,95</b>
01.001	Meio-fio de concreto simples, sobre base de concreto simples e rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3	m	4.234,00	+0,00	4.234,00	24,24	102.632,16	+0,00	102.632,16
01.002	Execução de sarjeta de concreto usinado, moldada in loco em trecho reto, 45 cm base x 10 cm altura. af_06/2016	m	67,60	+0,00	67,60	31,45	2.126,02	+0,00	2.126,02
01.003	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m3	23,00	+0,00	23,00	294,99	6.784,77	+0,00	6.784,77
<b>02</b>	<b>CICLOVIA EM CONCRETO ARMADO POLIDO, PIGMENTADO NA COR VERMELHA, esp=8cm, C/ JUNTA SERRADA, e=0.004m, A CADA 5.00m</b>						<b>273.516,15</b>		<b>273.516,15</b>
02.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	3.450,00	+0,00	3.450,00	1,27	4.381,50	+0,00	4.381,50
02.002	Regularização Manual	m2	3.450,00	+0,00	3.450,00	3,44	11.868,00	+0,00	11.868,00
02.003	Lona plástica preta	m2	3.450,00	+0,00	3.450,00	3,55	12.247,50	+0,00	12.247,50
02.004	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-92, malha 15x15cm, ferro 4.2mm (1.48 kg/m2), p ainel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m2	3.450,00	+0,00	3.450,00	17,27	59.581,50	+0,00	59.581,50
02.005	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m3	276,00	+0,00	276,00	294,99	81.417,24	+0,00	81.417,24
02.006	Pigmento em pó, Bayferrox, cor vermelha, ref. 732 ou similar	kg	4.680,00	+0,00	4.680,00	13,50	63.180,00	+0,00	63.180,00
02.007	Controle tecnológico de concreto - por rompimento de corpo de prova	un	247,60	+0,00	247,60	12,27	3.038,05	+0,00	3.038,05
02.008	Junta serrada, seção transversal dim. 5 x 10 a 40mm, inclusive tarugo e preenchimento com mastique MBT ou similar.	m	977,00	+0,00	977,00	12,27	11.987,79	+0,00	11.987,79
02.009	Acabamento de superfície de piso de concreto com polimento mecânico com acabadora simples - Rev 02	m2	3.450,00	+0,00	3.450,00	2,84	9.798,00	+0,00	9.798,00
02.010	Regularização Manual	m2	460,00	+0,00	460,00	3,44	1.582,40	+0,00	1.582,40
02.011	Lona plástica preta	m2	460,00	+0,00	460,00	3,55	1.633,00	+0,00	1.633,00
02.012	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m3	23,00	+0,00	23,00	294,99	6.784,77	+0,00	6.784,77
02.013	Acabamento de superfície de piso de concreto com polimento mecânico com acabadora simples - Rev 02	m2	460,00	+0,00	460,00	2,84	1.306,40	+0,00	1.306,40
02.014	Cura química para concreto PA -10	l	600,00	+0,00	600,00	7,85	4.710,00	+0,00	4.710,00
<b>03</b>	<b>PASSEIO EM CONCRETO SIMPLES POLIDO e=8cm, C/ JUNTA SERR</b>						<b>137.388,29</b>		<b>137.388,29</b>



## SOLICITAÇÃO DE ADITIVO DE VALOR COM SUPRESSÃO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QTD ANTER	QTD ADITADA	QTD ATUAL	PREÇO UNIT	VLR ANTER	VLR ADITADO	VLR ATUAL
	<b>ADA A CADA 2.00m</b>								
03.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	2.730,00	+0,00	2.730,00	1,27	3.467,10	+0,00	3.467,10
03.002	Regularização Manual	m2	2.730,00	+0,00	2.730,00	3,44	9.391,20	+0,00	9.391,20
03.003	Lona plástica preta	m2	2.730,00	+0,00	2.730,00	3,55	9.691,50	+0,00	9.691,50
03.004	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m3	218,40	+0,00	218,40	294,99	64.425,81	+0,00	64.425,81
03.005	Pigmento em po para argamassas, cimentos e outros	kg	200,00	+0,00	200,00	34,90	6.980,00	+0,00	6.980,00
03.006	Controle tecnológico de concreto - por rompimento de corpo de prova	un	8,00	+0,00	8,00	12,27	98,16	+0,00	98,16
03.007	Acabamento de superfície de piso de concreto com polimento mecânico com acabadora simples - Rev 02	m2	2.730,00	+0,00	2.730,00	2,84	7.753,20	+0,00	7.753,20
03.008	Junta serrada, seção transversal dim. 5 x 10 a 40mm, inclusive tarugo e preenchimento com mastique MBT ou similar.	m	2.516,00	+0,00	2.516,00	12,27	30.871,32	+0,00	30.871,32
03.009	Cura química para concreto PA-10	l	600,00	+0,00	600,00	7,85	4.710,00	+0,00	4.710,00
<b>04</b>	<b>PISO EM CONCRETO SIMPLES fck 30MPa COM JUNTA TRANSVERSAL DE RETRAÇÃO COM BARRA DE TRANSFERÊNCIA, e=20cm</b>				0,00		<b>27.890,83</b>		<b>27.890,83</b>
04.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	227,00	+0,00	227,00	1,27	288,29	+0,00	288,29
04.002	Regularização manual e compactação com placa vibratória	m2	227,00	+0,00	227,00	5,41	1.228,07	+0,00	1.228,07
04.003	Base com brita graduada, exclusive transporte da brita	m3	34,00	+0,00	34,00	103,68	3.525,12	+0,00	3.525,12
04.004	Transporte com caminhão basculante de 10 m3, em via urbana pavimentada, dmt acima de 30 km (unidade: txkm). af 04/2016	txkm	4.220,00	+0,00	4.220,00	0,31	1.308,20	+0,00	1.308,20
04.005	Lona plástica preta	m2	227,00	+0,00	227,00	3,55	805,85	+0,00	805,85
04.006	Junta de dilatação com barra de transferência ø = 25mm a cada 30cm, inclusive preenchimento com tarugo e mastique, para piso de concreto com espessura de 15,1 até 22,5cm (ORSE-3439)	m	36,00	+0,00	36,00	92,41	3.326,76	+0,00	3.326,76
04.007	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m3	45,40	+0,00	45,40	316,86	14.385,44	+0,00	14.385,44
04.008	Controle tecnológico de concreto - por rompimento de corpo de prova	un	4,00	+0,00	4,00	12,27	49,08	+0,00	49,08
04.009	Acabamento de superfície de piso de concreto com polimento mecânico com acabadora simples - Rev 02	m2	227,00	+0,00	227,00	2,84	644,68	+0,00	644,68
04.010	Pintura acrílica em piso cimentado, tres demaos	m2	144,50	+0,00	144,50	16,12	2.329,34	+0,00	2.329,34
<b>05</b>	<b>PISO EM BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO, 16 FACES, COR COLORIDO, esp.=10cm</b>				0,00		<b>44.766,83</b>		<b>44.766,83</b>
05.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	398,50	+0,00	398,50	1,27	506,10	+0,00	506,10
05.002	Regularização de subleito (ref. Abril/2020)	m²	398,50	+0,00	398,50	0,85	338,73	+0,00	338,73
05.003	Base com brita graduada, exclusive transporte da brita	m3	80,00	+0,00	80,00	103,68	8.294,40	+0,00	8.294,40
05.004	Transporte com caminhão basculante de 10 m3, em via urbana pavimentada, dmt acima de 30 km (unidade: txkm). af 04/2016	txkm	9.878,00	+0,00	9.878,00	0,31	3.062,18	+0,00	3.062,18
05.005	Pavimentação em bloco de concreto vibroprensado, intertravado, colorido, 16 faces, 11x22cm, e=10cm, 39un/m2, N BR9781, Fck(min)=35MPa, sob coxim areia grossa compactada c/ placa vibratória, e(comp.)=6cm, rejuntado c/ areia fina.	m2	398,50	+0,00	398,50	81,72	32.565,42	+0,00	32.565,42
<b>06</b>	<b>PISO ARTICULADO PRÉ-MOLDADO VAZADO, esp.=8cm, COR NATURAL, PREENCHIDO COM GRAMA</b>				0,00		<b>134.417,93</b>		<b>134.417,93</b>
06.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	1.102,00	+0,00	1.102,00	1,27	1.399,54	+0,00	1.399,54





## SOLICITAÇÃO DE ADITIVO DE VALOR COM SUPRESSÃO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QTD ANTER	QTD ADITADA	QTD ATUAL	PREÇO UNIT	VLR ANTER	VLR ADITADO	VLR ATUAL
06.002	Regularização de subleito (ref. Abril/2020)	m²	1.102,00	+0,00	1.102,00	0,85	936,70	+0,00	936,70
06.003	Base com brita graduada, exclusive transporte da brita	m3	221,00	+0,00	221,00	103,68	22.913,28	+0,00	22.913,28
06.004	Transporte com caminhão basculante de 10 m3, em via urbana pavimentada, dmt acima de 30 km (unidade: txkm). af 04/2016	txkm	27.315,00	+0,00	27.315,00	0,31	8.467,65	+0,00	8.467,65
06.005	Execução de pavimento em piso intertravado, com bloco p isograma de 35 x 25 cm, espessura 8 cm. af 12/2015	m2	1.102,00	+0,00	1.102,00	79,89	88.038,78	+0,00	88.038,78
06.006	Plantio de grama em pavimento concregrama. af_05/2018	m2	1.102,00	+0,00	1.102,00	9,09	10.017,18	+0,00	10.017,18
06.007	Irrigação diária	n2xdia	33.060,00	+0,00	33.060,00	0,08	2.644,80	+0,00	2.644,80
<b>07</b>	<b>PISO TÁTIL</b>						<b>1.854,66</b>		<b>1.854,66</b>
07.001	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 (DIRECIONAL)	m2	16,90	+0,00	16,90	99,18	1.676,14	+0,00	1.676,14
07.002	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 (DIRECIONAL)	m2	1,80	+0,00	1,80	99,18	178,52	+0,00	178,52
<b>TOTAIS DA PLANILHA:</b>		<b>TOTAL ANTERIOR:</b>	<b>731.377,64</b>	<b>TOTAL ACRESCIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL SUPRIMIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL ATUAL:</b>	<b>731.377,64</b>
<b>06 - TRECHO 3C - REDE ELÉTRICA E ILUMINAÇÃO PÚBLICA</b>									
<b>01</b>	<b>REDE DE DISTRIBUIÇÃO</b>						<b>67.975,71</b>	<b>-9.401,67</b>	<b>58.574,04</b>
01.001	Fornecimento de abraçadeira plástica serrilhada 232 mm	un	3,00	+0,00	3,00	0,93	2,79	+0,00	2,79
01.002	Cinta aço galvanizado 350mm	un	2,00	+0,00	2,00	19,99	39,98	+0,00	39,98
01.003	Fornecimento de fio de cobre isolado bwf p/ 750 v, 1,5m m2	m	480,00	+0,00	480,00	0,85	408,00	+0,00	408,00
01.004	Fornecimento e instalação de grampo de suspensão para b aixa tensão	un	1,00	+0,00	1,00	168,13	168,13	+0,00	168,13
01.005	Fornecimento de parafuso cabeça abaulada 16 x 45mm	un	2,00	+0,00	2,00	4,46	8,92	+0,00	8,92
01.006	Fornecimento de parafuso cabeça abaulada 16 x 150mm	un	4,00	+0,00	4,00	7,54	30,16	+0,00	30,16
01.007	Relé fotoelétrico individual 5a/127v c/base móvel	un	48,00	+0,00	48,00	34,79	1.669,92	+0,00	1.669,92
01.008	Fornecimento de suporte p/ transformador em poste dt	un	1,00	+0,00	1,00	132,62	132,62	+0,00	132,62
01.009	Braço curvo com sapata para luminária, ref. 4202103060 da Gravia ou similar de 3,50m	un	48,00	+0,00	48,00	262,81	12.614,88	+0,00	12.614,88
01.010	Luminária LED p/ iluminação pública, Pot.180W, 4000K, I RC>70, IP 66, Vida útil 70.000 hs base p/ relé fotocélula, corpo em alum. injetado c/ pint. poliester, tensão 220v Modelo LPL Ares da Ilumatic ou similar com Anteparo	un	0,00	+0,00	0,00	1.151,54	0,00	+0,00	0,00
01.011	Equipe padrão eletrobrás p/serv. em rede distrib. energia elétrica	us	410,82	+0,00	410,82	18,30	7.518,01	+0,00	7.518,01
01.012	Eletricista com encargos complementares	mes	1,00	+0,00	1,00	3.168,07	3.168,07	+0,00	3.168,07
01.013	Ajudante com encargos complementares	mes	1,00	+0,00	1,00	2.476,71	2.476,71	+0,00	2.476,71
01.014	Luminaria fechada, util tecn LED, mod LPL ARES 180, pot de 180w, corpo alum. INJETADO,temp cor 4.000k, grau de prot. IP66, 120Va277V, 50/60 Hz,v util 70.000h, f p>0,95, tom. 03 contatos, garantia 5 anos, cor branca, preparada para área de maresia.	un	27,00	-27,00	0,00	1.471,76	39.737,52	-39.737,52	0,00
01.015	Luminaria fechada, util tecn LED, mod LPL ARES 180, pot de 180w, corpo alum. INJETADO,temp cor 4.000k, grau de prot. IP66, 120Va277V, 50/60 Hz,v util 70.000h, f p>0,95, tom. 03 contatos, garantia 5 anos, cor branca, preparada para área de maresia.	un	0,00	+27,00	27,00	1.123,55	0,00	+30.335,85	30.335,85



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 VALOR COM SUPRESSÃO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QTD ANTER	QTD ADITADA	QTD ATUAL	PREÇO UNIT	VLR ANTER	VLR ADITADO	VLR ATUAL
<b>02</b>	<b>ILUMINAÇÃO ACESSO AO MAR</b>					<b>0,00</b>	<b>98.034,52</b>	<b>-16.365,87</b>	<b>81.668,65</b>
02.001	Cabeçote de alumínio de 1"	un	1,00	+0,00	1,00	9,68	9,68	+0,00	9,68
02.002	Eletroduto em ferro galvanizado pesado sem costura 1" x 3m	un	2,00	+0,00	2,00	120,87	241,74	+0,00	241,74
02.003	Quadro de medição trifásica (acima de 10 kva) com caixa em noril	un	1,00	+0,00	1,00	433,88	433,88	+0,00	433,88
02.004	Disjuntor termomagnético tripolar 32 A, padrão DIN (Eu ropeu - linha branca), curva C	un	1,00	+0,00	1,00	122,05	122,05	+0,00	122,05
02.005	Fornecimento de chave de comando em grupo 04	un	1,00	+0,00	1,00	425,45	425,45	+0,00	425,45
02.006	Curva 180 graus para eletroduto, pvc, roscável, dn 40 mm (1 1/4"), para circuitos terminais, instalada em forro - fornecimento e instalação. af 12/2015	un	1,00	+0,00	1,00	16,86	16,86	+0,00	16,86
02.007	Curva 90 graus para eletroduto, pvc, roscável, dn 32 mm (1"), para circuitos terminais, instalada em laje - fornecimento e instalação. af 12/2015	un	1,00	+0,00	1,00	14,08	14,08	+0,00	14,08
02.008	Fita em aço inox, fusimec ou similar - Fornecimento	M	5,00	+0,00	5,00	4,23	21,15	+0,00	21,15
02.009	Fecho para fita aço inox 3/4 e 1/2", Fusimec ou similar - Fornecimento	Un	5,00	+0,00	5,00	0,91	4,55	+0,00	4,55
02.010	Fornecimento de haste de aterramento 5/8"x3,00m com conector	un	1,00	+0,00	1,00	53,54	53,54	+0,00	53,54
02.011	Cabo de cobre flexível isolado, 4 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af 12/2015	m	929,50	+0,00	929,50	4,65	4.322,18	+0,00	4.322,18
02.012	Cabo de cobre flexível isolado, 6 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af 12/2015	m	72,00	+0,00	72,00	7,38	531,36	+0,00	531,36
02.013	Eletroduto rígido roscável, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação. af 12/2015	m	188,00	+0,00	188,00	10,54	1.981,52	+0,00	1.981,52
02.014	Eletroduto rígido roscável, pvc, dn 32 mm (1"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação. af 12/2015	m	5,00	+0,00	5,00	13,44	67,20	+0,00	67,20
02.015	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,50m	un	5,00	+0,00	5,00	143,35	716,75	+0,00	716,75
02.016	Fornecimento de poste cônico contínuo de aço reto com base e Luminária Decorativa à Led ref. EGEU II 60w da Ilumaticou similar	un	0,00	+0,00	0,00	2.179,34	0,00	+0,00	0,00
02.017	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	1,30	+0,00	1,30	34,56	44,93	+0,00	44,93
02.018	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	m3	0,52	+0,00	0,52	415,53	216,08	+0,00	216,08
02.019	Reaterro manual de valas com espalhamento e compactação utilizando compactador placa vibratória, sem controle do grau de compactação	m3	0,78	+0,00	0,78	12,68	9,89	+0,00	9,89
02.020	Braço curvo com sapata para luminária, ref. 4202103060 da Gravia ou similar de 3,50m	un	47,00	+0,00	47,00	262,81	12.352,07	+0,00	12.352,07
02.021	Relé fotoelétrico individual 5a/127v c/base móvel	un	47,00	+0,00	47,00	34,79	1.635,13	+0,00	1.635,13
02.022	Cabo de cobre PP cordoplast 2 x 1,5mm2, 450/750v	m	211,50	+0,00	211,50	6,73	1.423,40	+0,00	1.423,40
02.023	Fornecimento de conector perfuração 25-95/2 95 mm²	un	94,00	+0,00	94,00	13,72	1.289,68	+0,00	1.289,68
02.024	Cinta aço galvanizado 350mm	un	63,00	+0,00	63,00	19,99	1.259,37	+0,00	1.259,37
02.025	Fornecimento de parafuso cabeça abaulada 16 x 45mm	un	125,00	+0,00	125,00	4,46	557,50	+0,00	557,50
02.026	Fornecimento de parafuso cabeça abaulada 16 x 70mm	un	63,00	+0,00	63,00	12,15	765,45	+0,00	765,45



Companhia Estadual de Habitação e Obras Públicas

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

## SOLICITAÇÃO DE ADITIVO DE VALOR COM SUPRESSÃO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QTD ANTER	QTD ADITADA	QTD ATUAL	PREÇO UNIT	VLR ANTER	VLR ADITADO	VLR ATUAL
02.027	Fornecimento de parafuso rosca dupla 16 x 250mm	un	32,00	+0,00	32,00	9,71	310,72	+0,00	310,72
02.028	Armação secundária, com 1 estribo e 1 isolador - fornecimento e instalação. af 07/2020	un	1,00	+0,00	1,00	27,82	27,82	+0,00	27,82
02.029	Fornecimento de alça preformada para cabo multiplex 35m m2	un	1,00	+0,00	1,00	7,77	7,77	+0,00	7,77
02.030	Luminaria fechada, util tecn LED, mod LPL ARES 180, pot de 180w, corpo alum. INJETADO,temp cor 4.000k, grau de prot. IP66, 120Va277V, 50/60 Hz,v util 70.000h, f p>0,9 5, tom. 03 contatos, garantia 5 anos, cor branca, prepa rada para área de maresia.	un	47,00	-47,00	0,00	1.471,76	69.172,72	-69.172,72	0,00
02.031	Luminaria fechada, util tecn LED, mod LPL ARES 180, pot de 180w, corpo alum. INJETADO,temp cor 4.000k, grau de prot. IP66, 120Va277V, 50/60 Hz,v util 70.000h, f p>0,9 5, tom. 03 contatos, garantia 5 anos, cor branca, prepa rada para área de maresia.	un	0,00	+47,00	47,00	1.123,55	0,00	+52.806,85	52.806,85
<b>TOTAIS DA PLANILHA:</b>		<b>TOTAL ANTERIOR:</b>	<b>166.010,23</b>	<b>TOTAL ACRESCIDO:</b>	<b>+83.142,70</b>	<b>TOTAL SUPRIMIDO:</b>	<b>-108.910,24</b>	<b>TOTAL ATUAL:</b>	<b>140.242,69</b>
<b>07 - TRECHO 3C - SINALIZAÇÃO VIÁRIA</b>									
<b>01</b>	<b>SINALIZAÇÃO HORIZONTAL</b>						<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
01.001	Caiacao em meio fio	m2	1.271,00	+0,00	1.271,00	3,12	3.965,52	+0,00	3.965,52
<b>02</b>	<b>SINALIZAÇÃO DE RAMPA PARA DEFICIENTE</b>						<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
02.001	Sinalização horizontal sobre piso cimentado, padrão p/d eficientes, com tinta à base de resina acrilica	m2	7,65	+0,00	7,65	20,00	153,00	+0,00	153,00
<b>TOTAIS DA PLANILHA:</b>		<b>TOTAL ANTERIOR:</b>	<b>4.118,52</b>	<b>TOTAL ACRESCIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL SUPRIMIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL ATUAL:</b>	<b>4.118,52</b>
<b>08 - TRECHO 3C - PAISAGISMO</b>									
<b>01</b>	<b>PAISAGISMO - ÁREA DO BOLSÃO DE ESTACIONAMENTO PADRÃO</b>						<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
01.001	Planta - PITOSPORO (Pittosporum tobira), fornecimento e plantio	un	7,00	+0,00	7,00	50,26	351,82	+0,00	351,82
01.002	Planta - ABRICÓ-DE-PRAIA (Mimusops Coriácea), fornecimento e plantio	un	7,00	+0,00	7,00	33,54	234,78	+0,00	234,78
01.003	Planta - VEDÉLIA (Sphagneticola Trilobata), fornecimento e plantio	m2	70,00	+0,00	70,00	38,31	2.681,70	+0,00	2.681,70
01.004	Planta - BELDROEGA-DA-PRAIA (Alternanthera Littoralis), fornecimento e plantio	m2	53,00	+0,00	53,00	33,54	1.777,62	+0,00	1.777,62
01.005	Planta - Jerivá (syagrus romanzoffinaa) h=2,70m, fornecimento e plantio	un	1,00	+0,00	1,00	547,60	547,60	+0,00	547,60
01.006	Irrigação diária	m2xdia	2.177,00	+0,00	2.177,00	0,08	174,16	+0,00	174,16
<b>02</b>	<b>BARREIRA VEGETAL</b>						<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
02.001	Planta - ALGODOEIRO-DA-PRAIA (Hibiscus Tiliaceus), fornecimento e plantio	un	22,00	+0,00	22,00	33,54	737,88	+0,00	737,88
<b>TOTAIS DA PLANILHA:</b>		<b>TOTAL ANTERIOR:</b>	<b>6.505,56</b>	<b>TOTAL ACRESCIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL SUPRIMIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL ATUAL:</b>	<b>6.505,56</b>
<b>09 - TRECHO 3C - SINALIZAÇÃO TURÍSTICA</b>									
<b>01</b>	<b>TOTEM DOS BARES</b>						<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
01.001	Sinalização turística (totem) modelo 04 com base em concreto armado e estrutura em barra chata, cantoneira e revestida com chapa de aço carbono, inclusive escavação e pintura, conforme projeto	un	7,00	+0,00	7,00	7.082,56	49.577,92	+0,00	49.577,92
<b>TOTAIS DA PLANILHA:</b>		<b>TOTAL ANTERIOR:</b>	<b>49.577,92</b>	<b>TOTAL ACRESCIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL SUPRIMIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL ATUAL:</b>	<b>49.577,92</b>
<b>10 - TRECHO 3D - SERVIÇOS PRELIMINARES (SINALIZAÇÕES, DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES)</b>									
<b>01</b>	<b>SINALIZAÇÃO PROVISÓRIAS PARA ISOLAMENTO DA OBRA</b>						<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
01.001	Sinalização noturna com tela tapume pvc, balde plástico	m	995,00	+0,00	995,00	2,25	2.238,75	+0,00	2.238,75



## SOLICITAÇÃO DE ADITIVO DE VALOR COM SUPRESSÃO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QTD ANTER	QTD ADITADA	QTD ATUAL	PREÇO UNIT	VLR ANTER	VLR ADITADO	VLR ATUAL
	fiacção e lâmpada, reutilização 7 vezes								
01.002	Sinalização de vias com cone de pvc h=0.75m, porta peso e balde plástico (inclusive iluminação)	m	300,00	+0,00	300,00	11,64	3.492,00	+0,00	3.492,00
01.003	Confecção, montagem e instalação de placa de sinalizaçã o em chapa de aço galvanizado n° 18 (70x50 cm), com 02 demãos de fundo anti-corrosivo (super galvite ou simila r), 02 demãos de esmalte e mensagem em película refleti va, auto-adesiva	Un	5,00	+0,00	5,00	126,71	633,55	+0,00	633,55
<b>02</b>	<b>DEMOLIÇÃO DE EDIFICAÇÃO</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
02.001	Demolição mecanizada de edificação com retro escavadeir a de pneus, inclusive carga	m3	8,70	+0,00	8,70	47,78	415,69	+0,00	415,69
<b>03</b>	<b>DEMOLIÇÕES DE PAREDE/MURETAS EM ALVENARIA</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
03.001	Demolição de alvenaria de bloco cerâmico e=0,09m - reve stida	m3	6,30	+0,00	6,30	19,31	121,65	+0,00	121,65
<b>04</b>	<b>REMOÇÃO ÁRVORES</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
04.001	Destocamento de árvores diâmetro superior a 0,30m	un	3,00	+0,00	3,00	62,84	188,52	+0,00	188,52
<b>05</b>	<b>DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
05.001	Demolição de pavimentação asfáltica, exclusive transpor te do material retirado	m3	171,00	+0,00	171,00	27,43	4.690,53	+0,00	4.690,53
05.002	Demolição de pavimentação em paralelepípedo sem reaprov eitamento	m2	350,00	+0,00	350,00	7,75	2.712,50	+0,00	2.712,50
05.003	Demolição manual de piso cimentado sobre lastro de conc reto - Rev 01	m2	147,50	+0,00	147,50	16,76	2.472,10	+0,00	2.472,10
05.004	Demolição de meio-fio granítico ou pre-moldado	m	15,00	+0,00	15,00	6,43	96,45	+0,00	96,45
<b>06</b>	<b>DESCARTE DO MATERIAL PARA BOTA-FORA</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
06.001	Carga mecânica de material de 2ª categoria	m3	332,00	+0,00	332,00	2,24	743,68	+0,00	743,68
06.002	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urb ana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km ( unidade: txkm). af 07/2020	txkm	18.595,00	+0,00	18.595,00	0,31	5.764,45	+0,00	5.764,45
06.003	Descarte de resíduos da construção civil em área licenc iada	t	517,00	+0,00	517,00	34,96	18.074,32	+0,00	18.074,32
<b>TOTAIS DA PLANILHA:</b>		<b>TOTAL ANTERIOR:</b>	<b>41.644,19</b>	<b>TOTAL ACRESCIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL SUPRIMIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL ATUAL:</b>	<b>41.644,19</b>
<b>11 - TRECHO 3D - MOVIMENTO DE TERRA, CONTENÇÕES, BARREIRAS E BANCOS</b>									
<b>01</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				0,00		<b>18.163,08</b>	+0,00	<b>18.163,08</b>
01.001	Locação de serviços de terraplenagem de obras civis	m2	15.524,00	+0,00	15.524,00	1,17	18.163,08	+0,00	18.163,08
<b>02</b>	<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>				0,00		<b>20.386,85</b>	+569,02	<b>20.955,87</b>
<b>02.001</b>	<b>EXECUÇÃO DO CORTE - SOLO APROVEITADO</b>				0,00		<b>2.620,13</b>	+0,00	<b>2.620,13</b>
02.001.001	Escavação, carga e transporte de material de 1ª catego ria, com escavadeira hidráulica, dmt 50 a 200m	m3	547,00	+0,00	547,00	4,79	2.620,13	+0,00	2.620,13
<b>02.002</b>	<b>EXECUÇÃO DO ATERRO</b>				0,00		<b>5.204,69</b>	+569,02	<b>5.773,71</b>
02.002.001	Compactação manual com compactador a percussão sapinho, a 95% do pn	m3	461,00	+50,40	511,40	11,29	5.204,69	+569,02	5.773,71
<b>02.003</b>	<b>CONTROLE TECNOLÓGICO</b>				0,00		<b>12.562,03</b>	+0,00	<b>12.562,03</b>
02.003.001	Controle Tecnológico de terraplenagem/Pavimentação COM Transporte, alimentação, alocação de equip. de densidade "in situ", mensalidade laboratoristas até 44 hs semanai s dentro de Aracaju de seunda a sexta	mês	1,00	+0,00	1,00	12.562,03	12.562,03	+0,00	12.562,03
<b>03</b>	<b>MURO DE CONTENÇÃO</b>				0,00		<b>389.614,81</b>	+0,00	<b>389.614,81</b>
<b>03.001</b>	<b>Execução do Muro</b>				0,00		<b>389.614,81</b>	+0,00	<b>389.614,81</b>
03.001.001	Locação de eixos em geral, com estaqueamento	m	1.029,00	+0,00	1.029,00	1,43	1.471,47	+0,00	1.471,47



## SOLICITAÇÃO DE ADITIVO DE VALOR COM SUPRESSÃO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QTD ANTER	QTD ADITADA	QTD ATUAL	PREÇO UNIT	VLR ANTER	VLR ADITADO	VLR ATUAL
03.001.002	Escavação com retro-escavadeira de pneus, de valas, em material de 1ª categoria até 1,50m de profundidade	m3	639,50	+0,00	639,50	6,83	4.367,79	+0,00	4.367,79
03.001.003	Regularização Manual	m2	3.886,00	+0,00	3.886,00	3,44	13.367,84	+0,00	13.367,84
03.001.004	Impermeabilização - Fornecimento e aplicação de manta geotextil RT-10, resistencia a tração=10kN/m (antigo Bid im OP-20 ou similar) em colchões drenantes	m2	4.196,00	+0,00	4.196,00	11,01	46.197,96	+0,00	46.197,96
03.001.005	Alvenaria pedra granítica aparente argamassada no traço 1:4 - 1 saco cimento 50kg / 4 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte	m³	749,00	+0,00	749,00	397,51	297.734,99	+0,00	297.734,99
03.001.006	Forma plana para fundações, em tábuas de pinho, 05 usos	m2	330,00	+0,00	330,00	54,94	18.130,20	+0,00	18.130,20
03.001.007	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 05 usos	m2	168,00	+0,00	168,00	49,67	8.344,56	+0,00	8.344,56
<b>04</b>	<b>BARREIRAS E BANCOS</b>				<b>0,00</b>		<b>48.147,08</b>	<b>+7.605,60</b>	<b>55.752,68</b>
04.001	Banco com base em alvenaria de pedra granítica aparente (h=0,40m/L=0,30m) e assento pré-moldado em concreto armado com acabamento polido fck 40MPa (L=0,40/e=0,06m) impermeabilizante na massa, conforme projeto	m	21,00	+60,00	81,00	126,76	2.661,96	+7.605,60	10.267,56
04.002	Barreira simples de concreto, armada, pré-moldada (perfil New Jersey) - L > 3,00 m e 810 = H = 1.070 mm (ref. Abril/2020)	m	0,00	+0,00	0,00	117,35	0,00	+0,00	0,00
04.003	Forma plana para pilares, em compensado plastificado 18 mm, 02 usos, inclusive escoramento	m2	440,00	+0,00	440,00	73,39	32.291,60	+0,00	32.291,60
04.004	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para suportes e fundações - R1	kg	294,00	+0,00	294,00	9,31	2.737,14	+0,00	2.737,14
04.005	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m3	33,00	+0,00	33,00	316,86	10.456,38	+0,00	10.456,38
<b>TOTAIS DA PLANILHA:</b>		<b>TOTAL ANTERIOR:</b>	<b>476.311,82</b>	<b>TOTAL ACRESCIDO:</b>	<b>+8.174,62</b>	<b>TOTAL SUPRIMIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL ATUAL:</b>	<b>484.486,44</b>
<b>12 - TRECHO 3D - DRENAGEM PLUVIAL</b>									
<b>01</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				<b>0,00</b>		<b>3.246,25</b>		<b>3.246,25</b>
01.001	Locação de rede de drenagem	m	305,00	+0,00	305,00	1,96	597,80	+0,00	597,80
01.002	Escoramento de poste	un	7,00	+0,00	7,00	378,35	2.648,45	+0,00	2.648,45
<b>02</b>	<b>ABERTURA DE VALA COM APROVEITAMENTO DO MATERIAL</b>				<b>0,00</b>		<b>3.334,90</b>		<b>3.334,90</b>
02.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	25,00	+0,00	25,00	34,56	864,00	+0,00	864,00
02.002	Escavação mecanizada de vala com prof. até 1,5 m (média entre montante e jusante/uma composição por trecho), com retroescavadeira (0,26 m3/88 hp), larg. de 0,8 m a 1,5 m, em solo de 1ª categoria, em locais com alto nível de interferência. af 01/2015	m3	163,00	+0,00	163,00	7,70	1.255,10	+0,00	1.255,10
02.003	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	199,00	+0,00	199,00	0,89	177,11	+0,00	177,11
02.004	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). af 07/2020	txkm	299,00	+0,00	299,00	0,31	92,69	+0,00	92,69
02.005	Regularização Manual	m2	275,00	+0,00	275,00	3,44	946,00	+0,00	946,00
<b>03</b>	<b>ASSENTAMENTO DE TUBULAÇÕES</b>				<b>0,00</b>		<b>7.472,93</b>		<b>7.472,93</b>
03.001	Assentamento de tubo de pvc para rede coletora de esgoto de parede maciça, dn 300 mm, junta elástica, instalado em local com nível alto de interferências (não inclui fornecimento). af 06/2015	m	305,00	+0,00	305,00	5,35	1.631,75	+0,00	1.631,75
03.002	Tubo de concreto armado para águas pluviais, classe pa-2, com encaixe ponta e bolsa, diametro nominal de 300mm	un	87,00	+0,00	87,00	47,71	4.150,77	+0,00	4.150,77



## SOLICITAÇÃO DE ADITIVO DE VALOR COM SUPRESSÃO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QTD ANTER	QTD ADITADA	QTD ATUAL	PREÇO UNIT	VLR ANTER	VLR ADITADO	VLR ATUAL
03.003	Assentamento de tubo de concreto simples CS d=0,30m	m	87,00	+0,00	87,00	19,43	1.690,41	+0,00	1.690,41
<b>04</b>	<b>DISPOSITIVOS DE DRENAGEM</b>				0,00		<b>49.252,29</b>		<b>49.252,29</b>
04.001	Boca de lobo com grelha em concreto armado, paredes em alvenaria de tijolos maciços dobrada, e=0,23m, dim.int. = 0,40 x 0,74m, sobre lastro de brita, altura até 1,00m e dreno com brita	un	38,00	+0,00	38,00	981,21	37.285,98	+0,00	37.285,98
04.002	Ponta de ala em concreto ciclópico, para tubos de concreto (simples) d=0.40 à 0.60 m	un	9,00	+0,00	9,00	1.329,59	11.966,31	+0,00	11.966,31
<b>05</b>	<b>ENVELOPAMENTO DA TUBULAÇÃO</b>				0,00		<b>16.265,95</b>		<b>16.265,95</b>
05.001	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 05 usos	m2	135,00	+0,00	135,00	49,67	6.705,45	+0,00	6.705,45
05.002	Concreto simples fabricado na obra, fck=21 mpa, lançado e adensado	m3	25,00	+0,00	25,00	382,42	9.560,50	+0,00	9.560,50
<b>06</b>	<b>FECHAMENTO DE VALA</b>				0,00		<b>2.124,80</b>		<b>2.124,80</b>
06.001	Reaterro mecanizado de vala com retroescavadeira (capacidade da caçamba da retro: 0,26 m³ / potência: 88 hp), largura de 0,8 a 1,5 m, profundidade até 1,5 m, com solo de 1ª categoria em locais com alto nível de interferência. af 04/2016	m3	166,00	+0,00	166,00	12,80	2.124,80	+0,00	2.124,80
<b>07</b>	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>				0,00		<b>515,45</b>		<b>515,45</b>
07.001	Cadastro de Redes de Drenagem	m	305,00	+0,00	305,00	1,69	515,45	+0,00	515,45
<b>08</b>	<b>RESERVATÓRIOS DE ACUMULAÇÃO</b>				0,00		<b>214.936,93</b>		<b>214.936,93</b>
08.001	Locação de rede de drenagem	m	226,00	+0,00	226,00	1,96	442,96	+0,00	442,96
08.002	Remoção e reassentamento de paralelepípedo sobre colchão de areia	m2	81,00	+0,00	81,00	38,62	3.128,22	+0,00	3.128,22
08.003	Demolição manual de piso cimentado sobre lastro de concreto - Rev 01	m2	175,40	+0,00	175,40	16,76	2.939,70	+0,00	2.939,70
08.004	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	13,20	+0,00	13,20	0,89	11,75	+0,00	11,75
08.005	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). af 07/2020	txkm	758,00	+0,00	758,00	0,31	234,98	+0,00	234,98
08.006	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	21,00	+0,00	21,00	34,96	734,16	+0,00	734,16
08.007	Escavação mecanizada de vala com prof. até 1,5 m(média entre montante e jusante/uma composição por trecho), com escavadeira hidráulica (0,8 m3), larg. de 1,5m a 2,5 m, em solo de 1ª categoria, locais com baixo nível de interferência. af 01/2015	m3	1.098,00	+0,00	1.098,00	4,05	4.446,90	+0,00	4.446,90
08.008	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	152,00	+0,00	152,00	28,23	4.290,96	+0,00	4.290,96
08.009	Regularização Manual	m2	460,00	+0,00	460,00	3,44	1.582,40	+0,00	1.582,40
08.010	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 05 usos	m2	618,00	+0,00	618,00	49,67	30.696,06	+0,00	30.696,06
08.011	Impermeabilização - Fornecimento e aplicação de manta geotextil RT-10, resistencia a tração=10kN/m (antigo Bidim OP-20 ou similar) em colchões drenantes	m2	1.650,00	+0,00	1.650,00	11,01	18.166,50	+0,00	18.166,50
08.012	Assentamento de tubo corrugado parede dupla PEAD, d= 900mm (36"), p/sistemas drenagem, Tigre-ADS N-12 WT ou similar	m	162,00	+0,00	162,00	10,32	1.671,84	+0,00	1.671,84
08.013	Lastro de brita 2	m3	300,00	+0,00	300,00	99,51	29.853,00	+0,00	29.853,00
08.014	Caixa de passagem / poço de visita em concreto armado fck=21 mpa, inclusive tampa, dimensões internas 1.20 x 1	un	27,00	+0,00	27,00	3.272,26	88.351,02	+0,00	88.351,02



## SOLICITAÇÃO DE ADITIVO DE VALOR COM SUPRESSÃO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QTD ANTER	QTD ADITADA	QTD ATUAL	PREÇO UNIT	VLR ANTER	VLR ADITADO	VLR ATUAL
08.015	.20 x 1.50 m Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,19m (dobrada), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / ca l / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	m2	90,00	+0,00	90,00	134,58	12.112,20	+0,00	12.112,20
08.016	Reatorro mecanizado de vala com escavadeira hidráulica (capacidade da caçamba: 0,8 m³ / potência: 111 hp), largura de 1,5 a 2,5 m, profundidade até 1,5 m, com solo d e 1ª categoria em locais com alto nível de interferênci a. af 04/2016	m3	647,00	+0,00	647,00	13,23	8.559,81	+0,00	8.559,81
08.017	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	542,00	+0,00	542,00	0,89	482,38	+0,00	482,38
08.018	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km ( unidade: txkm). af 07/2020	txkm	4.065,00	+0,00	4.065,00	0,31	1.260,15	+0,00	1.260,15
08.019	Piso em concreto simples despolado, fck = 21 MPa, e = 7 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de com cretagem - três usos	m2	175,40	+0,00	175,40	31,87	5.590,00	+0,00	5.590,00
08.020	Cadastro de Redes de Drenagem	m	226,00	+0,00	226,00	1,69	381,94	+0,00	381,94
<b>TOTAIS DA PLANILHA:</b>		<b>TOTAL ANTERIOR:</b>	<b>297.149,50</b>	<b>TOTAL ACRESCIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL SUPRIMIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL ATUAL:</b>	<b>297.149,50</b>
<b>13 - TRECHO 3D - PAVIMENTAÇÃO</b>									
<b>01</b>	<b>DISPOSITIVOS DE CONCRETO</b>						<b>58.926,40</b>	+0,00	<b>58.926,40</b>
01.001	Meio-fio de concreto simples, sobre base de concreto simples e rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3	m	2.190,00	+0,00	2.190,00	24,24	53.085,60	+0,00	53.085,60
01.002	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m3	19,80	+0,00	19,80	294,99	5.840,80	+0,00	5.840,80
<b>02</b>	<b>CICLOVIA EM CONCRETO ARMADO POLIDO, PIGMENTADO NA COR VERMELHA, esp=8cm, C/ JUNTA SERRADA, e=0.004m, A CADA 5.00m</b>						<b>238.424,64</b>	+0,00	<b>238.424,64</b>
02.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	2.970,00	+0,00	2.970,00	1,27	3.771,90	+0,00	3.771,90
02.002	Regularização Manual	m2	2.970,00	+0,00	2.970,00	3,44	10.216,80	+0,00	10.216,80
02.003	Lona plástica preta	m2	2.970,00	+0,00	2.970,00	3,55	10.543,50	+0,00	10.543,50
02.004	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-92, malha 15x15cm, ferro 4.2mm (1.48 kg/m2), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m2	2.970,00	+0,00	2.970,00	17,27	51.291,90	+0,00	51.291,90
02.005	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m3	237,60	+0,00	237,60	294,99	70.089,63	+0,00	70.089,63
02.006	Pigmento em pó, Bayferrox, cor vermelha, ref. 732 ou similar	kg	4.218,00	+0,00	4.218,00	13,50	56.943,00	+0,00	56.943,00
02.007	Controle tecnológico de concreto - por rompimento de corpo de prova	un	223,20	+0,00	223,20	12,27	2.738,66	+0,00	2.738,66
02.008	Junta serrada, seção transversal dim. 5 x 10 a 40mm, inclusive tarugo e preenchimento com mastique MBT ou similar.	m	811,00	+0,00	811,00	12,27	9.950,97	+0,00	9.950,97
02.009	Acabamento de superfície de piso de concreto com polimento mecânico com acabadora simples - Rev 02	m2	2.970,00	+0,00	2.970,00	2,84	8.434,80	+0,00	8.434,80
02.010	Regularização Manual	m2	396,00	+0,00	396,00	3,44	1.362,24	+0,00	1.362,24
02.011	Lona plástica preta	m2	396,00	+0,00	396,00	3,55	1.405,80	+0,00	1.405,80
02.012	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m3	19,80	+0,00	19,80	294,99	5.840,80	+0,00	5.840,80
02.013	Acabamento de superfície de piso de concreto com polimento mecânico com acabadora simples - Rev 02	m2	396,00	+0,00	396,00	2,84	1.124,64	+0,00	1.124,64
02.014	Cura química para concreto PA-10	l	600,00	+0,00	600,00	7,85	4.710,00	+0,00	4.710,00



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 VALOR COM SUPRESSÃO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QTD ANTER	QTD ADITADA	QTD ATUAL	PREÇO UNIT	VLR ANTER	VLR ADITADO	VLR ATUAL
<b>03</b>	<b>PASSEIO EM CONCRETO SIMPLES POLIDO e=8cm, C/ JUNTA SERRADA A CADA 2.00m</b>				0,00		<b>18.077,30</b>	<b>+13.839,69</b>	<b>31.916,99</b>
03.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	334,50	+0,00	334,50	1,27	424,82	+0,00	424,82
03.002	Regularização Manual	m2	334,50	+414,00	748,50	3,44	1.150,68	+1.424,16	2.574,84
03.003	Lona plástica preta	m2	334,50	+414,00	748,50	3,55	1.187,48	+1.469,70	2.657,18
03.004	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m3	26,80	+33,12	59,92	294,99	7.905,73	+9.770,07	17.675,80
03.005	Pigmento em po para argamassas, cimentos e outros	kg	23,00	+0,00	23,00	34,90	802,70	+0,00	802,70
03.006	Controle tecnológico de concreto - por rompimento de corpo de prova	un	4,00	+0,00	4,00	12,27	49,08	+0,00	49,08
03.007	Acabamento de superfície de piso de concreto com polimento mecânico com acabadora simples - Rev 02	m2	334,50	+414,00	748,50	2,84	949,98	+1.175,76	2.125,74
03.008	Junta serrada, seção transversal dim. 5 x 10 a 40mm, inclusive tarugo e preenchimento com mastique MBT ou similar.	m	329,00	+0,00	329,00	12,27	4.036,83	+0,00	4.036,83
03.009	Cura química para concreto PA-10	l	200,00	+0,00	200,00	7,85	1.570,00	+0,00	1.570,00
<b>04</b>	<b>PISO EM CONCRETO SIMPLES fck 30MPa COM JUNTA TRANSVERSAL DE RETRAÇÃO COM BARRA DE TRANSFERÊNCIA, e=20cm</b>				0,00		<b>11.249,48</b>	<b>+0,00</b>	<b>11.249,48</b>
04.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	90,70	+0,00	90,70	1,27	115,19	+0,00	115,19
04.002	Regularização manual e compactação com placa vibratória	m2	90,70	+0,00	90,70	5,41	490,69	+0,00	490,69
04.003	Base com brita graduada, exclusive transporte da brita	m3	14,00	+0,00	14,00	103,68	1.451,52	+0,00	1.451,52
04.004	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). af 07/2020	txkm	1.723,00	+0,00	1.723,00	0,31	534,13	+0,00	534,13
04.005	Lona plástica preta	m2	90,70	+0,00	90,70	3,55	321,99	+0,00	321,99
04.006	Junta de dilatação com barra de transferência ø = 25mm a cada 30cm, inclusive preenchimento com tarugo e mastique, para piso de concreto com espessura de 15,1 até 22,5cm (ORSE-3439)	m	14,40	+0,00	14,40	92,41	1.330,70	+0,00	1.330,70
04.007	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m3	18,20	+0,00	18,20	316,86	5.766,85	+0,00	5.766,85
04.008	Controle tecnológico de concreto - por rompimento de corpo de prova	un	4,00	+0,00	4,00	12,27	49,08	+0,00	49,08
04.009	Acabamento de superfície de piso de concreto com polimento mecânico com acabadora simples - Rev 02	m2	90,70	+0,00	90,70	2,84	257,59	+0,00	257,59
04.010	Pintura acrílica em piso cimentado, tres demaos	m2	57,80	+0,00	57,80	16,12	931,74	+0,00	931,74
<b>05</b>	<b>PISO TÁTIL</b>				0,00		<b>912,45</b>	<b>+0,00</b>	<b>912,45</b>
05.001	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 - ALERTA	m2	7,40	+0,00	7,40	99,18	733,93	+0,00	733,93
05.002	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 - DIRECIONAL	m2	1,80	+0,00	1,80	99,18	178,52	+0,00	178,52
TOTALS DA PLANILHA:		TOTAL ANTERIOR:	<b>327.590,27</b>	TOTAL ACRESCIDO:	<b>+13.839,69</b>	TOTAL SUPRIMIDO:	<b>+0,00</b>	TOTAL ATUAL:	<b>341.429,96</b>
<b>14 - TRECHO 3D - REDE ELÉTRICA E ILUMINAÇÃO PÚBLICA</b>									
<b>01</b>	<b>REDE DE DISTRIBUIÇÃO</b>				0,00		<b>68.422,95</b>	<b>-10.446,30</b>	<b>57.976,65</b>
01.001	Fornecimento de fio de cobre isolado bwf p/ 750 v, 1,5m m2	m	320,00	+0,00	320,00	0,85	272,00	+0,00	272,00
01.002	Relé fotoelétrico individual 5a/127v c/base móvel	un	32,00	+0,00	32,00	34,79	1.113,28	+0,00	1.113,28



Companhia Estadual de Habitação e Obras Públicas

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



## SOLICITAÇÃO DE ADITIVO DE VALOR COM SUPRESSÃO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QTD ANTER	QTD ADITADA	QTD ATUAL	PREÇO UNIT	VLR ANTER	VLR ADITADO	VLR ATUAL
01.003	Braço curvo com sapata para luminária, ref. 4202103060 da Gravia ou similar de 3,50m	un	32,00	+0,00	32,00	262,81	8.409,92	+0,00	8.409,92
01.004	Luminária LED p/ iluminação pública, Pot.180W, 4000K, IRC>70, IP 66, Vida útil 70.000 hs base p/ relê fotocélula, corpo em alum. injetado c/ pint. poliester, tensão 220v Modelo LPL Ares da Ilumatic ou similar com Anteparo	un	0,00	+0,00	0,00	1.151,54	0,00	+0,00	0,00
01.005	Equipe padrão eletrobrás p/serv. em rede distrib. energia elétrica	us	270,40	+0,00	270,40	18,30	4.948,32	+0,00	4.948,32
01.006	Luminaria fechada, util tecn LED, mod LPL ARES 180, pot de 180w, corpo alum. INJETADO,temp cor 4.000k, grau de prot. IP66, 120Va277V, 50/60 Hz,v util 70.000h, f p>0,95, tom. 03 contatos, garantia 5 anos, cor branca, prepa rada para área de maresia.	un	30,00	-30,00	0,00	1.471,76	44.152,80	-44.152,80	0,00
01.007	Cabo de cobre PP cordplast 2 x 1,5mm2, 450/750v	m	135,00	+0,00	135,00	6,73	908,55	+0,00	908,55
01.008	Fornecimento de conector perfuração 25-95/2 95 mm²	un	60,00	+0,00	60,00	13,72	823,20	+0,00	823,20
01.009	Cinta aço galvanizado 350mm	un	50,00	+0,00	50,00	19,99	999,50	+0,00	999,50
01.010	Fornecimento de parafuso cabeça abaulada 16 x 45mm	un	100,00	+0,00	100,00	4,46	446,00	+0,00	446,00
01.011	Fornecimento de parafuso cabeça abaulada 16 x 70mm	un	50,00	+0,00	50,00	12,15	607,50	+0,00	607,50
01.012	Fornecimento de parafuso rosca dupla 16 x 250mm	un	10,00	+0,00	10,00	9,71	97,10	+0,00	97,10
01.013	Eletricista com encargos complementares	mes	1,00	+0,00	1,00	3.168,07	3.168,07	+0,00	3.168,07
01.014	Ajudante de eletricista com encargos complementares	mes	1,00	+0,00	1,00	2.476,71	2.476,71	+0,00	2.476,71
01.015	Luminaria fechada, util tecn LED, mod LPL ARES 180, pot de 180w, corpo alum. INJETADO,temp cor 4.000k, grau de prot. IP66, 120Va277V, 50/60 Hz,v util 70.000h, f p>0,95, tom. 03 contatos, garantia 5 anos, cor branca, prepa rada para área de maresia.	un	0,00	+30,00	30,00	1.123,55	0,00	+33.706,50	33.706,50
TOTALS DA PLANILHA:		TOTAL ANTERIOR:	68.422,95	TOTAL ACRESCIDO:	+33.706,50	TOTAL SUPRIMIDO:	-44.152,80	TOTAL ATUAL:	57.976,65
<b>15 - TRECHO 3D - SINALIZAÇÃO VIÁRIA</b>									
01	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL				0,00		0,00		0,00
01.001	Caiacao em meio fio	m2	657,00	+0,00	657,00	3,12	2.049,84	+0,00	2.049,84
TOTALS DA PLANILHA:		TOTAL ANTERIOR:	2.049,84	TOTAL ACRESCIDO:	+0,00	TOTAL SUPRIMIDO:	+0,00	TOTAL ATUAL:	2.049,84
<b>16 - TRECHO 3D - PAISAGISMO/BARREIRA VEGETAL</b>									
01	BARREIRA VEGETAL				0,00		0,00		0,00
01.001	Planta - ALGODOEIRO-DA-PRAIA (Hibiscus Tiliaceus), fornecimento e plantio	un	50,00	+0,00	50,00	33,54	1.677,00	+0,00	1.677,00
TOTALS DA PLANILHA:		TOTAL ANTERIOR:	1.677,00	TOTAL ACRESCIDO:	+0,00	TOTAL SUPRIMIDO:	+0,00	TOTAL ATUAL:	1.677,00
<b>17 - TRECHO 3D - SINALIZAÇÃO TURÍSTICA</b>									
01	TOTEM DOS BARES				0,00		0,00		0,00
01.001	Sinalização turística (totem) modelo 04 com base em concreto armado e estrutura em barra chata, cantoneira e revestida com chapa de aço carbono, inclusive escavação e pintura, conforme projeto	un	1,00	+0,00	1,00	7.082,56	7.082,56	+0,00	7.082,56
TOTALS DA PLANILHA:		TOTAL ANTERIOR:	7.082,56	TOTAL ACRESCIDO:	+0,00	TOTAL SUPRIMIDO:	+0,00	TOTAL ATUAL:	7.082,56
<b>18 - TRECHO 3E - SERVIÇOS PRELIMINARES (SINALIZAÇÕES, DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES)</b>									
01	SINALIZAÇÃO DA OBRA				0,00		0,00		0,00
01.001	Sinalização noturna com tela tapume pvc, balde plástico fixação e lâmpada, reutilização 7 vezes	m	981,00	+0,00	981,00	2,25	2.207,25	+0,00	2.207,25
01.002	Sinalização de vias com cone de pvc h=0.75m, porta peso	m	300,00	+0,00	300,00	11,64	3.492,00	+0,00	3.492,00



## SOLICITAÇÃO DE ADITIVO DE VALOR COM SUPRESSÃO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QTD ANTER	QTD ADITADA	QTD ATUAL	PREÇO UNIT	VLR ANTER	VLR ADITADO	VLR ATUAL
	e balde plástico (inclusive iluminação)								
01.003	Confeção, montagem e instalação de placa de sinalização em chapa de aço galvanizado nº 18 (70x50 cm), com 02 demãos de fundo anti-corrosivo (super galvite ou similar), 02 demãos de esmalte e mensagem em película refletiva, auto-adesiva	Un	5,00	+0,00	5,00	126,71	633,55	+0,00	633,55
<b>02</b>	<b>DEMOLIÇÃO DE EDIFICAÇÃO</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
02.001	Demolição mecanizada de edificação com retro escavadeira a de pneus, inclusive carga	m3	9,80	+0,00	9,80	47,78	468,24	+0,00	468,24
<b>03</b>	<b>DEMOLIÇÕES DE PAREDE/MURETAS EM ALVENARIA</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
03.001	Demolição de alvenaria de bloco cerâmico e=0,09m - revestida	m3	27,30	+0,00	27,30	19,31	527,16	+0,00	527,16
<b>04</b>	<b>REMOÇÃO ÁRVORES</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
04.001	Destocamento de árvores diâmetro superior a 0,30m	un	10,00	+0,00	10,00	62,84	628,40	+0,00	628,40
<b>05</b>	<b>DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
05.001	Demolição de pavimentação asfáltica, exclusive transporte do material retirado	m3	343,00	+0,00	343,00	27,43	9.408,49	+0,00	9.408,49
05.002	Demolição de pavimentação em paralelepípedo sem reaproveitamento	m2	951,00	+0,00	951,00	7,75	7.370,25	+0,00	7.370,25
05.003	Demolição manual de piso cimentado sobre lastro de concreto - Rev 01	m2	651,00	+0,00	651,00	16,76	10.910,76	+0,00	10.910,76
05.004	Demolição de meio-fio granítico ou pre-moldado	m	873,00	+0,00	873,00	6,43	5.613,39	+0,00	5.613,39
<b>06</b>	<b>DESCARTE DO MATERIAL PARA BOTA-FORA</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
06.001	Carga mecânica de material de 2ª categoria	m3	820,00	+0,00	820,00	2,24	1.836,80	+0,00	1.836,80
06.002	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). af 07/2020	txkm	45.059,00	+0,00	45.059,00	0,31	13.968,29	+0,00	13.968,29
06.003	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	1.218,00	+0,00	1.218,00	34,96	42.581,28	+0,00	42.581,28
<b>TOTAIS DA PLANILHA:</b>		<b>TOTAL ANTERIOR:</b>	<b>99.645,86</b>	<b>TOTAL ACRESCIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL SUPRIMIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL ATUAL:</b>	<b>99.645,86</b>
<b>19 - TRECHO 3E - MOVIMENTO DE TERRA, CONTENÇÕES, BARREIRAS E BANCOS</b>									
<b>01</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				0,00		<b>13.335,66</b>	+0,00	<b>13.335,66</b>
01.001	Locação de serviços de terraplenagem de obras civis	m2	11.398,00	+0,00	11.398,00	1,17	13.335,66	+0,00	13.335,66
<b>02</b>	<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>				0,00		<b>142.351,52</b>	+0,00	<b>142.351,52</b>
<b>02.001</b>	<b>EXECUÇÃO DO CORTE - SOLO APROVEITADO</b>				0,00		<b>10.288,92</b>	+0,00	<b>10.288,92</b>
02.001.001	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, com escavadeira hidráulica, dmt 50 a 200m	m3	2.148,00	+0,00	2.148,00	4,79	10.288,92	+0,00	10.288,92
<b>02.002</b>	<b>AQUISIÇÃO DE MATERIAL</b>				0,00		<b>72.600,40</b>	+0,00	<b>72.600,40</b>
02.002.001	Areia fina adquirida em jazida (Terra Dura - Pedro Henrique), inclusive carga, exclusive transporte	m3	1.456,00	+0,00	1.456,00	13,29	19.350,24	+0,00	19.350,24
02.002.002	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). af 07/2020	txkm	27.079,00	+0,00	27.079,00	0,31	8.394,49	+0,00	8.394,49
02.002.003	Material para sub-base (adquirido solto na jazida) inclusive limpeza da área, corte e carga (posto na caçamba), exclusive transporte (Ruy - Rita Cacete / São Cristóvão)	m3	1.358,71	+0,00	1.358,71	12,48	16.956,70	+0,00	16.956,70
02.002.004	Transporte com caminhão basculante de 10 m3, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). af_12/2016	txkm	34.443,17	+0,00	34.443,17	0,81	27.898,97	+0,00	27.898,97
<b>02.003</b>	<b>EXECUÇÃO DO ATERRO</b>				0,00		<b>46.900,17</b>	+0,00	<b>46.900,17</b>



Companhia Estadual de Habitação e Obras Públicas

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

## SOLICITAÇÃO DE ADITIVO DE VALOR COM SUPRESSÃO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QTD ANTER	QTD ADITADA	QTD ATUAL	PREÇO UNIT	VLR ANTER	VLR ADITADO	VLR ATUAL
02.003.001	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, com carregadeira, dmt 51 a 200m	m3	3.604,00	+0,00	3.604,00	5,76	20.759,04	+0,00	20.759,04
02.003.002	Execução de aterro em areia, adensado mecanicamente com rolo liso a 95% do proctor normal, sem fornecimento de material	m3	2.060,00	+0,00	2.060,00	6,02	12.401,20	+0,00	12.401,20
02.003.003	Compactação manual com compactador a percussão sapinho, a 95% do pn	m3	1.217,00	+0,00	1.217,00	11,29	13.739,93	+0,00	13.739,93
<b>02.004</b>	<b>CONTROLE TECNOLÓGICO</b>				0,00		<b>12.562,03</b>	+0,00	<b>12.562,03</b>
02.004.001	Controle Tecnológico de terraplenagem/Pavimentação COM Transporte, alimentação, alocação de equip. de densidade "in situ", mensalidade laboratoristas até 44 hs semanais dentro de Aracaju de segunda a sexta	mês	1,00	+0,00	1,00	12.562,03	12.562,03	+0,00	12.562,03
<b>03</b>	<b>MURO DE CONTENÇÃO</b>				0,00		<b>346.849,06</b>	+0,00	<b>346.849,06</b>
<b>03.001</b>	<b>Execução do Muro</b>				0,00		<b>345.321,38</b>	+0,00	<b>345.321,38</b>
03.001.001	Locação de eixos em geral, com estaqueamento	m	1.396,00	+0,00	1.396,00	1,43	1.996,28	+0,00	1.996,28
03.001.002	Escavação com retro-escavadeira de pneus, de valas, em material de 1ª categoria até 1,50m de profundidade	m3	397,00	+0,00	397,00	6,83	2.711,51	+0,00	2.711,51
03.001.003	Regularização Manual	m2	2.087,00	+0,00	2.087,00	3,44	7.179,28	+0,00	7.179,28
03.001.004	Impermeabilização - Fornecimento e aplicação de manta geotextil RT-10, resistência a tração=10kN/m (antigo Bidim OP-20 ou similar) em colchões drenantes	m2	3.210,00	+0,00	3.210,00	11,01	35.342,10	+0,00	35.342,10
03.001.005	Alvenaria pedra granítica aparente argamassada no traço 1:4 - 1 saco cimento 50kg / 4 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte	m³	677,20	+0,00	677,20	397,51	269.193,77	+0,00	269.193,77
03.001.006	Forma plana para fundações, em tábuas de pinho, 05 usos	m2	526,00	+0,00	526,00	54,94	28.898,44	+0,00	28.898,44
<b>03.002</b>	<b>Drenos Barbacãs</b>				0,00		<b>1.527,68</b>	+0,00	<b>1.527,68</b>
03.002.001	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 50 mm	m	46,00	+0,00	46,00	15,95	733,70	+0,00	733,70
03.002.002	Impermeabilização - Fornecimento e aplicação de manta geotextil RT-10, resistência a tração=10kN/m (antigo Bidim OP-20 ou similar) em colchões drenantes	m2	45,00	+0,00	45,00	11,01	495,45	+0,00	495,45
03.002.003	Lastro de brita 2	m3	3,00	+0,00	3,00	99,51	298,53	+0,00	298,53
<b>04</b>	<b>BARREIRA E BANCO</b>				0,00		<b>42.502,27</b>	+7.605,60	<b>50.107,87</b>
04.001	Banco com base em alvenaria de pedra granítica aparente (h=0,40m/L=0,30m) e assento pré-moldado em concreto armado com acabamento polido fck 40MPa (L=0,40/e=0,06m) impermeabilizante na massa, conforme projeto	m	120,00	+60,00	180,00	126,76	15.211,20	+7.605,60	22.816,80
04.002	Barreira simples de concreto, armada, pré-moldada (perfil New Jersey) - L > 3,00 m e 810 = H = 1.070 mm (ref. Abril/2020)	m	0,00	+0,00	0,00	117,35	0,00	+0,00	0,00
04.003	Forma plana para pilares, em compensado plastificado de 18mm, 02 usos, inclusive escoramento	m2	264,00	+0,00	264,00	73,39	19.374,96	+0,00	19.374,96
04.004	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	176,40	+0,00	176,40	9,31	1.642,28	+0,00	1.642,28
04.005	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m3	19,80	+0,00	19,80	316,86	6.273,83	+0,00	6.273,83
<b>TOTAIS DA PLANILHA:</b>		<b>TOTAL ANTERIOR:</b>	<b>545.038,51</b>	<b>TOTAL ACRESCIDO:</b>	<b>+7.605,60</b>	<b>TOTAL SUPRIMIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL ATUAL:</b>	<b>552.644,11</b>
<b>20 - TRECHO 3E - DRENAGEM PLUVIAL</b>									
<b>01</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				0,00		<b>2.528,68</b>		<b>2.528,68</b>
01.001	Locação de rede de drenagem	m	518,00	+0,00	518,00	1,96	1.015,28	+0,00	1.015,28
01.002	Escoramento de poste	un	4,00	+0,00					



## SOLICITAÇÃO DE ADITIVO DE VALOR COM SUPRESSÃO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QTD ANTER	QTD ADITADA	QTD ATUAL	PREÇO UNIT	VLR ANTER	VLR ADITADO	VLR ATUAL
					4,00	378,35	1.513,40	+0,00	1.513,40
<b>02</b>	<b>DEMOLIÇÕES DE PAVIMENTO</b>				0,00		<b>689,90</b>		<b>689,90</b>
02.001	Demolição de pavimentação asfáltica, exclusive transporte do material retirado	m3	4,00	+0,00	4,00	27,43	109,72	+0,00	109,72
02.002	Carga mecânica de material de 2ª categoria	m3	5,00	+0,00	5,00	2,24	11,20	+0,00	11,20
02.003	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). af_07/2020	txkm	314,00	+0,00	314,00	0,81	254,34	+0,00	254,34
02.004	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	9,00	+0,00	9,00	34,96	314,64	+0,00	314,64
<b>03</b>	<b>ABERTURA DE VALA COM APROVEITAMENTO DO MATERIAL</b>				0,00		<b>10.165,32</b>		<b>10.165,32</b>
03.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	24,00	+0,00	24,00	34,56	829,44	+0,00	829,44
03.002	Escavação mecanizada de vala com prof. até 1,5 m (média entre montante e jusante/uma composição por trecho), com retroescavadeira (0,26 m³/88 hp), larg. de 0,8 m a 1,5 m, em solo de 1ª categoria, em locais com alto nível de interferência. af 01/2015	m3	398,00	+0,00	398,00	7,70	3.064,60	+0,00	3.064,60
03.003	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	142,00	+0,00	142,00	28,23	4.008,66	+0,00	4.008,66
03.004	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	454,00	+0,00	454,00	0,89	404,06	+0,00	404,06
03.005	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). af 07/2020	txkm	680,00	+0,00	680,00	0,31	210,80	+0,00	210,80
03.006	Regularização Manual	m2	479,00	+0,00	479,00	3,44	1.647,76	+0,00	1.647,76
<b>04</b>	<b>ASSENTAMENTO DE TUBULAÇÕES</b>				0,00		<b>9.990,50</b>		<b>9.990,50</b>
04.001	Assentamento de tubo de pvc para rede coletora de esgoto de parede maciça, dn 300 mm, junta elástica, instalado em local com nível alto de interferências (não inclui fornecimento). af 06/2015	m	399,00	+0,00	399,00	5,35	2.134,65	+0,00	2.134,65
04.002	Assentamento de tubo de pvc para rede coletora de esgoto de parede maciça, dn 400 mm, junta elástica, instalado em local com nível alto de interferências (não inclui fornecimento). af 06/2015	m	119,00	+0,00	119,00	16,93	2.014,67	+0,00	2.014,67
04.003	Tubo de concreto armado para águas pluviais, classe pa-2, com ancaixe ponta e bolsa, diametro nominal de 300mm	un	87,00	+0,00	87,00	47,71	4.150,77	+0,00	4.150,77
04.004	Assentamento de tubo de concreto simples CS d=0,30m	m	87,00	+0,00	87,00	19,43	1.690,41	+0,00	1.690,41
<b>05</b>	<b>DISPOSITIVOS DE DRENAGEM</b>				0,00		<b>52.640,99</b>		<b>52.640,99</b>
05.001	Boca de lobo com grelha em concreto armado, paredes em alvenaria de tijolos maciços dobrada, e=0,23m, dim.int. = 0,40 x 0,74m, sobre lastro de brita, altura até 1,00m e dreno com brita	un	36,00	+0,00	36,00	981,21	35.323,56	+0,00	35.323,56
05.002	Poço de visita em alvenaria tij.maciços esp.=0,20m, dim.int. = 1,00x1,00x1,20m, laje superior concreto armado fck 30MPa, esp. 0,15m, exclusive escavação, reaterro e regularização	un	1,00	+0,00	1,00	1.642,03	1.642,03	+0,00	1.642,03
05.003	Poço de visita em alvenaria tij.maciços esp.=0,20m, dim.int. = 1,00x1,00x1,40m, laje superior concreto armado fck 30MPa, esp. 0,15m, exclusive escavação, reaterro e regularização	un	2,00	+0,00	2,00	2.167,63	4.335,26	+0,00	4.335,26
05.004	Poço de visita em alvenaria tij.maciços esp.=0,20m, dia m.int. = 1,00x1,00x1,60m, laje superior concreto armado fck 30MPa, esp. 0,15m	un	1,00	+0,00	1,00	2.033,01	2.033,01	+0,00	2.033,01



Companhia Estadual de Habitação e Obras Públicas

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

## SOLICITAÇÃO DE ADITIVO DE VALOR COM SUPRESSÃO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QTD ANTER	QTD ADITADA	QTD ATUAL	PREÇO UNIT	VLR ANTER	VLR ADITADO	VLR ATUAL
05.005	Ponta de ala em concreto ciclópico, para tubos de concreto (simples) d=0.40 à 0.60 m	un	7,00	+0,00	7,00	1.329,59	9.307,13	+0,00	9.307,13
<b>06</b>	<b>ENVELOPAMENTO DA TUBULAÇÃO</b>				0,00		<b>9.079,13</b>		<b>9.079,13</b>
06.001	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 05 usos	m2	75,00	+0,00	75,00	49,67	3.725,25	+0,00	3.725,25
06.002	Concreto simples fabricado na obra, fck=21 mpa, lançado e adensado	m3	14,00	+0,00	14,00	382,42	5.353,88	+0,00	5.353,88
<b>07</b>	<b>FECHAMENTO DE VALA</b>				0,00		<b>4.838,40</b>		<b>4.838,40</b>
07.001	Reaterro mecanizado de vala com retroescavadeira (capacidade da caçamba da retro: 0,26 m³ / potência: 88 hp), largura de 0,8 a 1,5 m, profundidade até 1,5 m, com solo de 1ª categoria em locais com alto nível de interferência. af 04/2016	m3	378,00	+0,00	378,00	12,80	4.838,40	+0,00	4.838,40
<b>08</b>	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>				0,00		<b>875,42</b>		<b>875,42</b>
08.001	Cadastro de Redes de Drenagem	m	518,00	+0,00	518,00	1,69	875,42	+0,00	875,42
<b>09</b>	<b>RESERVATÓRIOS DE ACUMULAÇÃO</b>				0,00		<b>268.143,48</b>		<b>268.143,48</b>
09.001	Locação de rede de drenagem	m	323,00	+0,00	323,00	1,96	633,08	+0,00	633,08
09.002	Remoção e reposição de pavimentação a paralelepípedo ou pré-moldado de concreto	m2	41,00	+0,00	41,00	44,76	1.835,16	+0,00	1.835,16
09.003	Demolição manual de piso cimentado sobre lastro de concreto - Rev 01	m2	126,00	+0,00	126,00	16,76	2.111,76	+0,00	2.111,76
09.004	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	9,40	+0,00	9,40	0,89	8,37	+0,00	8,37
09.005	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). af 07/2020	txkm	557,00	+0,00	557,00	0,31	172,67	+0,00	172,67
09.006	Descarte de resíduos da construção civil em licenciada	t	15,00	+0,00	15,00	34,96	524,40	+0,00	524,40
09.007	Escavação mecanizada de vala com prof. até 1,5 m(média entre montante e jusante/uma composição por trecho), com escavadeira hidráulica (0,8 m³), larg. de 1,5m a 2,5 m, em solo de 1ª categoria, locais com baixo nível de interferência. af 01/2015	m3	1.569,00	+0,00	1.569,00	4,05	6.354,45	+0,00	6.354,45
09.008	Escoramento de vala, tipo descontínuo, com profundidade de 0 a 1,5 m, largura maior ou igual a 1,5 m e menor que 2,5 m, em local com nível alto de interferência. af_06/2016	m2	94,00	+0,00	94,00	43,24	4.064,56	+0,00	4.064,56
09.009	Regularização Manual	m2	659,00	+0,00	659,00	3,44	2.266,96	+0,00	2.266,96
09.010	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 05 usos	m2	845,00	+0,00	845,00	49,67	41.971,15	+0,00	41.971,15
09.011	Impermeabilização - Fornecimento e aplicação de manta geotextil RT-10, resistencia a tração=10kN/m (antigo Bidim OP-20 ou similar) em colchões drenantes	m2	2.324,00	+0,00	2.324,00	11,01	25.587,24	+0,00	25.587,24
09.012	Assentamento de tubo corrugado parede dupla PEAD, d= 900mm (36"), p/sistemas drenagem, Tigre-ADS N-12 WT ou similar	m	254,00	+0,00	254,00	10,32	2.621,28	+0,00	2.621,28
09.013	Lastro de brita 2	m3	467,00	+0,00	467,00	99,51	46.471,17	+0,00	46.471,17
09.014	Caixa de passagem / poço de visita em concreto armado fck=21 mpa, inclusive tampa, dimensões internas 1.20 x 1.20 x 1.50 m	un	31,00	+0,00	31,00	3.272,26	101.440,06	+0,00	101.440,06
09.015	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,19m (dobrada), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	m2	90,00	+0,00	90,00	134,58	12.112,20	+0,00	12.112,20
09.016	Reaterro mecanizado de vala com escavadeira hidráulica	m3	998,00	+0,00	998,00	13,23	13.203,54	+0,00	13.203,54



Companhia Estadual de Habitação e Obras Públicas

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

## SOLICITAÇÃO DE ADITIVO DE VALOR COM SUPRESSÃO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QTD ANTER	QTD ADITADA	QTD ATUAL	PREÇO UNIT	VLR ANTER	VLR ADITADO	VLR ATUAL
	(capacidade da caçamba: 0,8 m³ / potência: 111 hp), largura de 1,5 a 2,5 m, profundidade até 1,5 m, com solo de 1ª categoria em locais com alto nível de interferência. af_04/2016								
09.017	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	686,00	+0,00	686,00	0,89	610,54	+0,00	610,54
09.018	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). af_07/2020	txkm	5.140,00	+0,00	5.140,00	0,31	1.593,40	+0,00	1.593,40
09.019	Piso em concreto simples despolado, fck = 21 MPa, e = 7 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - três usos	m2	126,00	+0,00	126,00	31,87	4.015,62	+0,00	4.015,62
09.020	Cadastro de Redes de Drenagem	m	323,00	+0,00	323,00	1,69	545,87	+0,00	545,87
<b>TOTAIS DA PLANILHA:</b>		<b>TOTAL ANTERIOR:</b>	<b>358.951,82</b>	<b>TOTAL ACRESCIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL SUPRIMIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL ATUAL:</b>	<b>358.951,82</b>
<b>21 - TRECHO 3E - PAVIMENTAÇÃO</b>									
<b>01</b>	<b>DISPOSITIVOS DE CONCRETO</b>				0,00		<b>100.613,82</b>		<b>100.613,82</b>
01.001	Meio-fio de concreto simples, sobre base de concreto simples e rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3	m	3.561,00	+0,00	3.561,00	24,24	86.318,64	+0,00	86.318,64
01.002	Execução de sarjeta de concreto usinado, moldada in loco em trecho reto, 45 cm base x 10 cm altura. af_06/2016	m	62,00	+0,00	62,00	31,45	1.949,90	+0,00	1.949,90
01.003	Tratamento contra queda h=0,23 e larg=0,10m ao lado dos passeios em concreto simples fck 21MPa com pintura refletiva na superfície superior, conforme indicação no projeto	m	316,20	+0,00	316,20	29,90	9.454,38	+0,00	9.454,38
01.004	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m3	9,80	+0,00	9,80	294,99	2.890,90	+0,00	2.890,90
<b>02</b>	<b>CICLOVIA EM CONCRETO ARMADO POLIDO, PIGMENTADO NA COR VERMELHA, esp=8cm, C/ JUNTA SERRADA, e=0.004m, A CADA 5.00m</b>				0,00		<b>207.481,95</b>		<b>207.481,95</b>
02.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	2.940,00	+0,00	2.940,00	1,27	3.733,80	+0,00	3.733,80
02.002	Regularização Manual	m2	2.940,00	+0,00	2.940,00	3,44	10.113,60	+0,00	10.113,60
02.003	Lona plástica preta	m2	2.940,00	+0,00	2.940,00	3,55	10.437,00	+0,00	10.437,00
02.004	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-92, malha 15x15cm, ferro 4.2mm (1.48 kg/m2), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m2	2.940,00	+0,00	2.940,00	17,27	50.773,80	+0,00	50.773,80
02.005	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m3	235,20	+0,00	235,20	294,99	69.381,65	+0,00	69.381,65
02.006	Pigmento em pó, Bayferrox, cor vermelha, ref. 732 ou similar	kg	1.896,00	+0,00	1.896,00	13,50	25.596,00	+0,00	25.596,00
02.007	Controle tecnológico de concreto - por rompimento de corpo de prova	un	200,70	+0,00	200,70	12,27	2.462,59	+0,00	2.462,59
02.008	Junta serrada, seção transversal dim. 5 x 10 a 40mm, inclusive tarugo e preenchimento com mastique MBT ou similar.	m	833,00	+0,00	833,00	12,27	10.220,91	+0,00	10.220,91
02.009	Acabamento de superfície de piso de concreto com polimento mecânico com acabadora simples - Rev 02	m2	2.940,00	+0,00	2.940,00	2,84	8.349,60	+0,00	8.349,60
02.010	Locação de serviços de pavimentação	m2	392,00	+0,00	392,00	1,27	497,84	+0,00	497,84
02.011	Regularização Manual	m2	392,00	+0,00	392,00	3,44	1.348,48	+0,00	1.348,48
02.012	Lona plástica preta	m2	392,00	+0,00	392,00	3,55	1.391,60	+0,00	1.391,60
02.013	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m3	19,60	+0,00	19,60	294,99	5.781,80	+0,00	5.781,80



## SOLICITAÇÃO DE ADITIVO DE VALOR COM SUPRESSÃO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QTD ANTER	QTD ADITADA	QTD ATUAL	PREÇO UNIT	VLR ANTER	VLR ADITADO	VLR ATUAL
02.014	Acabamento de superfície de piso de concreto com polimento mecânico com acabadora simples - Rev 02	m2	392,00	+0,00	392,00	2,84	1.113,28	+0,00	1.113,28
02.015	Cura química para concreto PA -10	l	800,00	+0,00	800,00	7,85	6.280,00	+0,00	6.280,00
<b>03</b>	<b>PASSEIO E CALÇADÃO EM CONCRETO SIMPLES POLIDO, C/ JUNTA SERRADA</b>				0,00		<b>120.363,52</b>		<b>120.363,52</b>
03.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	2.620,00	+0,00	2.620,00	1,27	3.327,40	+0,00	3.327,40
03.002	Regularização Manual	m2	2.620,00	+0,00	2.620,00	3,44	9.012,80	+0,00	9.012,80
03.003	Lona plástica preta	m2	2.620,00	+0,00	2.620,00	3,55	9.301,00	+0,00	9.301,00
03.004	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m3	209,60	+0,00	209,60	294,99	61.829,91	+0,00	61.829,91
03.005	Pigmento em po para argamassas, cimentos e outros	kg	122,50	+0,00	122,50	34,90	4.275,25	+0,00	4.275,25
03.006	Controle tecnológico de concreto - por rompimento de corpo de prova	un	8,00	+0,00	8,00	12,27	98,16	+0,00	98,16
03.007	Acabamento de superfície de piso de concreto com polimento mecânico com acabadora simples - Rev 02	m2	2.620,00	+0,00	2.620,00	2,84	7.440,80	+0,00	7.440,80
03.008	Junta serrada, seção transversal dim. 5 x 10 a 40mm, inclusive tarugo e preenchimento com mastique MBT ou similar.	m	1.660,00	+0,00	1.660,00	12,27	20.368,20	+0,00	20.368,20
03.009	Cura química para concreto PA-10	l	600,00	+0,00	600,00	7,85	4.710,00	+0,00	4.710,00
<b>04</b>	<b>PISO EM CONCRETO SIMPLES COM JUNTA TRANSVERSAL DE RETRAÇÃO COM BARRA DE TRANSFERÊNCIA fck 30MPa, e=20cm</b>				0,00		<b>56.357,54</b>		<b>56.357,54</b>
04.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	408,40	+0,00	408,40	1,27	518,67	+0,00	518,67
04.002	Regularização manual e compactação com placa vibratória	m2	408,40	+0,00	408,40	5,41	2.209,44	+0,00	2.209,44
04.003	Base com brita graduada, exclusive transporte da brita	m3	62,00	+0,00	62,00	103,68	6.428,16	+0,00	6.428,16
04.004	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km ( unidade: txkm). af 07/2020	txkm	7.905,00	+0,00	7.905,00	0,31	2.450,55	+0,00	2.450,55
04.005	Lona plástica preta	m2	408,40	+0,00	408,40	3,55	1.449,82	+0,00	1.449,82
04.006	Junta de dilatação com barra de transferência ø = 25mm a cada 30cm, inclusive preenchimento com tarugo e mastique, para piso de concreto com espessura de 15,1 até 22,5cm (ORSE-3439)	m	130,00	+0,00	130,00	92,41	12.013,30	+0,00	12.013,30
04.007	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m3	81,70	+0,00	81,70	316,86	25.887,46	+0,00	25.887,46
04.008	Controle tecnológico de concreto - por rompimento de corpo de prova	un	4,00	+0,00	4,00	12,27	49,08	+0,00	49,08
04.009	Acabamento de superfície de piso de concreto com polimento mecânico com acabadora simples - Rev 02	m2	408,40	+0,00	408,40	2,84	1.159,86	+0,00	1.159,86
04.010	Pintura acrílica em piso cimentado, tres demaos	m2	260,00	+0,00	260,00	16,12	4.191,20	+0,00	4.191,20
<b>05</b>	<b>PISO EM BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO, 16 FACES, COR COLORIDO, esp.=10cm</b>				0,00		<b>48.603,33</b>		<b>48.603,33</b>
05.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	431,00	+0,00	431,00	1,27	547,37	+0,00	547,37
05.002	Regularização de subleito (ref. Abril/2020)	m²	431,00	+0,00	431,00	0,85	366,35	+0,00	366,35
05.003	Base com brita graduada, exclusive transporte da brita	m3	87,00	+0,00	87,00	103,68	9.020,16	+0,00	9.020,16
05.004	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km ( unidade: txkm). af 07/2020	txkm	11.123,00	+0,00	11.123,00	0,31	3.448,13	+0,00	3.448,13
05.005	Pavimentação em bloco de concreto vibroprensado, intertravado, colorido, 16 faces, 11x22cm, e=10cm, 39un/m2, N BR9781, Fck(min)=35MPa, sob coxim areia grossa compactada c/ placa vibratória, e(comp.)=6cm, rejuntado c/ areia	m2	431,00	+0,00	431,00	81,72	35.221,32	+0,00	35.221,32





## SOLICITAÇÃO DE ADITIVO DE VALOR COM SUPRESSÃO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QTD ANTER	QTD ADITADA	QTD ATUAL	PREÇO UNIT	VLR ANTER	VLR ADITADO	VLR ATUAL
<b>06</b>	<b>PISO ARTICULADO PRÉ-MOLDADO VAZADO, esp.=8cm, COR NATURAL, PREENCHIDO COM GRAMA</b> a fina.				0,00		<b>37.465,45</b>		<b>37.465,45</b>
06.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	306,50	+0,00	306,50	1,27	389,26	+0,00	389,26
06.002	Regularização de subleito (ref. Abril/2020)	m²	306,50	+0,00	306,50	0,85	260,53	+0,00	260,53
06.003	Base com brita graduada, exclusive transporte da brita	m3	61,30	+0,00	61,30	103,68	6.355,58	+0,00	6.355,58
06.004	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). af 07/2020	txkm	7.910,00	+0,00	7.910,00	0,31	2.452,10	+0,00	2.452,10
06.005	Execução de pavimento em piso intertravado, com bloco p isograma de 35 x 25 cm, espessura 8 cm. af 12/2015	m2	306,50	+0,00	306,50	79,89	24.486,29	+0,00	24.486,29
06.006	Plantio de grama em pavimento concregrama. af_05/2018	m2	306,50	+0,00	306,50	9,09	2.786,09	+0,00	2.786,09
06.007	Irrigação diária	m2xd	9.195,00	+0,00	9.195,00	0,08	735,60	+0,00	735,60
<b>07</b>	<b>PISO EM PLACA DRENANTE</b>				0,00		<b>70.144,04</b>		<b>70.144,04</b>
07.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	526,40	+0,00	526,40	1,27	668,53	+0,00	668,53
07.002	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	23,10	+0,00	23,10	34,56	798,34	+0,00	798,34
07.003	Alvenaria pedra calcárea argamassada c/ cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte	m3	23,10	+0,00	23,10	386,88	8.936,93	+0,00	8.936,93
07.004	Regularização Manual	m2	526,40	+0,00	526,40	3,44	1.810,82	+0,00	1.810,82
07.005	Lastro de brita 1	m3	17,00	+0,00	17,00	107,53	1.828,01	+0,00	1.828,01
07.006	Lastro de brita 2	m3	17,00	+0,00	17,00	99,51	1.691,67	+0,00	1.691,67
07.007	Lastro de brita 0	m3	24,00	+0,00	24,00	122,38	2.937,12	+0,00	2.937,12
07.008	Compactação manual com placa vibratória sem controle do grau de compactação	m3	58,00	+0,00	58,00	8,70	504,60	+0,00	504,60
07.009	Impermeabilização - Fornecimento e aplicação de manta geotêxtil RT-16, resistência a tração=16 kN/m (antigo Bidim OP-30 ou similar) em colchões drenantes	m2	480,50	+0,00	480,50	17,27	8.298,24	+0,00	8.298,24
07.010	Camada drenante com areia média	m3	4,81	+0,00	4,81	100,64	484,08	+0,00	484,08
07.011	Fornecimento e assentamento de placa/piso em concreto poroso, 40 cm x 40 cm, e = 6 cm, colorido, exclusive base	m2	526,40	+0,00	526,40	80,14	42.185,70	+0,00	42.185,70
<b>08</b>	<b>RAMPAS E ESCADAS DE ACESSO À PRAIA</b>				0,00		<b>53.003,22</b>		<b>53.003,22</b>
08.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	71,56	+0,00	71,56	1,27	90,88	+0,00	90,88
08.002	Regularização Manual	m2	71,56	+0,00	71,56	3,44	246,17	+0,00	246,17
08.003	Alvenaria pedra granítica aparente argamassada no traço 1:4 - 1 saco cimento 50kg / 4 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte	m³	64,16	+0,00	64,16	397,51	25.504,24	+0,00	25.504,24
08.004	Forma plana para fundações, em tábuas de pinho, 05 usos	m2	6,61	+0,00	6,61	54,94	363,15	+0,00	363,15
08.005	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-92, malha 15x15cm, ferro 4.2mm (1.48 kg/m²), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m2	73,72	+0,00	73,72	17,27	1.273,14	+0,00	1.273,14
08.006	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m3	7,37	+0,00	7,37	294,99	2.174,08	+0,00	2.174,08
08.007	Controle tecnológico de concreto - por rompimento de corpo de prova	un	4,00	+0,00	4,00	12,27	49,08	+0,00	49,08
08.008	Acabamento de superfície de piso de concreto com desmoldamento manual	m2	73,72	+0,00	73,72	14,44	1.064,52	+0,00	1.064,52
08.009	Confeção e instalação de guarda-corpo em tubo de aço,	m	55,14	+0,00	55,14	403,30	22.237,96	+0,00	22.237,96





## SOLICITAÇÃO DE ADITIVO DE VALOR COM SUPRESSÃO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QTD ANTER	QTD ADITADA	QTD ATUAL	PREÇO UNIT	VLR ANTER	VLR ADITADO	VLR ATUAL
	diam = 2 1/2" (montante e barra superior), com barra intermediária de 1 1/2", ht=1,10m, com esp. entre montantes de no máximo 2,00m, chumbado no concreto com adesivo bi-componente epoxi								
<b>09</b>	<b>PISO TÁTIL</b>						<b>4.106,05</b>		<b>4.106,05</b>
09.001	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	30,40	+0,00	30,40	99,18	3.015,07	+0,00	3.015,07
09.002	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	11,00	+0,00	11,00	99,18	1.090,98	+0,00	1.090,98
<b>TOTAIS DA PLANILHA:</b>		<b>TOTAL ANTERIOR:</b>	<b>698.138,92</b>	<b>TOTAL ACRESCIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL SUPRIMIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL ATUAL:</b>	<b>698.138,92</b>
<b>22 - TRECHO 3E - REDE ELÉTRICA E ILUMINAÇÃO PÚBLICA</b>									
<b>01</b>	<b>REDE DE DISTRIBUIÇÃO</b>						<b>122.056,55</b>	<b>-11.142,72</b>	<b>110.913,83</b>
01.001	Fornecimento de abraçadeira plástica serrilhada 232 mm	un	8,00	+0,00	8,00	0,93	7,44	+0,00	7,44
01.002	Fornecimento de abraçadeira plástica serrilhada 390 mm	un	8,00	+0,00	8,00	0,89	7,12	+0,00	7,12
01.003	Fornecimento de arruela quadrada 38 mm c/ furo 18 mm	un	12,00	+0,00	12,00	0,89	10,68	+0,00	10,68
01.004	Cabo de alumínio nu asc/ca 7 fios - 336,4 mcm - fornecimento	kg	172,10	+0,00	172,10	41,57	7.154,20	+0,00	7.154,20
01.005	Fornecimento de cabo de aço cobreado 3 x 9 awg	kg	8,50	+0,00	8,50	73,11	621,44	+0,00	621,44
01.006	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), rígido, 35mm², 1kv / 90° C	m	4,00	+0,00	4,00	47,97	191,88	+0,00	191,88
01.007	Fornecimento de cabo multiplexado para rede 3x1x70+70mm2	m	119,00	+0,00	119,00	56,32	6.702,08	+0,00	6.702,08
01.008	Cinta aço galvanizado 270mm	un	6,00	+0,00	6,00	16,87	101,22	+0,00	101,22
01.009	Cinta aço galvanizado 350mm	un	31,00	+0,00	31,00	19,99	619,69	+0,00	619,69
01.010	Fornecimento de conector perfuração 25-95/2 95 mm²	un	8,00	+0,00	8,00	13,72	109,76	+0,00	109,76
01.011	Fornecimento de cruzeta de concreto tipo "1" 1700mm	un	3,00	+0,00	3,00	185,50	556,50	+0,00	556,50
01.012	Fornecimento de elo fusível tipo 3 h, comp.= 500mm	un	3,00	+0,00	3,00	10,86	32,58	+0,00	32,58
01.013	Fornecimento de elo fusível tipo 5 h, comp.= 500mm	un	3,00	+0,00	3,00	10,86	32,58	+0,00	32,58
01.014	Fornecimento de estribo para alça 2 awg	un	3,00	+0,00	3,00	26,57	79,71	+0,00	79,71
01.015	Fornecimento de fio de alumínio recozido p/ amarração 4 awg	kg	9,00	+0,00	9,00	19,94	179,46	+0,00	179,46
01.016	Fornecimento de fio de cobre isolado bwf p/ 750 v, 1,5m m2	m	320,00	+0,00	320,00	0,85	272,00	+0,00	272,00
01.017	Fornecimento de fita de proteção de alumínio 1 x 10mm	kg	9,00	+0,00	9,00	50,27	452,43	+0,00	452,43
01.018	Fornecimento de grampo de linha viva 6 a 250 mcm, ramal 8 a 2/0 awg	un	3,00	+0,00	3,00	15,93	47,79	+0,00	47,79
01.019	Fornecimento e instalação de grampo de suspensão para caixa tensão	un	2,00	+0,00	2,00	168,13	336,26	+0,00	336,26
01.020	Fornecimento e instalação de isolador de pino de vidro multi-corpo p/ 25 kv	un	9,00	+0,00	9,00	59,00	531,00	+0,00	531,00
01.021	Fornecimento de pára-raio de distribuição polimérico, ZnO, 10KA - 127V	un	3,00	+0,00	3,00	237,47	712,41	+0,00	712,41
01.022	Fornecimento de parafuso cabeça abaulada 16 x 150mm	un	26,00	+0,00	26,00	7,54	196,04	+0,00	196,04
01.023	Fornecimento de parafuso cabeça abaulada 16 x 45mm	un	52,00	+0,00	52,00	4,46	231,92	+0,00	231,92
01.024	Fornecimento de parafuso cabeça abaulada 16 x 70mm	un	26,00	+0,00	26,00	12,15	315,90	+0,00	315,90
01.025	Fornecimento de parafuso cabeça quadrada 16 x 150mm	un	6,00	+0,00	6,00	6,65	39,90	+0,00	39,90



Companhia Estadual de Habitação e Obras Públicas

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

## SOLICITAÇÃO DE ADITIVO DE VALOR COM SUPRESSÃO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QTD ANTER	QTD ADITADA	QTD ATUAL	PREÇO UNIT	VLR ANTER	VLR ADITADO	VLR ATUAL
01.026	Fornecimento de pino p/ isolador 15kv, 294mm	un	9,00	+0,00	9,00	22,53	202,77	+0,00	202,77
01.027	Poste circular de concreto 11/300 - Fornecimento	Un	3,00	+0,00	3,00	918,53	2.755,59	+0,00	2.755,59
01.028	Sela para cruzeta - Fornecimento	M	6,00	+0,00	6,00	9,31	55,86	+0,00	55,86
01.029	Fornecimento de suporte p/ transformador em poste dt	un	2,00	+0,00	2,00	132,62	265,24	+0,00	265,24
01.030	Suporte para transformador em poste de concreto circular	un	2,00	+0,00	2,00	93,65	187,30	+0,00	187,30
01.031	Fornecimento de transformador trifásico c/ deriv. 75 kv a 13800/220/127v	un	1,00	+0,00	1,00	8.460,23	8.460,23	+0,00	8.460,23
01.032	Fornecimento de haste de aterramento 5/8"x3,00m com conector	un	3,00	+0,00	3,00	53,54	160,62	+0,00	160,62
01.033	Relé fotoelétrico individual 5a/127v c/base móvel	un	32,00	+0,00	32,00	34,79	1.113,28	+0,00	1.113,28
01.034	Braço curvo com sapata para luminária, ref. 4202103060 da Gravia ou similar de 3,50m	un	32,00	+0,00	32,00	262,81	8.409,92	+0,00	8.409,92
01.035	Luminária LED p/ iluminação pública, Pot.180W, 4000K, IRC>70, IP 66, Vida útil 70.000 hs base p/ relé fotocélula, corpo em alum. injetado c/ pint. poliéster, tensão 220v Modelo LPL Ares da Ilumatic ou similar com Anteparo	un	0,00	+0,00	0,00	1.151,54	0,00	+0,00	0,00
01.036	Equipe padrão eletrobrás p/serv. em rede distrib. energia elétrica	us	1.417,84	+0,00	1.417,84	18,30	25.946,47	+0,00	25.946,47
01.037	Luminaria fechada, util tecn LED, mod LPL ARES 180, pot de 180w, corpo alum. INJETADO,temp cor 4.000k, grau de prot. IP66, 120Va277V, 50/60 Hz,v util 70.000h, f p>0,95, tom. 03 contatos, garantia 5 anos, cor branca, preprada para área de maresia.	un	32,00	-32,00	0,00	1.471,76	47.096,32	-47.096,32	0,00
01.038	Fornecimento de parafuso rosca dupla 16 x 250mm	un	38,00	+0,00	38,00	9,71	368,98	+0,00	368,98
01.039	Cabo de cobre PP cordoplast 2 x 1,5mm2, 450/750v	m	144,00	+0,00	144,00	6,73	969,12	+0,00	969,12
01.040	Fornecimento de conector perfuração 25-95/2 95 mm²	un	64,00	+0,00	64,00	13,72	878,08	+0,00	878,08
01.041	Eletricista com encargos complementares	mes	1,00	+0,00	1,00	3.168,07	3.168,07	+0,00	3.168,07
01.042	Ajudante de eletricista com encargos complementares	mes	1,00	+0,00	1,00	2.476,71	2.476,71	+0,00	2.476,71
01.043	Luminaria fechada, util tecn LED, mod LPL ARES 180, pot de 180w, corpo alum. INJETADO,temp cor 4.000k, grau de prot. IP66, 120Va277V, 50/60 Hz,v util 70.000h, f p>0,95, tom. 03 contatos, garantia 5 anos, cor branca, preprada para área de maresia.	un	0,00	+32,00	32,00	1.123,55	0,00	+35.953,60	35.953,60
<b>02</b>	<b>ILUMINAÇÃO ACESSO AO MAR</b>				<b>0,00</b>		<b>80.548,98</b>	<b>-6.895,35</b>	<b>73.653,63</b>
02.001	Cabeçote de alumínio de 1"	un	2,00	+0,00	2,00	9,68	19,36	+0,00	19,36
02.002	Eletroduto em ferro galvanizado pesado sem costura 1" x 3m	un	4,00	+0,00	4,00	120,87	483,48	+0,00	483,48
02.003	Quadro de medição trifásica (acima de 10 kva) com caixa em noril	un	2,00	+0,00	2,00	433,88	867,76	+0,00	867,76
02.004	Disjuntor termomagnético tripolar 32 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C	un	2,00	+0,00	2,00	122,05	244,10	+0,00	244,10
02.005	Fornecimento de chave de comando em grupo 05	un	1,00	+0,00	1,00	425,45	425,45	+0,00	425,45
02.006	Fornecimento de chave de comando em grupo 06	un	1,00	+0,00	1,00	425,45	425,45	+0,00	425,45
02.007	Curva 180 graus para eletroduto, pvc, roscável, dn 32 mm (1"), para circuitos terminais, instalada em ferro - fornecimento e instalação. af 12/2015	un	2,00	+0,00	2,00	13,97	27,94	+0,00	27,94
02.008	Curva 90 graus para eletroduto, pvc, roscável, dn 32 mm (1"), para circuitos terminais, instalada em laje - fornecimento e instalação. af 12/2015	un	2,00	+0,00	2,00	14,08	28,16	+0,00	28,16
02.009	Fita em aço inox, fusimec ou similar - Fornecimento	M	10,00	+0,00	10,00	4,23	42,30	+0,00	42,30



## SOLICITAÇÃO DE ADITIVO DE VALOR COM SUPRESSÃO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QTD ANTER	QTD ADITADA	QTD ATUAL	PREÇO UNIT	VLR ANTER	VLR ADITADO	VLR ATUAL
02.010	Fecho para fita aço inox 3/4 e 1/2", Fusimec ou similar - Fornecimento	Un	10,00	+0,00	10,00	0,91	9,10	+0,00	9,10
02.011	Fornecimento de haste de aterramento 5/8"x3,00m com conector	un	2,00	+0,00	2,00	53,54	107,08	+0,00	107,08
02.012	Cabo de cobre flexível isolado, 4 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af 12/2015	m	3.724,00	+0,00	3.724,00	4,65	17.316,60	+0,00	17.316,60
02.013	Cabo de cobre flexível isolado, 6 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af 12/2015	m	72,00	+0,00	72,00	7,38	531,36	+0,00	531,36
02.014	Eletroduto rígido roscável, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação. af 12/2015	m	705,00	+0,00	705,00	10,54	7.430,70	+0,00	7.430,70
02.015	Eletroduto rígido roscável, pvc, dn 32 mm (1"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação. af 12/2015	m	10,00	+0,00	10,00	13,44	134,40	+0,00	134,40
02.016	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,50m	un	21,00	+0,00	21,00	143,35	3.010,35	+0,00	3.010,35
02.017	Fornecimento de Luminária Decorativa à Led ref. EGEU II 60w da Ilumatic ou similar, inclusive poste cônico contínuo de aço reto, h=5,0m, com base - Rev 01	un	0,00	+0,00	0,00	2.179,34	0,00	+0,00	0,00
02.018	Poste circular de concreto 16/300 - Fornecimento e assentamento	un	9,00	+0,00	9,00	1.642,21	14.779,89	+0,00	14.779,89
02.019	Fornecimento de Luminária 04 pétalas em Led, p/iluminação pública, 180w, 4000k, 220v, e suporte em tubo aço galvanizado, com Anteparo, da Ilumatic, mod LPL Ares ou similar	un	0,00	+0,00	0,00	4.759,45	0,00	+0,00	0,00
02.020	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	5,40	+0,00	5,40	34,56	186,62	+0,00	186,62
02.021	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	m3	2,16	+0,00	2,16	415,53	897,54	+0,00	897,54
02.022	Reaterro manual de valas com espalhamento e compactação utilizando compactador placa vibratória, sem controle do grau de compactação	m3	3,24	+0,00	3,24	12,68	41,08	+0,00	41,08
02.023	Luminaria fechada, util tecn LED, mod LPL ARES 180, pot de 180w, corpo alum. INJETADO, temp cor 4.000k, grau de prot. IP66, 120Va277V, 50/60 Hz, v util 70.000h, f p>0,95, tom. 03 contatos, garantia 5 anos, cor branca, preparada para área de maresia.	un	9,00	-9,00	0,00	1.471,76	13.245,84	-13.245,84	0,00
02.024	Luminaria fechada, util tecn LED, mod LPL ATON 60, pot de 60w, corpo alum. INJETADO, temp cor 5.000k, grau de prot. IP66, 120Va277V, 50/60 Hz, v util 70.000h, f p>0,95, tom. 03 contatos, garantia 5 anos, cor branca, preparada para área de maresia.	un	21,00	-21,00	0,00	603,28	12.668,88	-12.668,88	0,00
02.025	Suporte central para quatro pétalas paralelas em poste de 115mm de diametro	un	9,00	-9,00	0,00	358,72	3.228,48	-3.228,48	0,00
02.026	Poste ferro galvanizado 3" x 8m, p/ ligação trifásica, completo, inclusive base sustentação	un	2,00	+0,00	2,00	2.120,06	4.240,12	+0,00	4.240,12
02.027	Fornecimento e assentamento de cap de ferro galvanizado de 4"	un	2,00	+0,00	2,00	78,47	156,94	+0,00	156,94
02.028	Luminaria fechada, util tecn LED, mod LPL ARES 180, pot de 180w, corpo alum. INJETADO, temp cor 4.000k, grau de prot. IP66, 120Va277V, 50/60 Hz, v util 70.000h, f p>0,95, tom. 03 contatos, garantia 5 anos, cor branca, preparada para área de maresia.	un	0,00	+9,00	9,00	1.123,55	0,00	+10.111,95	10.111,95
02.029	Luminaria fechada, util tecn LED, mod LPL ATON 60, pot de 60w, corpo alum. INJETADO, temp cor 5.000k, grau de p	un	0,00	+21,00	21,00	460,54	0,00	+9.671,34	9.671,34



## SOLICITAÇÃO DE ADITIVO DE VALOR COM SUPRESSÃO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QTD ANTER	QTD ADITADA	QTD ATUAL	PREÇO UNIT	VLR ANTER	VLR ADITADO	VLR ATUAL
	rot. IP66, 120Va277V, 50/60 Hz, v util 70.000h, f p>0,95, tom. 03 contatos, garantia 5 anos, cor branca, preparada para área de maresia.								
02.030	Suporte central para quatro pétalas paralelas em poste de 115mm de diametro	un	0,00	+9,00	9,00	273,84	0,00	+2.464,56	2.464,56
<b>TOTAIS DA PLANILHA:</b>		<b>TOTAL ANTERIOR:</b>	<b>202.605,53</b>	<b>TOTAL ACRESCIDO:</b>	<b>+58.201,45</b>	<b>TOTAL SUPRIMIDO:</b>	<b>-76.239,52</b>	<b>TOTAL ATUAL:</b>	<b>184.567,46</b>
<b>23 - TRECHO 3E - PAISAGISMO</b>									
<b>01</b>	<b>PAISAGISMO - TRECHO 3E ROTULA DO FEIJÃO</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
01.001	Planta - QUARESMEIRA (Tibouchina Granulosa), fornecimento e plantio	un	11,00	+0,00	11,00	33,50	368,50	+0,00	368,50
01.002	Planta - PÂNDANO ESPIRAL (Pandanus Utilis ), fornecimento e plantio	un	1,00	+0,00	1,00	211,68	211,68	+0,00	211,68
01.003	Planta - UVA DO MAR (Cocoloba Uvifera), fornecimento e plantio	m2	25,00	+0,00	25,00	44,96	1.124,00	+0,00	1.124,00
01.004	Planta - VEDÉLIA (Sphagneticola Trilobata), fornecimento e plantio	m2	1.200,20	+0,00	1.200,20	38,31	45.979,66	+0,00	45.979,66
01.005	Planta - BREDO-DE-PRAIA (Blutaparon Portulacoides), fornecimento e plantio	m2	800,00	+0,00	800,00	33,54	26.832,00	+0,00	26.832,00
01.006	Planta - (Paspalum Arenaria), fornecimento e plantio	m2	118,20	+0,00	118,20	28,42	3.359,24	+0,00	3.359,24
01.007	Planta - (Canavalia S.P), fornecimento e plantio	m2	145,00	+0,00	145,00	52,93	7.674,85	+0,00	7.674,85
01.008	Lastro de brita 0	m3	160,00	+0,00	160,00	122,38	19.580,80	+0,00	19.580,80
01.009	Placa de concreto simples, moldada in loco, dim. 2,50x0,50x0,10m, inclusive locação	un	103,00	+0,00	103,00	93,88	9.669,64	+0,00	9.669,64
01.010	Irrigação diária	m2xd	63.990,00	+0,00	63.990,00	0,08	5.119,20	+0,00	5.119,20
<b>02</b>	<b>PAISAGISMO - TRECHO 3E LARGO DAS MORADAS</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
02.001	Planta - CÁSSIA DO NORDESTE (Senna Spectabilis), fornecimento e plantio	un	4,00	+0,00	4,00	33,54	134,16	+0,00	134,16
02.002	Planta - Aroeira da praia (schinus terebinthifolius), fornecimento e plantio	un	7,00	+0,00	7,00	73,48	514,36	+0,00	514,36
02.003	Planta - ALGODOEIRO-DA-PRAIA (Hibiscus Tiliaceus), fornecimento e plantio	un	8,00	+0,00	8,00	33,54	268,32	+0,00	268,32
02.004	Planta - PÂNDANO ESPIRAL (Pandanus Utilis ), fornecimento e plantio	un	1,00	+0,00	1,00	211,68	211,68	+0,00	211,68
02.005	Planta - UVA DO MAR (Cocoloba Uvifera), fornecimento e plantio	m2	242,50	+0,00	242,50	44,96	10.902,80	+0,00	10.902,80
02.006	Planta - SALSA-DA-PRAIA (Ipomoea Pescaprae), fornecimento e plantio	m2	900,00	+0,00	900,00	11,49	10.341,00	+0,00	10.341,00
02.007	Planta - BELDROEGA-DA-PRAIA (Alternanthera Littoralis), fornecimento e plantio	m2	1.530,00	+0,00	1.530,00	33,54	51.316,20	+0,00	51.316,20
02.008	Planta - (Paspalum Arenaria), fornecimento e plantio	m2	925,00	+0,00	925,00	28,42	26.288,50	+0,00	26.288,50
02.009	Planta - VIUVINHA (Chomelia Obtusa), fornecimento e plantio	un	26,00	+0,00	26,00	23,81	619,06	+0,00	619,06
02.010	Planta - ALECRIM DE PRAIA (Ramirea Maritima), fornecimento e plantio	m2	216,70	+0,00	216,70	39,69	8.600,82	+0,00	8.600,82
02.011	Planta - PINDOBA ANÃ (Allagoptera Arenaia), fornecimento e plantio	un	30,00	+0,00	30,00	23,81	714,30	+0,00	714,30
02.012	Irrigação diária	m2xd	119.790,00	+0,00	119.790,00	0,08	9.583,20	+0,00	9.583,20
<b>TOTAIS DA PLANILHA:</b>		<b>TOTAL ANTERIOR:</b>	<b>239.413,97</b>	<b>TOTAL ACRESCIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL SUPRIMIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL ATUAL:</b>	<b>239.413,97</b>
<b>24 - TRECHO 3E - ESTAÇÃO PCD</b>									
<b>01</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>



Companhia Estadual de Habitação e Obras Públicas

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

## SOLICITAÇÃO DE ADITIVO DE VALOR COM SUPRESSÃO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QTD ANTER	QTD ADITADA	QTD ATUAL	PREÇO UNIT	VLR ANTER	VLR ADITADO	VLR ATUAL
01.001	Locação de construção de edificação até 200m2, inclusive execução de gabarito de madeira	m2	120,00	+0,00	120,00	7,54	904,80	+0,00	904,80
<b>02</b>	<b>FUNDAÇÃO</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
02.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	55,06	+0,00	55,06	34,56	1.902,87	+0,00	1.902,87
02.002	Carga manual de material de 1ª categoria	m3	127,40	+0,00	127,40	6,83	870,14	+0,00	870,14
02.003	Regularização Manual	m2	27,77	+0,00	27,77	3,44	95,53	+0,00	95,53
02.004	Lastro de brita 2	m3	1,70	+0,00	1,70	99,51	169,17	+0,00	169,17
02.005	Lastro de concreto, fck=15 mpa, lançado e adensado	m3	0,85	+0,00	0,85	418,67	355,87	+0,00	355,87
02.006	Concreto simples usinado fck=40mpa, bombeado, lançado e adensado, utilizando cimento Portland RS ( resistente a sulfato ) com consumo mínimo de 360kg/m³	m3	5,23	+0,00	5,23	389,37	2.036,41	+0,00	2.036,41
02.007	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 03 usos	m2	47,46	+0,00	47,46	72,14	3.423,76	+0,00	3.423,76
02.008	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	383,35	+0,00	383,35	9,31	3.568,99	+0,00	3.568,99
02.009	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	36,92	+0,00	36,92	9,45	348,89	+0,00	348,89
02.010	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	m3	46,86	+0,00	46,86	22,79	1.067,94	+0,00	1.067,94
02.011	Aterro de caixão de edificação, com fornec. de areia, adensada com água	m3	15,14	+0,00	15,14	127,96	1.937,31	+0,00	1.937,31
<b>03</b>	<b>SUPERESTRUTURA</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
03.001	Concreto simples usinado fck=40mpa, bombeado, lançado e adensado, utilizando cimento Portland RS ( resistente a sulfato ) com consumo mínimo de 360kg/m³	m3	22,02	+0,00	22,02	389,37	8.573,93	+0,00	8.573,93
03.002	Forma plana para estruturas, em compensado plastificado de 12mm, 03 usos, inclusive escoramento - Revisada 07.2015	m2	174,40	+0,00	174,40	66,83	11.655,15	+0,00	11.655,15
03.003	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	1.614,05	+0,00	1.614,05	9,31	15.026,81	+0,00	15.026,81
03.004	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	225,58	+0,00	225,58	9,45	2.131,73	+0,00	2.131,73
03.005	Escoramento metálico para lajes e vigas, c/ escoras tubulares tipo "a" (h=2,08 a 3,20 m), com montagem e desmontagem	m2	120,00	+0,00	120,00	15,29	1.834,80	+0,00	1.834,80
<b>04</b>	<b>ELEVAÇÕES</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
04.001	Alvenaria bloco concreto vedação 9x19x39 cm, e= 0,09, a parente, com argamassa AC-1, junta de 2,0cm	m2	55,52	+0,00	55,52	55,17	3.063,04	+0,00	3.063,04
04.002	Cintas e vergas em blocos de concreto tipo "u" (calha) 9x16x30cm, preenchidos com concreto armado fck=25 mpa	m	4,06	+0,00	4,06	27,02	109,70	+0,00	109,70
04.003	Cobogó de concreto, com único furo, dim: 10 x 10 x 10cm	m2	14,56	+0,00	14,56	347,63	5.061,49	+0,00	5.061,49
04.004	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	m3	0,06	+0,00	0,06	436,32	26,18	+0,00	26,18
04.005	Forma plana para fundações, em tábuas de pinho, 03 usos	m²	0,31	+0,00	0,31	84,20	26,10	+0,00	26,10
<b>05</b>	<b>REVESTIMENTO</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
05.001	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	67,12	+0,00	67,12	5,67	380,57	+0,00	380,57



## SOLICITAÇÃO DE ADITIVO DE VALOR COM SUPRESSÃO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QTD ANTER	QTD ADITADA	QTD ATUAL	PREÇO UNIT	VLR ANTER	VLR ADITADO	VLR ATUAL
05.002	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	67,12	+0,00	67,12	27,34	1.835,06	+0,00	1.835,06
05.003	Revestimento ceramico para parede, 33,5 x 45 cm, Eliane , linha Forma branco AC, aplicado com argamassa industrializada ac-i, rejuntado, exclusive emboço	m2	34,28	+0,00	34,28	53,17	1.822,67	+0,00	1.822,67
05.004	Revestimento em ladrilho hidráulico mosaico colorido para piso ou parede, 20 x 20 cm, aplicado c/argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	10,12	+0,00	10,12	303,65	3.072,94	+0,00	3.072,94
<b>06</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
06.001	Camada impermeabilizadora, espessura = 12,0cm, c/ concreto fck = 21mpa	m2	75,72	+0,00	75,72	35,83	2.713,05	+0,00	2.713,05
06.002	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-138, malha 10x10cm, ferro 4.2 mm (2,20 kg/m2), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m2	83,29	+0,00	83,29	20,86	1.737,43	+0,00	1.737,43
06.003	Lona plástica preta	m2	75,72	+0,00	75,72	3,55	268,81	+0,00	268,81
06.004	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	m2	75,72	+0,00	75,72	22,55	1.707,49	+0,00	1.707,49
06.005	Piso alta resistência 12 mm, cor cinza, com juntas plásticas, polimento até o esmeril 400 e enceramento, exclusive argamassa de regularização, aplicado	m2	75,72	+0,00	75,72	48,34	3.660,30	+0,00	3.660,30
06.006	Rodapé alta resistência, h = 10 cm	m	9,83	+0,00	9,83	18,43	181,17	+0,00	181,17
<b>07</b>	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO DA LAJE DE COBERTURA</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
07.001	Impermeabilização c/ manta asfáltica aluminizada 3mm, e estruturada com não-tecido de poliéster, inclusive aplicação de 1 demão de primer	m2	120,00	+0,00	120,00	82,14	9.856,80	+0,00	9.856,80
07.002	Impermeabilização - Proteção mecânica de superfície com argamassa cimento e areia, traço 1:3	m3	3,60	+0,00	3,60	609,76	2.195,14	+0,00	2.195,14
<b>08</b>	<b>ESQUADRIAS</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
08.001	Porta em alumínio anodizado branco, 0.90 x 2.10 m, para sanitário de deficiente físico (caixilhos, dobradiça, fechadura, puxador, placa de indicativa e chapa em inox)	un	2,00	+0,00	2,00	1.146,01	2.292,02	+0,00	2.292,02
08.002	Porta em alumínio anodizado branco duas folhas, 1.60 x 2.10 m (caixilhos, dobradiça, fechadura, puxador e chapa em inox)	un	1,00	+0,00	1,00	1.793,04	1.793,04	+0,00	1.793,04
<b>09</b>	<b>PINTURA</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
09.001	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	58,24	+0,00	58,24	21,37	1.244,59	+0,00	1.244,59
09.002	Pintura de acabamento com aplicação de 01 demão de verniz acrílico para proteção de superfícies em concreto aparente, marca FOSROC, ref Dekguard FS ou similar- R1	m2	197,22	+0,00	197,22	17,10	3.372,46	+0,00	3.372,46
09.003	Sinalização horizontal sobre piso cimentado, padrão p/d eficientes, com tinta à base de resina acrílica	m2	9,00	+0,00	9,00	20,00	180,00	+0,00	180,00
<b>10</b>	<b>LOUÇAS, METAIS, ACESSÓRIOS, BANCADAS E MOBILIÁRIO</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
10.001	Caixa de descarga de embutir com acabamento inox (Montana, linha Montreal ou similar)	un	2,00	+0,00	2,00	353,32	706,64	+0,00	706,64
10.002	Vaso sanitário convencional, adaptado p/ deficiente físico, linha popular, ravena P9, DECA ou similar, c/cx.de descarga de sobrepor AKROS ou similar, assento plástico universal branco ou similar, conjunto de fixação, tubo de ligação e engate plástico	un	2,00	+0,00	2,00	357,98	715,96	+0,00	715,96
10.003	Lavatório com bancada em mármore branco esp=3cm dim. 0.60x0.50 e rodopia 10cm, c/01 cuba oval de embutir de lo	un	2,00	+0,00	2,00	900,67	1.801,34	+0,00	1.801,34



## SOLICITAÇÃO DE ADITIVO DE VALOR COM SUPRESSÃO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QTD ANTER	QTD ADITADA	QTD ATUAL	PREÇO UNIT	VLR ANTER	VLR ADITADO	VLR ATUAL
	uçã, sifão cromado, válvula cromada, torneira fechamento automático, engastada na parede								
10.004	Alarme Banheiro Pne Deficiente Físico Conforme Nbr 9050 com acionador	un	2,00	+0,00	2,00	523,75	1.047,50	+0,00	1.047,50
10.005	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=80cm, d=1 1/2", Jackwal ou similar	un	6,00	+0,00	6,00	175,49	1.052,94	+0,00	1.052,94
10.006	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=30cm, d=1 1/2", Jackwal ou similar	un	4,00	+0,00	4,00	148,68	594,72	+0,00	594,72
10.007	Barra de apoio, para lavatório, fixa, constituída de duas barras laterais em "U", em aço inox, d=1 1/4", Jackwal ou similar	cj	2,00	+0,00	2,00	586,01	1.172,02	+0,00	1.172,02
10.008	Placa de indicativa em acrílico e adesivo, com sinalização para deficientes, dim.: 15 x 15 cm	Un	2,00	+0,00	2,00	29,04	58,08	+0,00	58,08
10.009	Espelho plano 4mm	m2	1,08	+0,00	1,08	461,91	498,86	+0,00	498,86
10.010	Porta papel toalha para papel interfolha 2 ou 3 dobras, injetado com a frente em plástico ABS branco, com visor frontal para controle de substituição do papel interfolha e fundo em Plástico ABS cinza.	un	2,00	+0,00	2,00	114,64	229,28	+0,00	229,28
10.011	Porta sabão líquido de plástico	un	2,00	+0,00	2,00	70,25	140,50	+0,00	140,50
10.012	Papeleira de louça, DECA A480, 15 x 15cm ou similar	un	2,00	+0,00	2,00	51,63	103,26	+0,00	103,26
10.013	Banco com cinco apoios em concreto armado polido dim. = 4,00x0,60m, esp. 0,10m, conforme projeto	un	1,00	+0,00	1,00	905,72	905,72	+0,00	905,72
<b>11</b>	<b>INSTALAÇÕES SANITÁRIAS</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
11.001	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...)	un	2,00	+0,00	2,00	62,61	125,22	+0,00	125,22
11.002	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	pt	2,00	+0,00	2,00	89,84	179,68	+0,00	179,68
11.003	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 50 mm	m	18,00	+0,00	18,00	15,95	287,10	+0,00	287,10
11.004	Curva 45° longa em pvc rígido c/ anéis, diâm = 50mm	un	4,00	+0,00	4,00	16,29	65,16	+0,00	65,16
11.005	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 100 mm	m	3,00	+0,00	3,00	34,50	103,50	+0,00	103,50
11.006	Curva 45° longa em pvc rígido soldável, diâm = 100mm	un	2,00	+0,00	2,00	51,62	103,24	+0,00	103,24
11.007	Caixa sifonada em pvc, 100x150x50mm, acabamento branco, c/grelha e porta grelha	un	3,00	+0,00	3,00	37,11	111,33	+0,00	111,33
11.008	Caixa de inspeção 0.60 x 0.60 x 0.60m	un	1,00	+0,00	1,00	468,22	468,22	+0,00	468,22
<b>12</b>	<b>SISTEMA DE TRATAMENTO DE ESGOTO</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
<b>12.001</b>	<b>CONJUNTO FOSSA (1,80x0,90x2,45)m E FILTRO (1,00x1,00x2,55)m</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
<b>12.001.001</b>	<b>Execução do movimento de terra</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
12.001.001.0	Locação de construção de edificação até 200m2, inclusive execução de gabarito de madeira	m2	29,27	+0,00	29,27	7,54	220,70	+0,00	220,70
12.001.001.0	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	28,35	+0,00	28,35	34,56	979,78	+0,00	979,78
12.001.001.0	Escavação com retro-escavadeira de pneus, de valas, em material de 1ª categoria entre 1,50 e 3,00m de profundidade	m3	38,12	+0,00	38,12	10,20	388,82	+0,00	388,82
12.001.001.0	Regularização Manual	m2	13,56	+0,00	13,56	3,44	46,65	+0,00	46,65
12.001.001.0	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	m3	56,60	+0,00	56,60	22,79	1.289,91	+0,00	1.289,91
12.001.001.0	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	11,85	+0,00	11,85	0,89	10,55	+0,00	10,55
12.001.001.0	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana	txkm	595,31	+0,00	595,31	0,31	184,55	+0,00	184,55





## SOLICITAÇÃO DE ADITIVO DE VALOR COM SUPRESSÃO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QTD ANTER	QTD ADITADA	QTD ATUAL	PREÇO UNIT	VLR ANTER	VLR ADITADO	VLR ATUAL
	ana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km ( unidade: txkm). af 07/2020								
<b>12.001.002</b>	<b>Execução da estrutura de concreto da fossa</b>					0,00	<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
12.001.002.	Lastro de concreto, fck=15 mpa, lançado e adensado	m3	0,24	+0,00	0,24	418,67	100,48	+0,00	100,48
12.001.002.	Concreto simples fabricado na obra, fck=21 mpa, lançado e adensado	m3	0,56	+0,00	0,56	382,42	214,16	+0,00	214,16
12.001.002.	Concreto simples usinado fck=40mpa, bombeado, lançado e adensado, utilizando cimento Portland RS ( resistente a sulfato ) com consumo mínimo de 360kg/m³	m3	1,49	+0,00	1,49	389,37	580,16	+0,00	580,16
12.001.002.	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para supe restruturas e fundações - R1	kg	81,92	+0,00	81,92	9,31	762,68	+0,00	762,68
12.001.002.	Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 02 usos, inclusive escoramento - Revisada 07.2015	m2	4,16	+0,00	4,16	101,68	422,99	+0,00	422,99
12.001.002.	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,19m (dobrada), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / ca l / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	m2	24,24	+0,00	24,24	134,58	3.262,22	+0,00	3.262,22
12.001.002.	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / ca l / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	m2	7,21	+0,00	7,21	87,63	631,81	+0,00	631,81
12.001.002.	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (ciment o / areia) - Revisado 08/2015	m2	31,05	+0,00	31,05	5,67	176,05	+0,00	176,05
12.001.002.	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 3,0 cm	m2	31,05	+0,00	31,05	32,98	1.024,03	+0,00	1.024,03
12.001.002.	Laje pré-fabricada comum para piso ou cobertura, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm	m2	3,42	+0,00	3,42	104,52	357,46	+0,00	357,46
12.001.002.	Brita 4 ( 50,0 a 76,0 mm) - sem frete	m3	1,20	+0,00	1,20	96,41	115,69	+0,00	115,69
12.001.002.	Colocação de brita 04 em filtro	m3	1,20	+0,00	1,20	90,52	108,62	+0,00	108,62
<b>12.001.003</b>	<b>Fornecimento de materiais</b>					0,00	<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
12.001.003.	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 100mm	m	1,50	+0,00	1,50	32,38	48,57	+0,00	48,57
12.001.003.	Curva longa 90 graus, pvc, serie normal, esgoto predial , dn 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em p rumada de esgoto sanitário ou ventilação. af 12/2014	un	1,00	+0,00	1,00	45,72	45,72	+0,00	45,72
12.001.003.	Tê sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 150 x 100mm	un	3,00	+0,00	3,00	95,98	287,94	+0,00	287,94
12.001.003.	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 150mm	m	6,00	+0,00	6,00	53,97	323,82	+0,00	323,82
12.001.003.	Fornecimento e instalação de calha em meio tubo DN 150 PVC DEfofo, inclusive régua niveladoras em alumínio, a ser instalada em filtro	m	1,50	+0,00	1,50	140,56	210,84	+0,00	210,84
<b>12.002</b>	<b>VALA DE INFILTRAÇÃO 2x7,00m</b>					0,00	<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
<b>12.002.001</b>	<b>Execução das valas de infiltração</b>					0,00	<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
12.002.001.	Locação de redes coletoras de esgoto e emissários	m	14,00	+0,00	14,00	1,96	27,44	+0,00	27,44
12.002.001.	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	16,66	+0,00	16,66	34,56	575,77	+0,00	575,77
12.002.001.	Regularização Manual	m2	7,00	+0,00	7,00	3,44	24,08	+0,00	24,08
12.002.001.	Impermeabilização - Fornecimento e aplicação de manta geotêxtil RT-16, resistencia a tração=16 kN/m (antigo Bidim OP-30 ou similar) em colchões drenantes	m2	27,50	+0,00	27,50	17,27	474,93	+0,00	474,93
12.002.001.	Lastro de brita 3	m3	3,04	+0,00	3,04	107,53	326,89	+0,00	326,89
12.002.001.	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	m3	14,98	+0,00	14,98	22,79	341,39	+0,00	341,39





## SOLICITAÇÃO DE ADITIVO DE VALOR COM SUPRESSÃO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QTD ANTER	QTD ADITADA	QTD ATUAL	PREÇO UNIT	VLR ANTER	VLR ADITADO	VLR ATUAL
12.002.001.	Carga manual de material de 1ª categoria	m3	2,01	+0,00	2,01	6,83	13,73	+0,00	13,73
12.002.001.	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km ( unidade: txkm). af 07/2020	txkm	101,19	+0,00	101,19	0,31	31,37	+0,00	31,37
<b>12.002.002</b>	<b>Fornecimento de materiais</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
12.002.002.	Fornecimento e assentamento de tubo pead flexível corrugado perfurado d = 4" (Kanadreno ou similar)	m	14,00	+0,00	14,00	25,17	352,38	+0,00	352,38
12.002.002.	Tubo pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 mm, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. af 12/2014	m	4,00	+0,00	4,00	20,56	82,24	+0,00	82,24
12.002.002.	Tê sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100 x 100mm	un	2,00	+0,00	2,00	41,10	82,20	+0,00	82,20
12.002.002.	Cap de pvc rígido soldavel p/ esgoto, diâm =100mm	un	2,00	+0,00	2,00	15,44	30,88	+0,00	30,88
12.002.002.	Abraçadeira em ferro Galvanizado DN 100mm	un	2,00	+0,00	2,00	3,40	6,80	+0,00	6,80
12.002.002.	Tela de nylon 1/8" para dreno	m2	0,32	+0,00	0,32	6,63	2,12	+0,00	2,12
<b>12.002.003</b>	<b>Execução da caixa divisora de fluxo</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
12.002.003.	Locação de construção de edificação até 200m2, inclusive execução de gabarito de madeira	m2	3,90	+0,00	3,90	7,54	29,41	+0,00	29,41
12.002.003.	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	3,10	+0,00	3,10	34,56	107,14	+0,00	107,14
12.002.003.	Regularização Manual	m2	0,95	+0,00	0,95	3,44	3,27	+0,00	3,27
12.002.003.	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	m3	1,91	+0,00	1,91	22,79	43,53	+0,00	43,53
12.002.003.	Carga manual de material de 1ª categoria	m3	1,43	+0,00	1,43	6,83	9,77	+0,00	9,77
12.002.003.	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km ( unidade: txkm). af 07/2020	txkm	71,61	+0,00	71,61	0,31	22,20	+0,00	22,20
12.002.003.	Lastro de concreto, fck=15 mpa, lançado e adensado	m3	0,05	+0,00	0,05	418,67	20,93	+0,00	20,93
12.002.003.	Concreto simples fabricado na obra, fck=21 mpa, lançado e adensado	m3	0,14	+0,00	0,14	382,42	53,54	+0,00	53,54
12.002.003.	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para supe restruturas e fundações - R1	kg	3,94	+0,00	3,94	9,31	36,68	+0,00	36,68
12.002.003.	Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 02 usos, inclusive escoramento - Revisada 07.2015	m2	0,98	+0,00	0,98	101,68	99,65	+0,00	99,65
12.002.003.	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	m2	4,34	+0,00	4,34	87,63	380,31	+0,00	380,31
12.002.003.	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	9,17	+0,00	9,17	5,67	51,99	+0,00	51,99
12.002.003.	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 3,0 cm	m2	9,17	+0,00	9,17	32,98	302,43	+0,00	302,43
12.002.003.	Stop-Log tipo alto em fibra de vidro, largura útil 200mm e altura de 400mm com gaveta movediça em fibra de vidro esp=10mm, com acionamento manual por manete na própria gaveta	un	2,00	+0,00	2,00	432,98	865,96	+0,00	865,96
12.002.003.	Perfil Alumínio, U, usado como trilho superior em porta de correr	m	1,60	+0,00	1,60	36,73	58,77	+0,00	58,77
<b>12.003</b>	<b>INTERLIGAÇÕES ENTRE CAIXA/FOSSA E FILTRO/VALA</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
12.003.001	Locação de redes coletoras de esgoto e emissários	m	2,30	+0,00	2,30	1,96	4,51	+0,00	4,51
12.003.002	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	0,71	+0,00	0,71	34,56	24,54	+0,00	24,54



## SOLICITAÇÃO DE ADITIVO DE VALOR COM SUPRESSÃO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QTD ANTER	QTD ADITADA	QTD ATUAL	PREÇO UNIT	VLR ANTER	VLR ADITADO	VLR ATUAL
12.003.003	Regularização Manual	m2	0,92	+0,00	0,92	3,44	3,16	+0,00	3,16
12.003.004	Assentamento de tubo de pvc junta elástica para esgotos sanitários, ponta e bolsa, diâm. = 100mm	m	2,30	+0,00	2,30	4,15	9,55	+0,00	9,55
12.003.005	Fornecimento de tubo de pvc p/rede coletora esgoto, JEI, PB, dn = 100mm (Vinilfort - Tigre ou similar) - Rev. 02	m	6,00	+0,00	6,00	21,29	127,74	+0,00	127,74
12.003.006	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	m3	0,69	+0,00	0,69	22,79	15,73	+0,00	15,73
12.003.007	Limpeza e teste de redes de esgotos sanitários	m	2,30	+0,00	2,30	2,18	5,01	+0,00	5,01
12.003.008	Cadastro de Redes de Esgoto	m	2,30	+0,00	2,30	1,69	3,89	+0,00	3,89
<b>13</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS</b>						<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
13.001	Ducha confeccionada com tubo de concreto pré-moldado para pilar diâm. 30cm, inclusive base para apoio em concreto simples e pintura, exclusive material hidráulico	un	1,00	+0,00	1,00	369,50	369,50	+0,00	369,50
13.002	Rasgo em alvenaria para ramais/ distribuição com diâmetros menores ou iguais a 40 mm. af 05/2015	m	4,67	+0,00	4,67	11,37	53,10	+0,00	53,10
13.003	Rasgo em contrapiso para ramais/ distribuição com diâmetros maiores que 40 mm e menores ou iguais a 75 mm. af_05/2015	m	9,00	+0,00	9,00	28,76	258,84	+0,00	258,84
13.004	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 20 mm (1/2")	m	3,00	+0,00	3,00	10,16	30,48	+0,00	30,48
13.005	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 25 mm (3/4")	m	12,00	+0,00	12,00	11,96	143,52	+0,00	143,52
13.006	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 32 mm (1")	m	3,40	+0,00	3,40	16,46	55,96	+0,00	55,96
13.007	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 40 mm (1 1/4")	m	9,00	+0,00	9,00	36,05	324,45	+0,00	324,45
13.008	Curva 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	2,00	+0,00	2,00	9,74	19,48	+0,00	19,48
13.009	Curva 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32mm	un	3,00	+0,00	3,00	13,60	40,80	+0,00	40,80
13.010	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 40 x 32mm	un	3,00	+0,00	3,00	8,13	24,39	+0,00	24,39
13.011	Curva 45° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 40mm	un	2,00	+0,00	2,00	16,65	33,30	+0,00	33,30
13.012	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 20mm	un	1,00	+0,00	1,00	7,43	7,43	+0,00	7,43
13.013	Joelho de redução 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25 x 20mm	un	5,00	+0,00	5,00	9,16	45,80	+0,00	45,80
13.014	Joelho de redução 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32 x 25mm	un	4,00	+0,00	4,00	10,92	43,68	+0,00	43,68
13.015	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 40mm	un	3,00	+0,00	3,00	20,17	60,51	+0,00	60,51
13.016	Tê de redução 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 40 x 32mm	un	1,00	+0,00	1,00	21,73	21,73	+0,00	21,73
13.017	Bucha de redução longa de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 40 x 25mm	un	1,00	+0,00	1,00	13,23	13,23	+0,00	13,23
13.018	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 40mm x 1 1/4"	un	2,00	+0,00	2,00	14,12	28,24	+0,00	28,24
13.019	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 25mm x 3/4"	un	9,00	+0,00	9,00	7,82	70,38	+0,00	70,38
13.020	Luva pvc rígido soldável e c/bucha de latão, d= 25 x 3/4"	un	1,00	+0,00	1,00	10,05	10,05	+0,00	10,05
13.021	Registro de pressão 3/4" c/canopla cromada, linha Targa C40 - ref.1416, Deca ou similar	un	1,00	+0,00	1,00	88,80	88,80	+0,00	88,80
13.022	Registro gaveta c/canopla cromada, 3/4", linha Link, Deca ou similar	un	4,00	+0,00	4,00	136,87	547,48	+0,00	547,48
13.023	Registro gaveta c/canopla cromada, d=40mm (1 1/2"), ref	un	1,00	+0,00	1,00	145,23	145,23	+0,00	145,23



## SOLICITAÇÃO DE ADITIVO DE VALOR COM SUPRESSÃO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QTD ANTER	QTD ADITADA	QTD ATUAL	PREÇO UNIT	VLR ANTER	VLR ADITADO	VLR ATUAL
	.1509, linha Targa C40, Deca ou similar								
13.024	Joelho 90° pvc rígido soldável c/bucha de latão, d= 20 mm x 1/2"	un	4,00	+0,00	4,00	13,11	52,44	+0,00	52,44
13.025	Joelho 90° pvc rígido soldável c/bucha de latão, d= 25 mm x 3/4"	un	1,00	+0,00	1,00	14,49	14,49	+0,00	14,49
13.026	Enchimento de rasgos em alvenaria e concreto para tubulação diâm 1 1/4" a 2"	m	13,67	+0,00	13,67	8,11	110,86	+0,00	110,86
<b>14</b>	<b>ALIMENTAÇÃO DE ÁGUA</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
14.001	Locação de rede de água ou esgoto. af_10/2018	m	27,00	+0,00	27,00	4,05	109,35	+0,00	109,35
14.002	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	6,50	+0,00	6,50	34,56	224,64	+0,00	224,64
14.003	Regularização Manual	m2	10,80	+0,00	10,80	3,44	37,15	+0,00	37,15
14.004	Tubo de pead, PE-80, ramal predial, diâm = 20mm (1/2") x 2,3mm (esp.parede)	m	27,00	+0,00	27,00	15,57	420,39	+0,00	420,39
14.005	Fornecimento de Colar de Tomada de PVC, com Travas e Saída Roscável, DN 110mm x 1/2"	un	1,00	+0,00	1,00	18,93	18,93	+0,00	18,93
14.006	Fornecimento de Material para Ligação Predial de Água e Mureta de Concreto, inclusive conexões, Mureta e Hidrômetro, exceto tubo pead e colar	un	1,00	+0,00	1,00	392,48	392,48	+0,00	392,48
14.007	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	m3	6,50	+0,00	6,50	22,79	148,14	+0,00	148,14
14.008	Cadastro de Redes de Água / Aduadoras	m	27,00	+0,00	27,00	1,69	45,63	+0,00	45,63
<b>15</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
15.001	Caixa de passagem pvc, 4" x 4" cm, embutir, p/eletroduto	un	1,00	+0,00	1,00	14,77	14,77	+0,00	14,77
15.002	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 16 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	+0,00	1,00	213,24	213,24	+0,00	213,24
15.003	Luminária plafonier, sobrepor, em alumínio, com difusor em vidro, p/lampada eletrônica, ref: XP-338, da Xoulux ou similar, completa	un	20,00	+0,00	20,00	133,95	2.679,00	+0,00	2.679,00
15.004	Ponto de caixa seca p/ lógica, c/ canaleta plastica c/divisoria 20x10mm, incluso tomada	un	1,00	+0,00	1,00	102,75	102,75	+0,00	102,75
15.005	Eletroduto flexível de pvc (sanfonado), diâm = 32mm (1")	m	10,00	+0,00	10,00	6,71	67,10	+0,00	67,10
15.006	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 85mm (3")	m	2,00	+0,00	2,00	40,04	80,08	+0,00	80,08
15.007	Eletroduto flexível de pvc (sanfonado), diâm = 25mm (3/4")	m	84,90	+0,00	84,90	5,41	459,31	+0,00	459,31
15.008	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	m	1,00	+0,00	1,00	10,71	10,71	+0,00	10,71
15.009	Cabo telefônico cci-50 2 pares, sem blindagem, instalado em entrada de edificação - fornecimento e instalação. af 11/2019	m	10,00	+0,00	10,00	3,79	37,90	+0,00	37,90
15.010	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 10 A, com placa em pvc	un	5,00	+0,00	5,00	18,80	94,00	+0,00	94,00
15.011	Interruptor 01 seção, com caixa pvc 4"x2"	un	5,00	+0,00	5,00	17,91	89,55	+0,00	89,55
15.012	Caixa octogonal 4" x 4", em pvc, p/ ponto de luz embutido	un	20,00	+0,00	20,00	10,57	211,40	+0,00	211,40
15.013	Cabo de cobre isolado EPR ou XLPE 6,0mm², 0,6/1kv / 90 ° C	M	37,70	+0,00	37,70	11,23	423,37	+0,00	423,37
15.014	Cabo de cobre flexível isolado, 1,5 mm², anti-chama 0,6 /1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af 12/2015	m	123,60	+0,00	123,60	2,94	363,38	+0,00	363,38
15.015	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm², anti-chama 0,6	m	96,00	+0,00	96,00	3,90	374,40	+0,00	374,40

## SOLICITAÇÃO DE ADITIVO DE VALOR COM SUPRESSÃO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QTD ANTER	QTD ADITADA	QTD ATUAL	PREÇO UNIT	VLR ANTER	VLR ADITADO	VLR ATUAL
	/1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af 12/2015								
15.016	Disjuntor termomagnético monopolar 13 A, padrão DIN (linha branca) curva de disparo B, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5 SX1 ou similar.	un	1,00	+0,00	1,00	22,06	22,06	+0,00	22,06
15.017	Disjuntor termomagnético monopolar 16 A, padrão DIN (linha branca) curva de disparo B, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5 SX1 ou similar.	un	3,00	+0,00	3,00	18,08	54,24	+0,00	54,24
15.018	Disjuntor termomagnético monopolar 32 A, padrão DIN (Europeu - linha branca)	un	2,00	+0,00	2,00	20,13	40,26	+0,00	40,26
15.019	Disjuntor termomagnético bipolar 16 A, padrão DIN (Europeu - linha branca)	un	1,00	+0,00	1,00	83,75	83,75	+0,00	83,75
15.020	Quadro de medição monofásico, sem fiação	un	1,00	+0,00	1,00	236,65	236,65	+0,00	236,65
15.021	Fornecimento de haste de aterramento 5/8"x3,00m com conector	un	2,00	+0,00	2,00	53,54	107,08	+0,00	107,08
15.022	Entrada de energia elétrica monofásica demanda entre 3,8 e 6,3 kw - Rev 01	un	1,00	+0,00	1,00	1.461,20	1.461,20	+0,00	1.461,20
<b>16</b>	<b>INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO</b>						<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
16.001	Extintor de pó químico ABC, capacidade 6 kg, alcance médio do jato 5m, tempo de descarga 12s, NBR9443, 9444, 10721	un	1,00	+0,00	1,00	182,88	182,88	+0,00	182,88
16.002	Placa de indicativa de "EXTINTOR" em pvc, dim.: 20 x 20 cm	Un	1,00	+0,00	1,00	21,86	21,86	+0,00	21,86
16.003	Placa de sinalização de segurança contra incêndio, foto luminescente, retangular, *13 x 26* cm, em pvc *2* mm anti-chamas (símbolos, cores e pictogramas conforme nbr 13434)	un	1,00	+0,00	1,00	23,40	23,40	+0,00	23,40
16.004	Projeto de Combate a incêndio com área até 750m <sup>2</sup> (com extintor). Observação: Aprovado pelo Corpo de Bombeiros.	m <sup>2</sup>	120,00	+0,00	120,00	2,27	272,40	+0,00	272,40
<b>17</b>	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>						<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
17.001	Limpeza geral	m2	120,00	+0,00	120,00	2,19	262,80	+0,00	262,80
17.002	Coleta e carga manuais de entulho	t	36,00	+0,00	36,00	13,31	479,16	+0,00	479,16
17.003	Transporte com caminhão basculante de 10 m <sup>3</sup> , em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). af_07/2020	txkm	1.332,00	+0,00	1.332,00	0,81	1.078,92	+0,00	1.078,92
17.004	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	36,00	+0,00	36,00	34,96	1.258,56	+0,00	1.258,56
17.005	As Built	m2	120,00	+0,00	120,00	0,64	76,80	+0,00	76,80
<b>TOTAIS DA PLANILHA:</b>		<b>TOTAL ANTERIOR:</b>	<b>144.314,41</b>	<b>TOTAL ACRESCIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL SUPRIMIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL ATUAL:</b>	<b>144.314,41</b>
<b>25 - TRECHO 3E - SANITÁRIO PÚBLICO/APOIO PARA AMBULANTES</b>									
<b>01</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
01.001	Locação de construção de edificação até 200m <sup>2</sup> , inclusive execução de gabarito de madeira	m2	145,08	+0,00	145,08	7,54	1.093,90	+0,00	1.093,90
<b>02</b>	<b>FUNDAÇÃO</b>						<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
02.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	90,48	+0,00	90,48	34,56	3.126,99	+0,00	3.126,99
02.002	Regularização Manual	m2	26,98	+0,00	26,98	3,44	92,81	+0,00	92,81
02.003	Lastro de brita 2	m3	2,70	+0,00	2,70	99,51	268,68	+0,00	268,68
02.004	Lastro de concreto, fck=15 mpa, lançado e adensado	m3	1,35	+0,00	1,35	418,67	565,20	+0,00	565,20
02.005	Concreto simples usinado fck=40mpa, bombeado, lançado e adensado, utilizando cimento Portland RS (resistente a	m3	6,20	+0,00	6,20	389,37	2.414,09	+0,00	2.414,09



## SOLICITAÇÃO DE ADITIVO DE VALOR COM SUPRESSÃO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QTD ANTER	QTD ADITADA	QTD ATUAL	PREÇO UNIT	VLR ANTER	VLR ADITADO	VLR ATUAL
	sulfato ) com consumo mínimo de 360kg/m³								
02.006	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 03 usos	m2	46,50	+0,00	46,50	72,14	3.354,51	+0,00	3.354,51
02.007	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para supe estruturas e fundações - R1	kg	296,00	+0,00	296,00	9,31	2.755,76	+0,00	2.755,76
02.008	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para super estruturas e fundações - R1	kg	75,00	+0,00	75,00	9,45	708,75	+0,00	708,75
02.009	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sê po, sem controle do grau de compactação	m3	88,00	+0,00	88,00	22,79	2.005,52	+0,00	2.005,52
02.010	Carga manual de material de 1ª categoria	m3	230,00	+0,00	230,00	6,83	1.570,90	+0,00	1.570,90
02.011	Aterro de caixão de edificação, com fornec. de areia, adensada com água	m3	24,00	+0,00	24,00	127,96	3.071,04	+0,00	3.071,04
<b>03</b>	<b>SUPERESTRUTURA</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
03.001	Concreto simples usinado fck=40mpa, bombeado, lançado e adensado, utilizando cimento Portland RS ( resistente a sulfato ) com consumo mínimo de 360kg/m³	m3	25,10	+0,00	25,10	389,37	9.773,19	+0,00	9.773,19
03.002	Forma plana para estruturas, em compensado plastificado de 12mm, 03 usos, inclusive escoramento - Revisada 07.2 015	m2	174,00	+0,00	174,00	66,83	11.628,42	+0,00	11.628,42
03.003	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para supe estruturas e fundações - R1	kg	1.378,00	+0,00	1.378,00	9,31	12.829,18	+0,00	12.829,18
03.004	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para super estruturas e fundações - R1	kg	580,00	+0,00	580,00	9,45	5.481,00	+0,00	5.481,00
03.005	Escoramento metálico para lajes e vigas, c/ escoras tub ulares tipo "a" (h=2,08 a 3,20 m), com montagem e desmontagem	m2	99,20	+0,00	99,20	15,29	1.516,77	+0,00	1.516,77
<b>04</b>	<b>ELEVAÇÕES</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
04.001	Alvenaria bloco concreto vedação 9x19x39 cm, e= 0,09, a parente, com argamassa AC-1, junta de 2,0cm	m2	86,10	+0,00	86,10	55,17	4.750,14	+0,00	4.750,14
04.002	Divisoria em granito branco polido, esp = 3cm, assentado com argamassa traço 1:4, arremate em cimento branco, exclusive ferragens	m2	11,73	+0,00	11,73	492,34	5.775,15	+0,00	5.775,15
04.003	Cintas e vergas em blocos de concreto tipo "u" (calha) 9x16x30cm, preenchidos com concreto armado fck=25 mpa	m	4,40	+0,00	4,40	27,02	118,89	+0,00	118,89
04.004	Cobogó de cimento, com único furo, dim: 10 x 10 x 10cm	m2	22,00	+0,00	22,00	347,63	7.647,86	+0,00	7.647,86
04.005	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	m3	0,08	+0,00	0,08	436,32	34,91	+0,00	34,91
04.006	Forma plana para fundações, em tábuas de pinho, 03 usos	m²	0,47	+0,00	0,47	84,20	39,57	+0,00	39,57
<b>05</b>	<b>REVESTIMENTO</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
05.001	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	107,46	+0,00	107,46	5,67	609,30	+0,00	609,30
05.002	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	107,46	+0,00	107,46	27,34	2.937,96	+0,00	2.937,96
05.003	Revestimento ceramico para parede, 33,5 x 45 cm, Eliane, linha Forma branco AC, aplicado com argamassa industrializada ac-i, rejuntado, exclusive emboço	m2	87,26	+0,00	87,26	53,17	4.639,61	+0,00	4.639,61
05.004	Revestimento em ladrilho hidráulico mosaico colorido para piso ou parede, 20 x 20 cm, aplicado c/argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	19,36	+0,00	19,36	303,65	5.878,66	+0,00	5.878,66



## SOLICITAÇÃO DE ADITIVO DE VALOR COM SUPRESSÃO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QTD ANTER	QTD ADITADA	QTD ATUAL	PREÇO UNIT	VLR ANTER	VLR ADITADO	VLR ATUAL
<b>06</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>						<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
06.001	Camada impermeabilizadora, espessura = 12,0cm, c/ concreto fck = 21mpa	m2	79,00	+0,00	79,00	35,83	2.830,57	+0,00	2.830,57
06.002	Forma plana para estruturas, em compensado plastificado de 12mm, 03 usos, inclusive escoramento - Revisada 07.2015	m2	4,68	+0,00	4,68	66,83	312,76	+0,00	312,76
06.003	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-138, malha 10x10cm, ferro 4.2 mm (2,20 kg/m2), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m2	87,00	+0,00	87,00	20,86	1.814,82	+0,00	1.814,82
06.004	Lona plástica preta	m2	79,00	+0,00	79,00	3,55	280,45	+0,00	280,45
06.005	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	m2	79,00	+0,00	79,00	22,55	1.781,45	+0,00	1.781,45
06.006	Piso alta resistência 12 mm, cor cinza, com juntas plásticas, polimento até o esmeril 400 e enceramento, exclusive argamassa de regularização, aplicado	m2	78,00	+0,00	78,00	48,34	3.770,52	+0,00	3.770,52
06.007	Rodapé alta resistência, h = 10 cm	m	5,40	+0,00	5,40	18,43	99,52	+0,00	99,52
06.008	Piso tátil direcional e de alerta, em concreto colorido, p/deficientes visuais, dimensões 30x30cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	m2	3,00	+0,00	3,00	99,18	297,54	+0,00	297,54
<b>07</b>	<b>RAMPA E ESCADAS</b>						<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
07.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	3,87	+0,00	3,87	34,56	133,75	+0,00	133,75
07.002	Regularização Manual	m2	7,74	+0,00	7,74	3,44	26,63	+0,00	26,63
07.003	Alvenaria pedra granítica argamassada traço (1:5) - 1 saca cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23 m - Confecção mecânica e transporte	m3	6,00	+0,00	6,00	386,88	2.321,28	+0,00	2.321,28
07.004	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	2,70	+0,00	2,70	5,67	15,31	+0,00	15,31
07.005	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm	m2	2,70	+0,00	2,70	32,38	87,43	+0,00	87,43
07.006	Concreto simples fabricado na obra, fck=21 mpa, lançado e adensado	m3	2,44	+0,00	2,44	382,42	933,10	+0,00	933,10
07.007	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-138, malha 10x10cm, ferro 4.2 mm (2,20 kg/m2), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m2	22,90	+0,00	22,90	20,86	477,69	+0,00	477,69
07.008	Lona plástica preta	m2	20,82	+0,00	20,82	3,55	73,91	+0,00	73,91
07.009	Forma plana para fundações, em tábuas de pinho, 03 usos	m²	3,55	+0,00	3,55	84,20	298,91	+0,00	298,91
07.010	Acabamento de superfície de piso de concreto com desmoldamento manual	m2	18,60	+0,00	18,60	14,44	268,58	+0,00	268,58
<b>08</b>	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO DA LAJE DE COBERTURA</b>						<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
08.001	Impermeabilização c/ manta asfáltica aluminizada 3mm, e estruturada com não-tecido de poliéster, inclusive aplicação de 1 demão de primer	m2	109,50	+0,00	109,50	82,14	8.994,33	+0,00	8.994,33
08.002	Impermeabilização - Proteção mecânica de superfície com argamassa cimento e areia, traço 1:3	m3	3,29	+0,00	3,29	609,76	2.006,11	+0,00	2.006,11
<b>09</b>	<b>ESQUADRIAS</b>						<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
09.001	Porta em alumínio anodizado branco, 0.90 x 2.10 m, para sanitário de deficiente físico (caixilhos, dobradiça, fechadura, puxador, placa de indicativa e chapa em inox)	un	2,00	+0,00	2,00	1.146,01	2.292,02	+0,00	2.292,02
09.002	Porta ou janela em alumínio, cor N/P/B, tipo veneziana, de abrir ou correr, completa inclusive caixilhos, dobradiças ou roldanas e fechadura	m2	8,80	+0,00	8,80	375,81	3.307,13	+0,00	3.307,13



## SOLICITAÇÃO DE ADITIVO DE VALOR COM SUPRESSÃO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QTD ANTER	QTD ADITADA	QTD ATUAL	PREÇO UNIT	VLR ANTER	VLR ADITADO	VLR ATUAL
<b>10</b>	<b>PINTURA</b>					0,00	<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
10.001	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	88,00	+0,00	88,00	21,37	1.880,56	+0,00	1.880,56
10.002	Pintura de acabamento com aplicação de 01 demão de tinta refletiva, marca INDUTIL, ref 8530 ou similar - R1	m2	0,30	+0,00	0,30	22,39	6,72	+0,00	6,72
10.003	Pintura de acabamento com aplicação de 01 demão de verniz acrílico para proteção de superfícies em concreto aparente, marca FOSROC, ref Dekguard FS ou similar- R1	m2	193,63	+0,00	193,63	17,10	3.311,07	+0,00	3.311,07
<b>11</b>	<b>LOUÇAS, METAIS, ACESSÓRIOS, BANCADAS E MOBILIÁRIO</b>					0,00	<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
11.001	Caixa de descarga de embutir com acabamento inox (Montana, linha Montreal ou similar)	un	6,00	+0,00	6,00	353,32	2.119,92	+0,00	2.119,92
11.002	Mictório sifonado louça branca ? padrão médio ? fornecimento e instalação. af 01/2020	un	2,00	+0,00	2,00	530,00	1.060,00	+0,00	1.060,00
11.003	Vaso sanitário convencional, linha ravena P9, DECA ou similar, com assento almofadado ASTRA TPK, conj. fixação DECA SP13 ou similar, anel de vedação, tubo de ligação acab. cromado e engate plástico, exceto caixa de descarga	un	4,00	+0,00	4,00	366,80	1.467,20	+0,00	1.467,20
11.004	Vaso sanitário convencional, adaptado p/ deficiente físico, linha popular, ravena P9, DECA ou similar, c/cx.de scarga de sobrepor AKROS ou similar, assento plastico universal branco ou similar, conjunto de fixação, tubo de ligação e engate plástico	un	2,00	+0,00	2,00	357,98	715,96	+0,00	715,96
11.005	Lavatório com bancada em mármore branco esp=3cm, dim. 1.85x0.55, c/03 cubas oval de embutir de louça, sifão cromado, válvula cromada, torneira fechamento automático, rodopia e testeira, assentada	un	2,00	+0,00	2,00	3.460,33	6.920,66	+0,00	6.920,66
11.006	Lavatório com bancada em mármore branco esp=3cm, dim. 0.50x0.50, c/01 cuba oval de embutir de louça, sifão cromado, válvula cromada, torneira fechamento automático, rodopia 15cm, assentada	un	2,00	+0,00	2,00	1.135,46	2.270,92	+0,00	2.270,92
11.007	Alarme Banheiro Pne Deficiente Físico Conforme Nbr 9050 com acionador	un	2,00	+0,00	2,00	523,75	1.047,50	+0,00	1.047,50
11.008	Sinalização para deficientes - faixa para degraus em borracha, dim 200 x 30mm	un	9,00	+0,00	9,00	5,56	50,04	+0,00	50,04
11.009	Tanque multifuncional pré-moldado com bancada em concreto aparente dim. 2,00x0,60m, inclusive sifão, válvula e torneira	un	2,00	+0,00	2,00	1.566,25	3.132,50	+0,00	3.132,50
11.010	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=80cm, d=1 1/2", Jackwal ou similar	un	10,00	+0,00	10,00	175,49	1.754,90	+0,00	1.754,90
11.011	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=30cm, d=1 1/2", Jackwal ou similar	un	4,00	+0,00	4,00	148,68	594,72	+0,00	594,72
11.012	Placa de indicativa em acrílico e adesivo, com sinalização para deficientes, dim.: 15 x 15 cm	Un	2,00	+0,00	2,00	29,04	58,08	+0,00	58,08
11.013	Placa de sinalização em acrílico, dimensões 0.12 x 0.12 m, e=2mm	un	2,00	+0,00	2,00	24,77	49,54	+0,00	49,54
11.014	Espelho plano 4mm	m2	2,58	+0,00	2,58	461,91	1.191,73	+0,00	1.191,73
11.015	Porta papel toalha para papel interfolha 2 ou 3 dobras, injetado com a frente em plástico ABS branco, com visor frontal para controle de substituição do papel interfolha e fundo em Plástico ABS cinza.	un	4,00	+0,00	4,00	114,64	458,56	+0,00	458,56
11.016	Porta sabão líquido de plástico	un	4,00	+0,00	4,00	70,25	281,00	+0,00	281,00
11.017	Papeleira de louça, DECA A480, 15 x 15cm ou similar	un	6,00	+0,00	6,00	51,63	309,78	+0,00	309,78



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 VALOR COM SUPRESSÃO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QTD ANTER	QTD ADITADA	QTD ATUAL	PREÇO UNIT	VLR ANTER	VLR ADITADO	VLR ATUAL
11.018	Corrimão em aço inox ø=1 1/2", duplo, h=90cm	m	28,40	+0,00	28,40	519,33	14.748,97	+0,00	14.748,97
11.019	Banco engastado em canto de parede e apoio em alvenaria e assento em concreto armado polido 21MPa, dim. 0,80x0,40m, conforme projeto	un	2,00	+0,00	2,00	326,91	653,82	+0,00	653,82
11.020	Banco de apoio e mesa em concreto aparente polido, conforme detalhe arquitetônico	un	1,00	+0,00	1,00	1.266,16	1.266,16	+0,00	1.266,16
<b>12</b>	<b>INSTALAÇÕES SANITÁRIAS</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
12.001	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...)	un	8,00	+0,00	8,00	62,61	500,88	+0,00	500,88
12.002	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (pias de cozinha, máquinas de lavar, etc...)	un	4,00	+0,00	4,00	87,53	350,12	+0,00	350,12
12.003	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	pt	6,00	+0,00	6,00	89,84	539,04	+0,00	539,04
12.004	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 50 mm	m	2,00	+0,00	2,00	15,95	31,90	+0,00	31,90
12.005	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 75 mm	m	1,50	+0,00	1,50	30,38	45,57	+0,00	45,57
12.006	Caixa sifonada quadrada, com uma entrada e uma saída, d = 100x100x50mm, ref. nº62, acabamento alumínio, marca Akros ou similar	un	4,00	+0,00	4,00	39,80	159,20	+0,00	159,20
12.007	Grelha e porta grelha pvc redonda, branca, para caixa e ralos, d=100mm	un	4,00	+0,00	4,00	24,51	98,04	+0,00	98,04
12.008	Caixa de passagem em pvc tipo aquatic, embutir, 220x170x80mm	un	4,00	+0,00	4,00	87,86	351,44	+0,00	351,44
<b>13</b>	<b>SISTEMA DE TRATAMENTO DE ESGOTO</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
<b>13.001</b>	<b>CONJUNTO FOSSA (2,40x1,20x2,45)m E FILTRO (1,55x1,55x2,55)m</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
<b>13.001.001</b>	<b>Execução do movimento de terra</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
13.001.001.	Locação de construção de edificação até 200m², inclusive execução de gabarito de madeira	m2	38,55	+0,00	38,55	7,54	290,67	+0,00	290,67
13.001.001.	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	39,58	+0,00	39,58	34,56	1.367,88	+0,00	1.367,88
13.001.001.	Escavação com retro-escavadeira de pneus, de valas, em material de 1ª categoria entre 1,50 e 3,00m de profundidade	m3	49,33	+0,00	49,33	10,20	503,17	+0,00	503,17
13.001.001.	Regularização Manual	m2	20,06	+0,00	20,06	3,44	69,01	+0,00	69,01
13.001.001.	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	m3	70,98	+0,00	70,98	22,79	1.617,63	+0,00	1.617,63
13.001.001.	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	21,51	+0,00	21,51	0,89	19,14	+0,00	19,14
13.001.001.	Transporte de caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). af 07/2020	txkm	1.080,84	+0,00	1.080,84	0,31	335,06	+0,00	335,06
<b>13.001.002</b>	<b>Execução da estrutura de concreto da fossa</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
13.001.002.	Lastro de concreto, fck=15 mpa, lançado e adensado	m3	0,41	+0,00	0,41	418,67	171,65	+0,00	171,65
13.001.002.	Concreto simples fabricado na obra, fck=21 mpa, lançado e adensado	m3	0,63	+0,00	0,63	382,42	240,92	+0,00	240,92
13.001.002.	Concreto simples usinado fck=40mpa, bombeado, lançado e adensado, utilizando cimento Portland RS ( resistente a sulfato ) com consumo mínimo de 360kg/m³	m3	2,42	+0,00	2,42	389,37	942,28	+0,00	942,28
13.001.002.	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para supe reestruturas e fundações - R1	kg	120,29	+0,00	120,29	9,31	1.119,90	+0,00	1.119,90

## SOLICITAÇÃO DE ADITIVO DE VALOR COM SUPRESSÃO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QTD ANTER	QTD ADITADA	QTD ATUAL	PREÇO UNIT	VLR ANTER	VLR ADITADO	VLR ATUAL
13.001.002.	Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 02 usos, inclusive escoramento - Revisada 07.2015	m2	6,76	+0,00	6,76	101,68	687,36	+0,00	687,36
13.001.002.	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,19m (dobrada), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / ca l / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	m2	33,10	+0,00	33,10	134,58	4.454,60	+0,00	4.454,60
13.001.002.	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / ca l / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	m2	7,21	+0,00	7,21	87,63	631,81	+0,00	631,81
13.001.002.	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (ciment o / areia) - Revisado 08/2015	m2	43,36	+0,00	43,36	5,67	245,85	+0,00	245,85
13.001.002.	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traç o t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 3,0 cm	m2	43,36	+0,00	43,36	32,98	1.430,01	+0,00	1.430,01
13.001.002.	Laje pré-fabricada comum para piso ou cobertura, inclus ive escoramento em madeira e capeamento 4cm	m2	6,31	+0,00	6,31	104,52	659,52	+0,00	659,52
13.001.002.	Brita 4 ( 50,0 a 76,0 mm) - sem frete	m3	2,88	+0,00	2,88	96,41	277,66	+0,00	277,66
13.001.002.	Colocação de brita 04 em filtro	m3	2,88	+0,00	2,88	90,52	260,70	+0,00	260,70
<b>13.001.003</b>	<b>Fornecimento de materiais</b>						<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
13.001.003.	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 100mm	m	1,50	+0,00	1,50	32,38	48,57	+0,00	48,57
13.001.003.	Curva longa 90 graus, pvc, serie normal, esgoto predial , dn 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em p rumada de esgoto sanitário ou ventilação. af 12/2014	un	1,00	+0,00	1,00	45,72	45,72	+0,00	45,72
13.001.003.	Tê sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primár io, diâm = 150 x 100mm	un	3,00	+0,00	3,00	95,98	287,94	+0,00	287,94
13.001.003.	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 150mm	m	6,00	+0,00	6,00	53,97	323,82	+0,00	323,82
13.001.003.	Fornecimento e instalação de calha em meio tubo DN 150 PVC DEfofo, inclusive réguas niveladoras em alumínio, a ser instalada em filtro	m	2,00	+0,00	2,00	140,56	281,12	+0,00	281,12
<b>13.002</b>	<b>VALA DE INFILTRAÇÃO 3x10,50m</b>						<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
<b>13.002.001</b>	<b>Execução das valas de infiltração</b>						<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
13.002.001.	Locação de redes coletoras de esgoto e emissários	m	31,50	+0,00	31,50	1,96	61,74	+0,00	61,74
13.002.001.	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª cate goria, profundidade até 1,50m	m3	38,82	+0,00	38,82	34,56	1.341,62	+0,00	1.341,62
13.002.001.	Regularização Manual	m2	15,75	+0,00	15,75	3,44	54,18	+0,00	54,18
13.002.001.	Impermeabilização - Fornecimento e aplicação de manta g eotéxtil RT-16, resistencia a tração=16 kN/m (antigo Bi dim OP-30 ou similar) em colchões drenantes	m2	61,20	+0,00	61,20	17,27	1.056,92	+0,00	1.056,92
13.002.001.	Lastro de brita 3	m3	6,84	+0,00	6,84	107,53	735,51	+0,00	735,51
13.002.001.	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sê po, sem controle do grau de compactação	m3	35,18	+0,00	35,18	22,79	801,75	+0,00	801,75
13.002.001.	Carga manual de material de 1ª categoria	m3	4,37	+0,00	4,37	6,83	29,85	+0,00	29,85
13.002.001.	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urb ana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km ( unidade: txkm). af 07/2020	txkm	219,60	+0,00	219,60	0,31	68,08	+0,00	68,08
<b>13.002.002</b>	<b>Fornecimento de materiais</b>						<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
13.002.002.	Fornecimento e assentamento de tubo pead flexível corruga do perfurado d = 4" (Kanadreno ou similar)	m	31,50	+0,00	31,50	25,17	792,86	+0,00	792,86
13.002.002.	Tubo pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 mm, forn ecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ven tilação. af 12/2014	m	6,00	+0,00	6,00	20,56	123,36	+0,00	123,36
13.002.002.	Tê sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primár	un	3,00	+0,00	3,00	41,10	123,30	+0,00	123,30



## SOLICITAÇÃO DE ADITIVO DE VALOR COM SUPRESSÃO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QTD ANTER	QTD ADITADA	QTD ATUAL	PREÇO UNIT	VLR ANTER	VLR ADITADO	VLR ATUAL
	io, diâm = 100 x 100mm								
13.002.002.	Cap de pvc rígido soldavel p/ esgoto, diâm =100mm	un	3,00	+0,00	3,00	15,44	46,32	+0,00	46,32
13.002.002.	Abraçadeira em ferro Galvanizado DN 100mm	un	3,00	+0,00	3,00	3,40	10,20	+0,00	10,20
13.002.002.	Tela de nylon 1/8" para dreno	m2	0,48	+0,00	0,48	6,63	3,18	+0,00	3,18
<b>13.002.003</b>	<b>Execução da caixa divisora de fluxo</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
13.002.003.	Locação de construção de edificação até 200m2, inclusive execução de gabarito de madeira	m2	6,10	+0,00	6,10	7,54	45,99	+0,00	45,99
13.002.003.	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	5,45	+0,00	5,45	34,56	188,35	+0,00	188,35
13.002.003.	Regularização Manual	m2	2,13	+0,00	2,13	3,44	7,33	+0,00	7,33
13.002.003.	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	m3	2,73	+0,00	2,73	22,79	62,22	+0,00	62,22
13.002.003.	Carga manual de material de 1ª categoria	m3	3,26	+0,00	3,26	6,83	22,27	+0,00	22,27
13.002.003.	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). af 07/2020	txkm	163,73	+0,00	163,73	0,31	50,76	+0,00	50,76
13.002.003.	Lastro de concreto, fck=15 mpa, lançado e adensado	m3	0,11	+0,00	0,11	418,67	46,05	+0,00	46,05
13.002.003.	Concreto simples fabricado na obra, fck=21 mpa, lançado e adensado	m3	0,32	+0,00	0,32	382,42	122,37	+0,00	122,37
13.002.003.	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para supe estruturas e fundações - R1	kg	10,67	+0,00	10,67	9,31	99,34	+0,00	99,34
13.002.003.	Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 02 usos, inclusive escoramento - Revisada 07.2015	m2	1,17	+0,00	1,17	101,68	118,97	+0,00	118,97
13.002.003.	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	m2	7,93	+0,00	7,93	87,63	694,91	+0,00	694,91
13.002.003.	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	13,02	+0,00	13,02	5,67	73,82	+0,00	73,82
13.002.003.	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 3,0 cm	m2	13,02	+0,00	13,02	32,98	429,40	+0,00	429,40
13.002.003.	Stop-Log tipo alto em fibra de vidro, largura útil 200m e altura de 400mm com gaveta movediça em fibra de vidro esp=10mm, com acionamento manual por manete na própria gaveta	un	3,00	+0,00	3,00	432,98	1.298,94	+0,00	1.298,94
13.002.003.	Perfil Alumínio, U, usado como trilho superior em porta de correr	m	2,40	+0,00	2,40	36,73	88,15	+0,00	88,15
<b>13.003</b>	<b>INTERLIGAÇÕES ENTRE CAIXA/FOSSA E FILTRO/VALA</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
13.003.001	Locação de redes coletoras de esgoto e emissários	m	2,50	+0,00	2,50	1,96	4,90	+0,00	4,90
13.003.002	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	0,74	+0,00	0,74	34,56	25,57	+0,00	25,57
13.003.003	Regularização Manual	m2	1,00	+0,00	1,00	3,44	3,44	+0,00	3,44
13.003.004	Assentamento de tubo de pvc junta elástica para esgotos sanitários, ponta e bolsa, diâm. = 100mm	m	2,50	+0,00	2,50	4,15	10,38	+0,00	10,38
13.003.005	Fornecimento de tubo de pvc p/rede coletora esgoto, JEI, PB, dn = 100mm (Vinilfort - Tigre ou similar) - Rev. 02	m	6,00	+0,00	6,00	21,29	127,74	+0,00	127,74
13.003.006	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	m3	0,72	+0,00	0,72	22,79	16,41	+0,00	16,41
13.003.007	Limpeza e teste de redes de esgotos sanitários	m	2,50	+0,00	2,50	2,18	5,45	+0,00	5,45
13.003.008	Cadastro de Redes de Esgoto	m	2,50	+0,00	2,50	1,69	4,23	+0,00	4,23
<b>14</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>



## SOLICITAÇÃO DE ADITIVO DE VALOR COM SUPRESSÃO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QTD ANTER	QTD ADITADA	QTD ATUAL	PREÇO UNIT	VLR ANTER	VLR ADITADO	VLR ATUAL
14.001	Rasgo em alvenaria para ramais/ distribuição com diâmetros menores ou iguais a 40 mm. af 05/2015	m	21,19	+0,00	21,19	11,37	240,93	+0,00	240,93
14.002	Rasgo em contrapiso para ramais/ distribuição com diâmetros maiores que 40 mm e menores ou iguais a 75 mm. af_05/2015	m	20,27	+0,00	20,27	28,76	582,97	+0,00	582,97
14.003	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 20 mm (1/2")	m	2,47	+0,00	2,47	10,16	25,10	+0,00	25,10
14.004	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 25 mm (3/4")	m	12,35	+0,00	12,35	11,96	147,71	+0,00	147,71
14.005	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 32 mm (1")	m	6,37	+0,00	6,37	16,46	104,85	+0,00	104,85
14.006	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 40 mm (1 1/4")	m	20,27	+0,00	20,27	36,05	730,73	+0,00	730,73
14.007	Curva 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	4,00	+0,00	4,00	9,74	38,96	+0,00	38,96
14.008	Curva 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32mm	un	6,00	+0,00	6,00	13,60	81,60	+0,00	81,60
14.009	Curva 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 40mm	un	1,00	+0,00	1,00	21,97	21,97	+0,00	21,97
14.010	Curva 45° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 40mm	un	3,00	+0,00	3,00	16,65	49,95	+0,00	49,95
14.011	Joelho de redução 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25 x 20mm	un	5,00	+0,00	5,00	9,16	45,80	+0,00	45,80
14.012	Joelho de redução 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32 x 25mm	un	6,00	+0,00	6,00	10,92	65,52	+0,00	65,52
14.013	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 40 x 32mm	un	6,00	+0,00	6,00	8,13	48,78	+0,00	48,78
14.014	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	2,00	+0,00	2,00	8,85	17,70	+0,00	17,70
14.015	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 40mm	un	5,00	+0,00	5,00	20,17	100,85	+0,00	100,85
14.016	Tê de redução 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25 x 20mm	un	8,00	+0,00	8,00	10,84	86,72	+0,00	86,72
14.017	Registro de pressão 1/2" c/canopla cromada, linha Standard C39 - ref 1416, Deca ou similar	un	2,00	+0,00	2,00	82,18	164,36	+0,00	164,36
14.018	Registro gaveta c/canopla cromada, 3/4", linha Link, Deca ou similar	un	6,00	+0,00	6,00	136,87	821,22	+0,00	821,22
14.019	Registro gaveta c/canopla cromada, d=40mm (1 1/2"), ref .1509, linha Targa C40, Deca ou similar	un	1,00	+0,00	1,00	145,23	145,23	+0,00	145,23
14.020	Joelho 90° pvc rígido soldável e c/rosca, diam = 20mm x 1/2"	un	16,00	+0,00	16,00	7,24	115,84	+0,00	115,84
14.021	Joelho 90° pvc rígido soldável e c/rosca, diam = 25mm x 1/2"	un	2,00	+0,00	2,00	7,47	14,94	+0,00	14,94
14.022	Enchimento de rasgos em alvenaria e concreto para tubulação diâm 1 1/4" a 2"	m	41,16	+0,00	41,16	8,11	333,81	+0,00	333,81
<b>15</b>	<b>ALIMENTAÇÃO DE ÁGUA</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
15.001	Locação de rede de água ou esgoto. af_10/2018	m	25,00	+0,00	25,00	4,05	101,25	+0,00	101,25
15.002	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	6,00	+0,00	6,00	34,56	207,36	+0,00	207,36
15.003	Regularização Manual	m2	10,00	+0,00	10,00	3,44	34,40	+0,00	34,40
15.004	Tubo de pead, PE-80, ramal predial, diam = 20mm (1/2") x 2,3mm (esp.parede)	m	25,00	+0,00	25,00	15,57	389,25	+0,00	389,25
15.005	Fornecimento de Colar de Tomada de PVC, com Travas e Saída Roscável, DN 110mm x 1/2"	un	1,00	+0,00	1,00	18,93	18,93	+0,00	18,93
15.006	Fornecimento de Material para Ligação Predial de Água e Mureta de Concreto, inclusive conexões, Mureta e Hidrômetro, exceto tubo pead e colar	un	1,00	+0,00	1,00	392,48	392,48	+0,00	392,48
15.007	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	m3	6,00	+0,00	6,00	22,79	136,74	+0,00	136,74



## SOLICITAÇÃO DE ADITIVO DE VALOR COM SUPRESSÃO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QTD ANTER	QTD ADITADA	QTD ATUAL	PREÇO UNIT	VLR ANTER	VLR ADITADO	VLR ATUAL
15.008	Cadastro de Redes de Água / Adutoras	m	25,00	+0,00	25,00	1,69	42,25	+0,00	42,25
<b>16</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
16.001	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 16 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	+0,00	1,00	213,24	213,24	+0,00	213,24
16.002	Luminária tipo plafon, 19x19cm, ref: 1L-YJ053601M, Linha Plus Block, Bronzearte ou similar, com lampada bipino G9 - 40w/127v	un	12,00	+0,00	12,00	212,09	2.545,08	+0,00	2.545,08
16.003	Luminária cilíndrica de sobrepor em alumínio pintado em marrom padrão lumini, ref. T069, da Lumini, inclusive duas lâmpadas fluocompactas de 20W, temp. cor 2700K	un	8,00	+0,00	8,00	361,75	2.894,00	+0,00	2.894,00
16.004	Eletroduto flexível de pvc (sanfonado), diâm = 25mm (3/4")	m	73,60	+0,00	73,60	5,41	398,18	+0,00	398,18
16.005	Eletroduto flexível de pvc (sanfonado), diâm = 32mm (1")	m	7,50	+0,00	7,50	6,71	50,33	+0,00	50,33
16.006	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	m	1,00	+0,00	1,00	13,38	13,38	+0,00	13,38
16.007	Tomada dupla, de embutir, para uso geral, 2P+T, ABNT, 10A	un	4,00	+0,00	4,00	36,73	146,92	+0,00	146,92
16.008	Interruptor 01 seção, com caixa pvc 4"x2"	un	6,00	+0,00	6,00	17,91	107,46	+0,00	107,46
16.009	Caixa octogonal 4" x 4", em pvc, p/ ponto de luz embutido	un	20,00	+0,00	20,00	10,57	211,40	+0,00	211,40
16.010	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), rígido, 10mm <sup>2</sup> , 1kv / 90° C	m	22,30	+0,00	22,30	17,66	393,82	+0,00	393,82
16.011	Cabo de cobre flexível isolado, 1,5 mm <sup>2</sup> , anti-chama 0,6 /1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af 12/2015	m	128,30	+0,00	128,30	2,94	377,20	+0,00	377,20
16.012	Cabo de cobre flexível isolado, 4 mm <sup>2</sup> , anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af 12/2015	m	122,40	+0,00	122,40	4,88	597,31	+0,00	597,31
16.013	Disjuntor termomagnético monopolar 13 A, padrão DIN (linha branca) curva de disparo B, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5 SX1 ou similar.	un	2,00	+0,00	2,00	22,06	44,12	+0,00	44,12
16.014	Disjuntor termomagnético monopolar 16 A, padrão DIN (linha branca) curva de disparo B, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5 SX1 ou similar.	un	2,00	+0,00	2,00	18,08	36,16	+0,00	36,16
16.015	Disjuntor termomagnético monopolar 50 A, padrão DIN (Europeu - linha branca)	un	2,00	+0,00	2,00	24,67	49,34	+0,00	49,34
16.016	Disjuntor termomagnético bipolar 25 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), corrente 5KA	un	1,00	+0,00	1,00	53,11	53,11	+0,00	53,11
16.017	Quadro de medição monofásico, sem fiação	un	1,00	+0,00	1,00	236,65	236,65	+0,00	236,65
16.018	Fornecimento de haste de aterramento 5/8"x3,00m com conector	un	2,00	+0,00	2,00	53,54	107,08	+0,00	107,08
16.019	Entrada de energia elétrica monofásica demanda entre 3,8 e 6,3 kw - Rev 01	un	1,00	+0,00	1,00	1.461,20	1.461,20	+0,00	1.461,20
<b>17</b>	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
17.001	Limpeza geral	m2	99,28	+0,00	99,28	2,19	217,42	+0,00	217,42
17.002	Coleta e carga manuais de entulho	t	29,78	+0,00	29,78	13,31	396,37	+0,00	396,37
17.003	Transporte com caminhão basculante de 10 m <sup>3</sup> , em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). af_07/2020	txkm	1.101,86	+0,00	1.101,86	0,81	892,51	+0,00	892,51
17.004	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	29,78	+0,00	29,78	34,96	1.041,11	+0,00	1.041,11
17.005	As Built	m2	99,28	+0,00	99,28	0,64	63,54	+0,00	63,54



Companhia Estadual de Habitação e Obras Públicas

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

## SOLICITAÇÃO DE ADITIVO DE VALOR COM SUPRESSÃO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QTD ANTER	QTD ADITADA	QTD ATUAL	PREÇO UNIT	VLR ANTER	VLR ADITADO	VLR ATUAL
<b>TOTAIS DA PLANILHA:</b>		<b>TOTAL ANTERIOR:</b>	<b>217.502,05</b>	<b>TOTAL ACRESCIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL SUPRIMIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL ATUAL:</b>	<b>217.502,05</b>
<b>26 - TRECHO 3E - POSTO POLICIAL</b>									
<b>01</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					0,00	0,00		0,00
01.001	Locação de construção de edificação até 200m2, inclusive execução de gabarito de madeira	m2	116,76	+0,00	116,76	7,54	880,37	+0,00	880,37
<b>02</b>	<b>FUNDAÇÃO</b>					0,00	0,00		0,00
02.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	58,24	+0,00	58,24	34,56	2.012,77	+0,00	2.012,77
02.002	Regularização Manual	m2	24,22	+0,00	24,22	3,44	83,32	+0,00	83,32
02.003	Lastro de brita 2	m3	2,53	+0,00	2,53	99,51	251,76	+0,00	251,76
02.004	Lastro de concreto, fck=15 mpa, lançado e adensado	m3	1,27	+0,00	1,27	418,67	531,71	+0,00	531,71
02.005	Concreto simples usinado fck=40mpa, bombeado, lançado e adensado, utilizando cimento Portland RS ( resistente a sulfato ) com consumo mínimo de 360kg/m³	m3	5,30	+0,00	5,30	389,37	2.063,66	+0,00	2.063,66
02.006	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 03 usos	m2	36,03	+0,00	36,03	72,14	2.599,20	+0,00	2.599,20
02.007	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	229,00	+0,00	229,00	9,31	2.131,99	+0,00	2.131,99
02.008	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	44,00	+0,00	44,00	9,45	415,80	+0,00	415,80
02.009	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	m3	49,35	+0,00	49,35	22,79	1.124,69	+0,00	1.124,69
02.010	Carga manual de material de 1ª categoria	m3	143,75	+0,00	143,75	6,83	981,81	+0,00	981,81
<b>03</b>	<b>SUPERESTRUTURA</b>					0,00	0,00		0,00
03.001	Concreto simples usinado fck=40mpa, bombeado, lançado e adensado, utilizando cimento Portland RS ( resistente a sulfato ) com consumo mínimo de 360kg/m³	m3	15,90	+0,00	15,90	389,37	6.190,98	+0,00	6.190,98
03.002	Forma plana para estruturas, em compensado plastificado de 12mm, 03 usos, inclusive escoramento - Revisada 07.2015	m2	97,40	+0,00	97,40	66,83	6.509,24	+0,00	6.509,24
03.003	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	1.166,70	+0,00	1.166,70	9,31	10.861,98	+0,00	10.861,98
03.004	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	135,00	+0,00	135,00	9,45	1.275,75	+0,00	1.275,75
03.005	Escoramento metálico para lajes e vigas, c/ escoras tubulares tipo "a" (h=2,08 a 3,20 m), com montagem e desmontagem	m2	76,16	+0,00	76,16	15,29	1.164,49	+0,00	1.164,49
<b>04</b>	<b>ELEVAÇÕES</b>					0,00	0,00		0,00
04.001	Alvenaria bloco concreto vedação 9x19x39 cm, e= 0,09, a parente, com argamassa AC-1, junta de 2,0cm	m2	41,67	+0,00	41,67	55,17	2.298,93	+0,00	2.298,93
04.002	Cintas e vergas em blocos de concreto tipo "u" (calha) 9x16x30cm, preenchidos com concreto armado fck=25 mpa	m	2,30	+0,00	2,30	27,02	62,15	+0,00	62,15
04.003	Cobogó de cimento, com único furo, dim: 10 x 10 x 10cm	m2	20,16	+0,00	20,16	347,63	7.008,22	+0,00	7.008,22
04.004	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	m3	0,072	+0,00	0,072	436,32	31,42	+0,00	31,42
04.005	Forma plana para fundações, em tábuas de pinho, 03 usos	m²	0,44	+0,00	0,44	84,20	37,05	+0,00	37,05
<b>05</b>	<b>REVESTIMENTO</b>					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 VALOR COM SUPRESSÃO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QTD ANTER	QTD ADITADA	QTD ATUAL	PREÇO UNIT	VLR ANTER	VLR ADITADO	VLR ATUAL
05.001	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	25,16	+0,00	25,16	5,67	142,66	+0,00	142,66
05.002	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	25,16	+0,00	25,16	27,34	687,87	+0,00	687,87
05.003	Revestimento ceramico para parede, 33,5 x 45 cm, Eliane, linha Forma branco AC, aplicado com argamassa industrializada ac-i, rejuntado, exclusive emboço	m2	12,97	+0,00	12,97	53,17	689,61	+0,00	689,61
05.004	Revestimento em ladrilho hidráulico mosaico colorido para piso ou parede, 20 x 20 cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	12,02	+0,00	12,02	303,65	3.649,87	+0,00	3.649,87
<b>06</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>						<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
06.001	Regularização Manual	m2	73,23	+0,00	73,23	3,44	251,91	+0,00	251,91
06.002	Lona plástica preta	m2	73,23	+0,00	73,23	3,55	259,97	+0,00	259,97
06.003	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-138, malha 10x10cm, ferro 4.2 mm (2,20 kg/m2), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m2	80,55	+0,00	80,55	20,86	1.680,27	+0,00	1.680,27
06.004	Camada impermeabilizadora, espessura = 12,0cm, c/ concreto fck = 21mpa	m2	73,23	+0,00	73,23	35,83	2.623,83	+0,00	2.623,83
06.005	Acabamento de superfície de piso de concreto com desempenho manual	m2	59,27	+0,00	59,27	14,44	855,86	+0,00	855,86
06.006	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	m2	13,23	+0,00	13,23	22,55	298,34	+0,00	298,34
06.007	Piso alta resistência 12 mm, cor cinza, com juntas plásticas, polimento até o esmeril 400 e enceramento, exclusive argamassa de regularização, aplicado	m2	13,23	+0,00	13,23	48,34	639,54	+0,00	639,54
06.008	Rodapé alta resistência, h = 10 cm	m	13,10	+0,00	13,10	18,43	241,43	+0,00	241,43
<b>07</b>	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO DA LAJE DE COBERTURA</b>						<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
07.001	Impermeabilização c/ manta asfáltica aluminizada 3mm, e estruturada com não-tecido de poliéster, inclusive aplicação de 1 demão de primer	m2	76,16	+0,00	76,16	82,14	6.255,78	+0,00	6.255,78
07.002	Impermeabilização - Proteção mecânica de superfície com argamassa cimento e areia, traço 1:3	m3	2,28	+0,00	2,28	609,76	1.390,25	+0,00	1.390,25
<b>08</b>	<b>ESQUADRIAS</b>						<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
08.001	Porta em alumínio anodizado branco, 0.90 x 2.10 m, para sanitário de deficiente físico (caixilhos, dobradiça, fechadura, puxador, placa de indicativa e chapa em inox)	un	1,00	+0,00	1,00	1.146,01	1.146,01	+0,00	1.146,01
08.002	Tela em aço galvanizado revestido com pvc, fio 12bwg, malha 1", sem revestimento, fixada em cantoneira de aço galvanizado 1"x1/8", h = 0,20m	m	20,20	+0,00	20,20	117,32	2.369,86	+0,00	2.369,86
08.003	Porta ou janela em alumínio, cor N/P/B, tipo veneziana, de abrir ou correr, completa inclusive caixilhos, dobradiças ou roldanas e fechadura	m2	1,00	+0,00	1,00	375,81	375,81	+0,00	375,81
<b>09</b>	<b>PINTURA</b>						<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
09.001	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	80,64	+0,00	80,64	21,37	1.723,28	+0,00	1.723,28
09.002	Pintura de acabamento com aplicação de 01 demão de verniz acrílico para proteção de superfícies em concreto aparente, marca FOSROC, ref Dekguard FS ou similar- R1	m2	158,00	+0,00	158,00	17,10	2.701,80	+0,00	2.701,80
<b>10</b>	<b>LOUÇAS, METAIS, ACESSÓRIOS E BANCADAS</b>						<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
10.001	Lavatório com bancada em mármore branco esp=3cm dim. 0.70x0.45 com rodopia 10cm e testeira 20cm, c/01 cuba ova	un	1,00	+0,00	1,00	985,06	985,06	+0,00	985,06



Companhia Estadual de Habitação e Obras Públicas

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



## SOLICITAÇÃO DE ADITIVO DE VALOR COM SUPRESSÃO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QTD ANTER	QTD ADITADA	QTD ATUAL	PREÇO UNIT	VLR ANTER	VLR ADITADO	VLR ATUAL
	1 de embutir de louça, sifão cromado, válvula cromada, torneira fechamento automático, assentada								
10.002	Tampo de balcão em granito cinza andorinha, e=2cm	m2	3,90	+0,00	3,90	324,82	1.266,80	+0,00	1.266,80
10.003	Vaso sanitário convencional, linha ravena P9, DECA ou similar, com assento almofadado ASTRA TPK, conj. fixação DECA SP13 ou similar, anel de vedação, tubo de ligação acab. cromado e engate plástico, exceto caixa de descarga	un	1,00	+0,00	1,00	366,80	366,80	+0,00	366,80
10.004	Caixa de descarga de embutir com acabamento inox (Montana, linha Montreal ou similar)	un	1,00	+0,00	1,00	353,32	353,32	+0,00	353,32
10.005	Espelho plano 4mm	m2	0,40	+0,00	0,40	461,91	184,76	+0,00	184,76
10.006	Papeleira de louça, DECA A480, 15 x 15cm ou similar	un	1,00	+0,00	1,00	51,63	51,63	+0,00	51,63
10.007	Porta toalha rosto em metal cromado, tipo argola, incluso fixação. af 01/2020	un	1,00	+0,00	1,00	34,56	34,56	+0,00	34,56
10.008	Saboneteira para sabão líquido	un	1,00	+0,00	1,00	62,21	62,21	+0,00	62,21
<b>11</b>	<b>INSTALAÇÕES SANITÁRIAS</b>						<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
11.001	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...)	un	1,00	+0,00	1,00	62,61	62,61	+0,00	62,61
11.002	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	pt	1,00	+0,00	1,00	89,84	89,84	+0,00	89,84
11.003	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 50 mm	m	1,00	+0,00	1,00	15,95	15,95	+0,00	15,95
11.004	Caixa sifonada quadrada, com uma entrada e uma saída, d = 100x100x50mm, ref. nº62, acabamento alumínio, marca Akros ou similar	un	1,00	+0,00	1,00	39,80	39,80	+0,00	39,80
11.005	Caixa de passagem em pvc tipo aquatic, embutir, 220x170x80mm	un	1,00	+0,00	1,00	87,86	87,86	+0,00	87,86
11.006	Grelha e porta grelha pvc redonda, branca, para caixa e ralos, d=100mm	un	1,00	+0,00	1,00	24,51	24,51	+0,00	24,51
<b>12</b>	<b>SISTEMA DE TRATAMENTO DE ESGOTO</b>						<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
<b>12.001</b>	<b>CONJUNTO FOSSA (1,80x0,90x2,45)m e FILTRO (1,00x1,00x2,55)m</b>						<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
<b>12.001.001</b>	<b>Execução do movimento de terra</b>						<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
12.001.001.0	Locação de construção de edificação até 200m2, inclusive execução de gabarito de madeira	m2	29,27	+0,00	29,27	7,54	220,70	+0,00	220,70
12.001.001.0	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	28,35	+0,00	28,35	34,56	979,78	+0,00	979,78
12.001.001.0	Escavação com retro-escavadeira de pneus, de valas, em material de 1ª categoria entre 1,50 e 3,00m de profundidade	m3	38,12	+0,00	38,12	10,20	388,82	+0,00	388,82
12.001.001.0	Regularização Manual	m2	13,56	+0,00	13,56	3,44	46,65	+0,00	46,65
12.001.001.0	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	m3	56,60	+0,00	56,60	22,79	1.289,91	+0,00	1.289,91
12.001.001.0	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	11,85	+0,00	11,85	0,89	10,55	+0,00	10,55
12.001.001.0	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). af 07/2020	txkm	595,31	+0,00	595,31	0,31	184,55	+0,00	184,55
<b>12.001.002</b>	<b>Execução da estrutura de concreto da fossa</b>						<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
12.001.002.0	Lastro de concreto, fck=15 mpa, lançado e adensado	m3	0,24	+0,00	0,24	418,67	100,48	+0,00	100,48
12.001.002.0	Concreto simples fabricado na obra, fck=21 mpa, lançado e adensado	m3	0,56	+0,00	0,56	382,42	214,16	+0,00	214,16
12.001.002.0	Concreto simples usinado fck=40mpa, bombeado, lançado e	m3	1,49	+0,00	1,49	389,37	580,16	+0,00	580,16



## SOLICITAÇÃO DE ADITIVO DE VALOR COM SUPRESSÃO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QTD ANTER	QTD ADITADA	QTD ATUAL	PREÇO UNIT	VLR ANTER	VLR ADITADO	VLR ATUAL
	adensado, utilizando cimento Portland RS ( resistente a sulfato ) com consumo mínimo de 360kg/m³								
12.001.002.0	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para supe estruturas e fundações - R1	kg	81,92	+0,00	81,92	9,31	762,68	+0,00	762,68
12.001.002.0	Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 02 usos, inclusive escoramento - Revisada 07.2015	m2	4,16	+0,00	4,16	101,68	422,99	+0,00	422,99
12.001.002.0	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,19m (dobrada), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / ca l / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	m2	24,24	+0,00	24,24	134,58	3.262,22	+0,00	3.262,22
12.001.002.0	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / ca l / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	m2	7,21	+0,00	7,21	87,63	631,81	+0,00	631,81
12.001.002.0	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	31,05	+0,00	31,05	5,67	176,05	+0,00	176,05
12.001.002.0	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 3,0 cm	m2	31,05	+0,00	31,05	32,98	1.024,03	+0,00	1.024,03
12.001.002.0	Laje pré-fabricada comum para piso ou cobertura, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm	m2	3,42	+0,00	3,42	104,52	357,46	+0,00	357,46
12.001.002.0	Brita 4 ( 50,0 a 76,0 mm) - sem frete	m3	1,20	+0,00	1,20	96,41	115,69	+0,00	115,69
12.001.002.0	Colocação de brita 04 em filtro	m3	1,20	+0,00	1,20	90,52	108,62	+0,00	108,62
<b>12.001.003</b>	<b>Fornecimento de materiais</b>						<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
12.001.003.0	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 100mm	m	1,50	+0,00	1,50	32,38	48,57	+0,00	48,57
12.001.003.0	Curva longa 90 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em p rumada de esgoto sanitário ou ventilação. af 12/2014	un	1,00	+0,00	1,00	45,72	45,72	+0,00	45,72
12.001.003.0	Tê sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 150 x 100mm	un	3,00	+0,00	3,00	95,98	287,94	+0,00	287,94
12.001.003.0	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 150mm	m	6,00	+0,00	6,00	53,97	323,82	+0,00	323,82
12.001.003.0	Fornecimento e instalação de calha em meio tubo DN 150 PVC DEfofo, inclusive régua niveladoras em alumínio, a ser instalada em filtro	m	1,50	+0,00	1,50	140,56	210,84	+0,00	210,84
<b>12.002</b>	<b>VALA DE INFILTRAÇÃO 2x7,30m</b>						<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
<b>12.002.001</b>	<b>Execução das valas de infiltração</b>						<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
12.002.001.0	Locação de redes coletoras de esgoto e emissários	m	14,60	+0,00	14,60	1,96	28,62	+0,00	28,62
12.002.001.0	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	17,37	+0,00	17,37	34,56	600,31	+0,00	600,31
12.002.001.0	Regularização Manual	m2	7,30	+0,00	7,30	3,44	25,11	+0,00	25,11
12.002.001.0	Impermeabilização - Fornecimento e aplicação de manta geotêxtil RT-16, resistencia a tração=16 kN/m (antigo Bidim OP-30 ou similar) em colchões drenantes	m2	28,64	+0,00	28,64	17,27	494,61	+0,00	494,61
12.002.001.0	Lastro de brita 3	m3	3,17	+0,00	3,17	107,53	340,87	+0,00	340,87
12.002.001.0	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	m3	15,62	+0,00	15,62	22,79	355,98	+0,00	355,98
12.002.001.0	Carga manual de material de 1ª categoria	m3	2,10	+0,00	2,10	6,83	14,34	+0,00	14,34
12.002.001.0	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km ( unidade: txkm). af 07/2020	txkm	105,52	+0,00	105,52	0,31	32,71	+0,00	32,71
<b>12.002.002</b>	<b>Fornecimento de materiais</b>						<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
12.002.002.0	Fornecimento e assentamento de tubo pead flexível corrugado perfurado d = 4" (Kanadreno ou similar)	m	14,60	+0,00	14,60	25,17	367,48	+0,00	367,48



## SOLICITAÇÃO DE ADITIVO DE VALOR COM SUPRESSÃO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QTD ANTER	QTD ADITADA	QTD ATUAL	PREÇO UNIT	VLR ANTER	VLR ADITADO	VLR ATUAL
12.002.002.	.(Tubo pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 mm, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. af 12/2014	m	4,00	+0,00	4,00	20,56	82,24	+0,00	82,24
12.002.002.	.(Tê sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100 x 100mm	un	2,00	+0,00	2,00	41,10	82,20	+0,00	82,20
12.002.002.	.(Cap de pvc rígido soldavel p/ esgoto, diâm =100mm	un	2,00	+0,00	2,00	15,44	30,88	+0,00	30,88
12.002.002.	.(Abraçadeira em ferro Galvanizado DN 100mm	un	2,00	+0,00	2,00	3,40	6,80	+0,00	6,80
12.002.002.	.(Tela de nylon 1/8" para dreno	m2	0,32	+0,00	0,32	6,63	2,12	+0,00	2,12
<b>12.002.003</b>	<b>Execução da caixa divisora de fluxo</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
12.002.003.	.(Locação de construção de edificação até 200m2, inclusive execução de gabarito de madeira	m2	3,90	+0,00	3,90	7,54	29,41	+0,00	29,41
12.002.003.	.(Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	3,10	+0,00	3,10	34,56	107,14	+0,00	107,14
12.002.003.	.(Regularização Manual	m2	0,95	+0,00	0,95	3,44	3,27	+0,00	3,27
12.002.003.	.(Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	m3	1,91	+0,00	1,91	22,79	43,53	+0,00	43,53
12.002.003.	.(Carga manual de material de 1ª categoria	m3	1,43	+0,00	1,43	6,83	9,77	+0,00	9,77
12.002.003.	.(Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km ( unidade: txkm). af 07/2020	txkm	71,61	+0,00	71,61	0,31	22,20	+0,00	22,20
12.002.003.	.(Lastro de concreto, fck=15 mpa, lançado e adensado	m3	0,05	+0,00	0,05	418,67	20,93	+0,00	20,93
12.002.003.	.(Concreto simples fabricado na obra, fck=21 mpa, lançado e adensado	m3	0,14	+0,00	0,14	382,42	53,54	+0,00	53,54
12.002.003.	.(Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para supe estruturas e fundações - R1	kg	3,94	+0,00	3,94	9,31	36,68	+0,00	36,68
12.002.003.	.(Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 02 usos, inclusive escoramento - Revisada 07.2015	m2	0,98	+0,00	0,98	101,68	99,65	+0,00	99,65
12.002.003.	.(Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	m2	4,34	+0,00	4,34	87,63	380,31	+0,00	380,31
12.002.003.	.(Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	9,17	+0,00	9,17	5,67	51,99	+0,00	51,99
12.002.003.	.(Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 3,0 cm	m2	9,17	+0,00	9,17	32,98	302,43	+0,00	302,43
12.002.003.	.(Stop-Log tipo alto em fibra de vidro, largura útil 200m e altura de 400mm com gaveta movediça em fibra de vidro esp=10mm, com acionamento manual por manete na própria gaveta	un	2,00	+0,00	2,00	432,98	865,96	+0,00	865,96
12.002.003.	.(Perfil Alumínio, U, usado como trilho superior em porta de correr	m	1,60	+0,00	1,60	36,73	58,77	+0,00	58,77
<b>12.003</b>	<b>INTERLIGAÇÕES ENTRE CAIXA/FOSSA E FILTRO/VALA</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
12.003.001	.(Locação de redes coletoras de esgoto e emissários	m	4,13	+0,00	4,13	1,96	8,09	+0,00	8,09
12.003.002	.(Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	1,13	+0,00	1,13	34,56	39,05	+0,00	39,05
12.003.003	.(Regularização Manual	m2	1,72	+0,00	1,72	3,44	5,92	+0,00	5,92
12.003.004	.(Assentamento de tubo de pvc junta elástica para esgotos sanitários, ponta e bolsa, diam. = 100mm	m	4,30	+0,00	4,30	4,15	17,85	+0,00	17,85
12.003.005	.(Fornecimento de tubo de pvc p/rede coletora esgoto, JEI, PB, dn = 100mm (Vinilfort - Tigre ou similar) - Rev. 02	m	6,00	+0,00	6,00	21,29	127,74	+0,00	127,74
12.003.006	.(Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sê	m3	1,10	+0,00	1,10	22,79	25,07	+0,00	25,07



## SOLICITAÇÃO DE ADITIVO DE VALOR COM SUPRESSÃO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QTD ANTER	QTD ADITADA	QTD ATUAL	PREÇO UNIT	VLR ANTER	VLR ADITADO	VLR ATUAL
	po, sem controle do grau de compactação								
12.003.007	Limpeza e teste de redes de esgotos sanitários	m	4,30	+0,00	4,30	2,18	9,37	+0,00	9,37
12.003.008	Cadastro de Redes de Esgoto	m	4,30	+0,00	4,30	1,69	7,27	+0,00	7,27
<b>13</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
13.001	Rasgo em alvenaria para ramais/ distribuição com diâmetros menores ou iguais a 40 mm. af 05/2015	m	2,29	+0,00	2,29	11,37	26,04	+0,00	26,04
13.002	Rasgo em contrapiso para ramais/ distribuição com diâmetros maiores que 40 mm e menores ou iguais a 75 mm. af_05/2015	m	2,98	+0,00	2,98	28,76	85,70	+0,00	85,70
13.003	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 20 mm (1/2")	m	0,23	+0,00	0,23	10,16	2,34	+0,00	2,34
13.004	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 25 mm (3/4")	m	1,22	+0,00	1,22	11,96	14,59	+0,00	14,59
13.005	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 32 mm (1")	m	0,84	+0,00	0,84	16,46	13,83	+0,00	13,83
13.006	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 40 mm (1 1/4")	m	2,98	+0,00	2,98	36,05	107,43	+0,00	107,43
13.007	Curva 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32mm	un	1,00	+0,00	1,00	13,60	13,60	+0,00	13,60
13.008	Curva 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 40mm	un	1,00	+0,00	1,00	21,97	21,97	+0,00	21,97
13.009	Joelho de redução 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25 x 20mm	un	1,00	+0,00	1,00	9,16	9,16	+0,00	9,16
13.010	Joelho de redução 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32 x 25mm	un	1,00	+0,00	1,00	10,92	10,92	+0,00	10,92
13.011	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 40 x 32mm	un	1,00	+0,00	1,00	8,13	8,13	+0,00	8,13
13.012	Tê de redução 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25 x 20mm	un	2,00	+0,00	2,00	10,84	21,68	+0,00	21,68
13.013	Registro gaveta c/canopla cromada, 3/4", linha Link, Deca ou similar	un	1,00	+0,00	1,00	136,87	136,87	+0,00	136,87
13.014	Registro gaveta c/canopla cromada, d=40mm (1 1/2"), ref .1509, linha Targa C40, Deca ou similar	un	1,00	+0,00	1,00	145,23	145,23	+0,00	145,23
13.015	Joelho 90° pvc rígido soldável e c/rosca, diam = 20mm x 1/2"	un	3,00	+0,00	3,00	7,24	21,72	+0,00	21,72
13.016	Enchimento de rasgos em alvenaria e concreto para tubulação diâm 1 1/4" a 2"	m	5,27	+0,00	5,27	8,11	42,74	+0,00	42,74
<b>14</b>	<b>ALIMENTAÇÃO DE ÁGUA</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
14.001	Locação de rede de água ou esgoto. af_10/2018	m	23,00	+0,00	23,00	4,05	93,15	+0,00	93,15
14.002	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	5,52	+0,00	5,52	34,56	190,77	+0,00	190,77
14.003	Regularização Manual	m2	9,20	+0,00	9,20	3,44	31,65	+0,00	31,65
14.004	Tubo de pead, PE-80, ramal predial, diam = 20mm (1/2") x 2,3mm (esp.parede)	m	23,00	+0,00	23,00	15,57	358,11	+0,00	358,11
14.005	Fornecimento de Colar de Tomada de PVC, com Travas e Saída Roscável, DN 110mm x 1/2"	un	1,00	+0,00	1,00	18,93	18,93	+0,00	18,93
14.006	Fornecimento de Material para Ligação Predial de Água e Mureta de Concreto, inclusive conexões, Mureta e Hidrômetro, exceto tubo pead e colar	un	1,00	+0,00	1,00	392,48	392,48	+0,00	392,48
14.007	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	m3	5,52	+0,00	5,52	22,79	125,80	+0,00	125,80
14.008	Cadastro de Redes de Água / Aduadoras	m	23,00	+0,00	23,00	1,69	38,87	+0,00	38,87
<b>15</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
15.001	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 16 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclu	un	1,00	+0,00	1,00	213,24	213,24	+0,00	213,24

## SOLICITAÇÃO DE ADITIVO DE VALOR COM SUPRESSÃO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QTD ANTER	QTD ADITADA	QTD ATUAL	PREÇO UNIT	VLR ANTER	VLR ADITADO	VLR ATUAL
	sive disjuntores								
15.002	Luminária cilíndrica de sobrepor em alumínio pintado em marrom padrão lumini, ref. T069, da Lumini, incluíse duas lâmpadas fluocompactas de 20W, temp. cor 2700K	un	9,00	+0,00	9,00	361,75	3.255,75	+0,00	3.255,75
15.003	Luminária plafonier, sobrepor, em alumínio, com difusor em vidro, p/lampada eletrônica, ref: XP-338, da Xoulux ou similar, completa	un	1,00	+0,00	1,00	133,95	133,95	+0,00	133,95
15.004	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	m	1,00	+0,00	1,00	10,71	10,71	+0,00	10,71
15.005	Eletroduto flexível de pvc (sanfonado), diâm = 25mm (3/4")	m	43,00	+0,00	43,00	5,41	232,63	+0,00	232,63
15.006	Eletroduto flexível de pvc (sanfonado), diâm = 32mm (1")	m	11,10	+0,00	11,10	6,71	74,48	+0,00	74,48
15.007	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 10 A, com placa em pvc	un	4,00	+0,00	4,00	18,80	75,20	+0,00	75,20
15.008	Interruptor 02 seções, com caixa pvc 4"x2"	un	1,00	+0,00	1,00	21,29	21,29	+0,00	21,29
15.009	Caixa octogonal 4" x 4", em pvc, p/ ponto de luz embutido	un	14,00	+0,00	14,00	10,57	147,98	+0,00	147,98
15.010	Cabo de cobre isolado EPR ou XLPE 6,0mm², 0,6/1kv / 90 ° C	M	33,20	+0,00	33,20	11,23	372,84	+0,00	372,84
15.011	Cabo de cobre flexível isolado, 1,5 mm², anti-chama 0,6 /1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af 12/2015	m	85,00	+0,00	85,00	2,94	249,90	+0,00	249,90
15.012	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm², anti-chama 0,6 /1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af 12/2015	m	68,30	+0,00	68,30	3,90	266,37	+0,00	266,37
15.013	Disjuntor termomagnético monopolar 13 A, padrão DIN (linha branca) curva de disparo B, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5 SX1 ou similar.	un	1,00	+0,00	1,00	22,06	22,06	+0,00	22,06
15.014	Disjuntor termomagnético monopolar 16 A, padrão DIN (linha branca) curva de disparo B, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5 SX1 ou similar.	un	2,00	+0,00	2,00	18,08	36,16	+0,00	36,16
15.015	Disjuntor termomagnético monopolar 32 A, padrão DIN (Europeu - linha branca)	un	2,00	+0,00	2,00	20,13	40,26	+0,00	40,26
15.016	Disjuntor termomagnético bipolar 16 A, padrão DIN (Europeu - linha branca)	un	1,00	+0,00	1,00	83,75	83,75	+0,00	83,75
15.017	Quadro de medição monofásico, sem fiação	un	1,00	+0,00	1,00	236,65	236,65	+0,00	236,65
15.018	Fornecimento de haste de aterramento 5/8"x3,00m com conector	un	2,00	+0,00	2,00	53,54	107,08	+0,00	107,08
15.019	Entrada de energia elétrica monofásica demanda entre 3,8 e 6,3 kw - Rev 01	un	1,00	+0,00	1,00	1.461,20	1.461,20	+0,00	1.461,20
<b>16</b>	<b>TELEFONIA E LOGICA</b>						<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
16.001	Caixa de passagem pvc, 4" x 4" cm, embutir, p/eletroduto	un	1,00	+0,00	1,00	14,77	14,77	+0,00	14,77
16.002	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.35 x 0.60 x 0.50m	un	1,00	+0,00	1,00	448,20	448,20	+0,00	448,20
16.003	Ponto de caixa seca p/ lógica, c/ canaleta plastica c/divisoria 20x10mm, incluso tomada	un	2,00	+0,00	2,00	102,75	205,50	+0,00	205,50
16.004	Eletroduto flexível de pvc (sanfonado), diâm = 32mm (1")	m	3,00	+0,00	3,00	6,71	20,13	+0,00	20,13
16.005	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 85mm (3")	m	3,00	+0,00	3,00	40,04	120,12	+0,00	120,12
16.006	Cabo telefônico cci-50 2 pares, sem blindagem, instalado em entrada de edificação - fornecimento e instalação. af 11/2019	m	10,00	+0,00	10,00	3,79	37,90	+0,00	37,90
<b>17</b>	<b>INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO</b>						<b>0,00</b>		<b>0,00</b>



Companhia Estadual de Habitação e Obras Públicas

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

## SOLICITAÇÃO DE ADITIVO DE VALOR COM SUPRESSÃO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QTD ANTER	QTD ADITADA	QTD ATUAL	PREÇO UNIT	VLR ANTER	VLR ADITADO	VLR ATUAL
17.001	Extintor de pó químico ABC, capacidade 6 kg, alcance médio do jato 5m, tempo de descarga 12s, NBR9443, 9444, 10721	un	1,00	+0,00	1,00	182,88	182,88	+0,00	182,88
17.002	Placa de indicativa de "EXTINTOR" em pvc, dim.: 20 x 20 cm	Un	1,00	+0,00	1,00	21,86	21,86	+0,00	21,86
17.003	Placa de sinalização de segurança contra incêndio, foto luminescente, retangular, *13 x 26* cm, em pvc *2* mm anti-chamas (símbolos, cores e pictogramas conforme nbr 13434)	un	1,00	+0,00	1,00	23,40	23,40	+0,00	23,40
17.004	Projeto de Combate a incêndio com área até 750m² (com extintor). Observação: Aprovado pelo Corpo de Bombeiros.	m²	116,76	+0,00	116,76	2,27	265,05	+0,00	265,05
<b>18</b>	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
18.001	Limpeza geral	m2	76,16	+0,00	76,16	2,19	166,79	+0,00	166,79
18.002	Coleta e carga manuais de entulho	t	22,83	+0,00	22,83	13,31	303,87	+0,00	303,87
18.003	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). af_07/2020	txkm	845,45	+0,00	845,45	0,81	684,81	+0,00	684,81
18.004	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	22,85	+0,00	22,85	34,96	798,84	+0,00	798,84
18.005	As Built	m2	116,76	+0,00	116,76	0,64	74,73	+0,00	74,73
<b>TOTAIS DA PLANILHA:</b>		<b>TOTAL ANTERIOR:</b>	<b>109.053,42</b>	<b>TOTAL ACRESCIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL SUPRIMIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL ATUAL:</b>	<b>109.053,42</b>
<b>27 - TRECHO 3E - CASTELO D'ÁGUA (x3)</b>									
<b>01</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				0,00		<b>0,00</b>	+0,00	<b>0,00</b>
01.001	Locação de construção de edificação até 200m², inclusive execução de gabarito de madeira	m2	58,08	+0,00	58,08	7,54	437,92	+0,00	437,92
<b>02</b>	<b>FUNDAÇÃO</b>				0,00		<b>0,00</b>	+0,00	<b>0,00</b>
02.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	79,56	+0,00	79,56	34,56	2.749,59	+0,00	2.749,59
02.002	Carga manual de material de 1ª categoria	m3	192,24	+0,00	192,24	6,83	1.313,00	+0,00	1.313,00
02.003	Regularização Manual	m2	5,07	+0,00	5,07	3,44	17,44	+0,00	17,44
02.004	Lastro de brita 2	m3	1,47	+0,00	1,47	99,51	146,28	+0,00	146,28
02.005	Lastro de concreto, fck=15 mpa, lançado e adensado	m3	0,75	+0,00	0,75	418,67	314,00	+0,00	314,00
02.006	Concreto simples usinado fck=40mpa, bombeado, lançado e adensado, utilizando cimento Portland RS (resistente a sulfato) com consumo mínimo de 360kg/m³	m3	3,12	+0,00	3,12	389,37	1.214,83	+0,00	1.214,83
02.007	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 03 usos	m2	48,00	+0,00	48,00	72,14	3.462,72	+0,00	3.462,72
02.008	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	68,40	+0,00	68,40	9,31	636,80	+0,00	636,80
02.009	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	12,90	+0,00	12,90	9,45	121,91	+0,00	121,91
02.010	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	m3	74,22	+0,00	74,22	22,79	1.691,47	+0,00	1.691,47
<b>03</b>	<b>SUPERESTRUTURA</b>				0,00		<b>0,00</b>	+0,00	<b>0,00</b>
03.001	Concreto simples usinado fck=40mpa, bombeado, lançado e adensado, utilizando cimento Portland RS (resistente a sulfato) com consumo mínimo de 360kg/m³	m3	10,47	+0,00	10,47	389,37	4.076,70	+0,00	4.076,70
03.002	Forma plana para estruturas, em compensado plastificado de 12mm, 03 usos, inclusive escoramento - Revisada 07.2	m2	118,98	+0,00	118,98	66,83	7.951,43	+0,00	7.951,43



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 VALOR COM SUPRESSÃO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QTD ANTER	QTD ADITADA	QTD ATUAL	PREÇO UNIT	VLR ANTER	VLR ADITADO	VLR ATUAL
	015								
03.003	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para supe estruturas e fundações - R1	kg	643,50	+0,00	643,50	9,31	5.990,99	+0,00	5.990,99
03.004	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, m ontagem e colocação de ferragens nas formas, para super estruturas e fundações - R1	kg	133,80	+0,00	133,80	9,45	1.264,41	+0,00	1.264,41
03.005	Escoramento metálico para lajes e vigas, c/ escoras tub ulares tipo "a" (h=2,08 a 3,20 m), com montagem e desmo ntagem	m2	24,00	+0,00	24,00	15,29	366,96	+0,00	366,96
<b>04</b>	<b>ELEVAÇÕES E REVESTIMENTO</b>				<b>0,00</b>		<b>0,00</b>	<b>-4.096,31</b>	<b>-4.096,31</b>
04.001	Estrutura metálica para placa cimentícia com guias simp les e montantes em perfil, sem vãos	m2	108,00	+0,00	108,00	38,41	4.148,28	+0,00	4.148,28
04.002	Placa cimentícia e =10mm, para fechamento da fachada (1 lado/face), juntas aparentes, fixada em estrutura metal ica, exclusive esta (fornecimento e assentamento)	m2	138,24	-138,24	0,00	72,14	9.972,63	-9.972,63	0,00
04.003	Revestimento em ladrilho hidráulico mosaico colorido pa ra piso ou parede, 20 x 20 cm, aplicado c/argamassa ind ustrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	69,12	+0,00	69,12	303,65	20.988,29	+0,00	20.988,29
04.004	Alvenaria bloco concreto vedação 9x19x39 cm, e= 0,09, a parente, com argamassa AC-1, junta de 2,0cm	m2	0,00	+66,64	66,64	55,17	0,00	+3.676,53	3.676,53
04.005	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (ciment o / areia) - Revisado 08/2015	m2	0,00	+66,64	66,64	5,67	0,00	+377,85	377,85
04.006	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traç o t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	0,00	+66,64	66,64	27,34	0,00	+1.821,94	1.821,94
<b>05</b>	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO DA LAJE DE COBERTURA</b>				<b>0,00</b>		<b>0,00</b>	<b>+0,00</b>	<b>0,00</b>
05.001	Impermeabilização c/ manta asfáltica aluminizada 3mm, e struturada com não-tecido de poliéster, inclusive aplic ação de 1 demão de primer	m2	17,28	+0,00	17,28	82,14	1.419,38	+0,00	1.419,38
05.002	Impermeabilização - Proteção mecânica de superfície com argamassa cimento e areia, traço 1:3	m3	0,54	+0,00	0,54	609,76	329,27	+0,00	329,27
<b>06</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>				<b>0,00</b>		<b>0,00</b>	<b>+0,00</b>	<b>0,00</b>
06.001	Camada impermeabilizadora, espessura = 12,0cm, c/ concr eto fck = 21mpa	m2	12,00	+0,00	12,00	35,83	429,96	+0,00	429,96
06.002	Forma plana para fundações, em tábuas de pinho, 03 usos	m²	2,88	+0,00	2,88	84,20	242,50	+0,00	242,50
06.003	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-92, malha 15x15cm, ferro 4.2mm (1.48 kg/m2), p ainel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m2	13,20	+0,00	13,20	17,27	227,96	+0,00	227,96
06.004	Lona plástica preta	m2	12,00	+0,00	12,00	3,55	42,60	+0,00	42,60
06.005	Piso cimentado, traço 1:3 (cimento e areia), acabamento liso, espessura 2,0 cm, preparo mecânico da argamassa. af 09/2020	m2	12,00	+0,00	12,00	30,45	365,40	+0,00	365,40
<b>07</b>	<b>ESQUADRIA</b>				<b>0,00</b>		<b>0,00</b>	<b>+0,00</b>	<b>0,00</b>
07.001	Porta ou janela em alumínio, cor N/P/B, tipo veneziana, de abrir ou correr, completa inclusive caixilhos, dobra diças ou roldanas e fechadura	m2	4,41	+0,00	4,41	375,81	1.657,32	+0,00	1.657,32
07.002	Escada marinho com guarda corpo, L=45cm, executada e m barras chata galvanizada 1 1/4" x 5/16", e guarda cor po d=65cm em barra chata galv.d=1"x1/8", sendo degraus em barra red. d=5/8", espaçados de 30cm, inclusive lixa mento e pintura, fornec e inst	m	5,40	+0,00	5,40	1.394,94	7.532,68	+0,00	7.532,68
07.003	Alçapão de alumínio, tipo escama, cor fosca	m2	1,08	+0,00	1,08	347,19	374,97	+0,00	374,97
<b>08</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS</b>				<b>0,00</b>		<b>0,00</b>	<b>+0,00</b>	<b>0,00</b>





## SOLICITAÇÃO DE ADITIVO DE VALOR COM SUPRESSÃO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QTD ANTER	QTD ADITADA	QTD ATUAL	PREÇO UNIT	VLR ANTER	VLR ADITADO	VLR ATUAL
08.001	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 20 mm (1/2")	m	18,00	+0,00	18,00	10,16	182,88	+0,00	182,88
08.002	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 40 mm (1 1/4")	m	42,00	+0,00	42,00	36,05	1.514,10	+0,00	1.514,10
08.003	Curva 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 20mm	un	6,00	+0,00	6,00	9,06	54,36	+0,00	54,36
08.004	Curva 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 40mm	un	12,00	+0,00	12,00	21,97	263,64	+0,00	263,64
08.005	Registro gaveta bruto, d = 20 mm (3/4") - ref.1502-B, P n16, Deca ou similar	un	3,00	+0,00	3,00	48,68	146,04	+0,00	146,04
08.006	Registro gaveta bruto, d = 40 mm (1 1/2") - ref.1502-B, P n16, Deca ou similar	un	3,00	+0,00	3,00	109,67	329,01	+0,00	329,01
08.007	Caixa d'água em fibra de vidro - instalada, sem estrutura de suporte cap. 2.000 litros	un	3,00	+0,00	3,00	1.387,12	4.161,36	+0,00	4.161,36
<b>09</b>	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>				0,00		<b>0,00</b>	+0,00	<b>0,00</b>
09.001	Limpeza geral	m2	17,28	+0,00	17,28	2,19	37,84	+0,00	37,84
09.002	Coleta e carga manuais de entulho	t	5,19	+0,00	5,19	13,31	69,08	+0,00	69,08
09.003	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). af_07/2020	txkm	150,00	+0,00	150,00	0,81	121,50	+0,00	121,50
09.004	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	5,19	+0,00	5,19	34,96	181,44	+0,00	181,44
09.005	As Built	m2	18,72	+0,00	18,72	0,64	11,98	+0,00	11,98
<b>TOTAIS DA PLANILHA:</b>		<b>TOTAL ANTERIOR:</b>	<b>86.560,92</b>	<b>TOTAL ACRESCIDO:</b>	<b>+5.876,32</b>	<b>TOTAL SUPRIMIDO:</b>	<b>-9.972,63</b>	<b>TOTAL ATUAL:</b>	<b>82.464,61</b>
<b>28 - TRECHO 3E - SALVA VIDAS</b>									
<b>01</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
01.001	Locação de construção de edificação até 200m2, inclusive execução de gabarito de madeira	m2	20,25	+0,00	20,25	7,54	152,69	+0,00	152,69
<b>02</b>	<b>FUNDAÇÃO</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
02.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	22,07	+0,00	22,07	34,56	762,74	+0,00	762,74
02.002	Regularização Manual	m2	7,28	+0,00	7,28	3,44	25,04	+0,00	25,04
02.003	Lastro de brita 2	m3	0,46	+0,00	0,46	99,51	45,77	+0,00	45,77
02.004	Lastro de concreto, fck=15 mpa, lançado e adensado	m3	0,23	+0,00	0,23	418,67	96,29	+0,00	96,29
02.005	Concreto simples usinado fck=40mpa, bombeado, lançado e adensado, utilizando cimento Portland RS ( resistente a sulfato ) com consumo mínimo de 360kg/m³	m3	2,33	+0,00	2,33	389,37	907,23	+0,00	907,23
02.006	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 03 usos	m2	5,29	+0,00	5,29	72,14	381,62	+0,00	381,62
02.007	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	97,00	+0,00	97,00	9,31	903,07	+0,00	903,07
02.008	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	m3	19,05	+0,00	19,05	22,79	434,15	+0,00	434,15
02.009	Carga manual de material de 1ª categoria	m3	51,40	+0,00	51,40	6,83	351,06	+0,00	351,06
<b>03</b>	<b>SUPERESTRUTURA</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
03.001	Concreto simples usinado fck=40mpa, bombeado, lançado e adensado, utilizando cimento Portland RS ( resistente a sulfato ) com consumo mínimo de 360kg/m³	m3	2,20	+0,00	2,20	389,37	856,61	+0,00	856,61
03.002	Forma plana para estruturas, em compensado plastificado de 12mm, 03 usos, inclusive escoramento - Revisada 07.2015	m2	23,01	+0,00	23,01	66,83	1.537,76	+0,00	1.537,76



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 VALOR COM SUPRESSÃO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QTD ANTER	QTD ADITADA	QTD ATUAL	PREÇO UNIT	VLR ANTER	VLR ADITADO	VLR ATUAL
03.003	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para supe estruturas e fundações - R1	kg	91,60	+0,00	91,60	9,31	852,80	+0,00	852,80
03.004	Aço CA - 50 Ø 20,00mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - Rev 02	kg	41,80	+0,00	41,80	11,02	460,64	+0,00	460,64
03.005	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	47,40	+0,00	47,40	9,45	447,93	+0,00	447,93
03.006	Escoramento metálico para lajes e vigas, c/ escoras tubulares tipo "b" (h=3,30 a 4,50 m), com montagem e desmontagem	m2	6,25	+0,00	6,25	15,29	95,56	+0,00	95,56
<b>04</b>	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO DA LAJE DE COBERTURA</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
04.001	Impermeabilização c/ manta asfáltica aluminizada 3mm, e estruturada com não-tecido de poliéster, inclusive aplicação de 1 demão de primer	m2	6,25	+0,00	6,25	82,14	513,38	+0,00	513,38
04.002	Impermeabilização - Proteção mecânica de superfície com argamassa cimento e areia, traço 1:3	m3	0,19	+0,00	0,19	609,76	115,85	+0,00	115,85
<b>05</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
05.001	Piso cimentado liso traço 1:5, e = 1,5 cm	m2	4,00	+0,00	4,00	21,40	85,60	+0,00	85,60
<b>06</b>	<b>PINTURA</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
06.001	Pintura de acabamento com aplicação de 01 demão de verniz acrílico para proteção de superfícies em concreto aparente, marca FOSROC, ref Dekguard FS ou similar- R1	m2	23,55	+0,00	23,55	17,10	402,71	+0,00	402,71
<b>07</b>	<b>ESCALA EM CONCRETO ARMADO</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
07.001	Escala em concreto armado, fck = 15 mpa, moldada in loco	m3	0,35	+0,00	0,35	3.126,39	1.094,24	+0,00	1.094,24
<b>08</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
08.001	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 16 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	+0,00	1,00	213,24	213,24	+0,00	213,24
08.002	Luminária plafonier, sobrepor, em alumínio, com difusor em vidro, p/lampada eletrônica, ref: XP-338, da Xoulux ou similar, completa	un	1,00	+0,00	1,00	133,95	133,95	+0,00	133,95
08.003	Eletroduto flexível de pvc (sanfonado), diâm = 25mm (3/4")	m	16,70	+0,00	16,70	5,41	90,35	+0,00	90,35
08.004	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	m	1,00	+0,00	1,00	10,71	10,71	+0,00	10,71
08.005	Tomada dupla, de embutir, para uso geral, 2P+T, ABNT, 10A	un	1,00	+0,00	1,00	36,73	36,73	+0,00	36,73
08.006	Interruptor 01 seção, com caixa pvc 4"x2"	un	1,00	+0,00	1,00	17,91	17,91	+0,00	17,91
08.007	Caixa octogonal 4" x 4", em pvc, p/ ponto de luz embutido	un	1,00	+0,00	1,00	10,57	10,57	+0,00	10,57
08.008	Cabo de cobre isolado EPR ou XLPE 6,0mm², 0,6/1kv / 90°C	M	28,70	+0,00	28,70	11,23	322,30	+0,00	322,30
08.009	Cabo de cobre flexível isolado, 1,5 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af 12/2015	m	8,20	+0,00	8,20	2,94	24,11	+0,00	24,11
08.010	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af 12/2015	m	15,00	+0,00	15,00	3,90	58,50	+0,00	58,50
08.011	Disjuntor termomagnético monopolar 13 A, padrão DIN (linha branca) curva de disparo B, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5 SX1 ou similar.	un	1,00	+0,00	1,00	22,06	22,06	+0,00	22,06

## SOLICITAÇÃO DE ADITIVO DE VALOR COM SUPRESSÃO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QTD ANTER	QTD ADITADA	QTD ATUAL	PREÇO UNIT	VLR ANTER	VLR ADITADO	VLR ATUAL
08.012	Disjuntor termomagnético monopolar 16 A, padrão DIN (linha branca) curva de disparo B, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5 SX1 ou similar.	un	2,00	+0,00	2,00	18,08	36,16	+0,00	36,16
08.013	Disjuntor termomagnético monopolar 32 A, padrão DIN (Europeu - linha branca)	un	2,00	+0,00	2,00	20,13	40,26	+0,00	40,26
08.014	Disjuntor termomagnético bipolar 16 A, padrão DIN (Europeu - linha branca)	un	1,00	+0,00	1,00	83,75	83,75	+0,00	83,75
08.015	Quadro de medição monofásico, sem fiação	un	1,00	+0,00	1,00	236,65	236,65	+0,00	236,65
08.016	Fornecimento de haste de aterramento 5/8"x3,00m com conector	un	2,00	+0,00	2,00	53,54	107,08	+0,00	107,08
08.017	Entrada de energia elétrica monofásica demanda entre 3, 8 e 6,3 kw - Rev 01	un	1,00	+0,00	1,00	1.461,20	1.461,20	+0,00	1.461,20
<b>09</b>	<b>TELEFONIA E LOGICA</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
09.001	Caixa de passagem pvc, 4" x 4" cm, embutir, p/eletroduto	un	1,00	+0,00	1,00	14,77	14,77	+0,00	14,77
09.002	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.35 x 0.60 x 0.50m	un	1,00	+0,00	1,00	448,20	448,20	+0,00	448,20
09.003	Ponto de caixa seca p/ lógica, c/ canaleta plastica c/divisória 20x10mm, incluso tomada	un	1,00	+0,00	1,00	102,75	102,75	+0,00	102,75
09.004	Eletroduto flexível de pvc (sanfonado), diâm = 32mm (1")	m	2,00	+0,00	2,00	6,71	13,42	+0,00	13,42
09.005	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 85mm (3")	m	3,00	+0,00	3,00	40,04	120,12	+0,00	120,12
09.006	Cabo telefônico cci-50 2 pares, sem blindagem, instalado em distribuição de edificação residencial - fornecimento e instalação. af 11/2019	m	10,00	+0,00	10,00	7,06	70,60	+0,00	70,60
<b>10</b>	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
10.001	Limpeza geral	m2	6,25	+0,00	6,25	2,19	13,69	+0,00	13,69
10.002	Coleta e carga manuais de entulho	t	1,88	+0,00	1,88	13,31	25,02	+0,00	25,02
10.003	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). af_07/2020	txkm	54,52	+0,00	54,52	0,81	44,16	+0,00	44,16
10.004	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	1,88	+0,00	1,88	34,96	65,72	+0,00	65,72
10.005	As Built	m2	6,25	+0,00	6,25	0,64	4,00	+0,00	4,00
<b>TOTAIS DA PLANILHA:</b>		<b>TOTAL ANTERIOR:</b>	<b>14.350,72</b>	<b>TOTAL ACRESCIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL SUPRIMIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL ATUAL:</b>	<b>14.350,72</b>
<b>29 - TRECHO 3E - APOIO PIQUENIQUE (x3)</b>									
<b>01</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
01.001	Locação de construção de edificação até 200m2, inclusive execução de gabarito de madeira	m2	147,00	+0,00	147,00	7,54	1.108,38	+0,00	1.108,38
<b>02</b>	<b>FUNDAÇÃO</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
02.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	157,38	+0,00	157,38	34,56	5.439,05	+0,00	5.439,05
02.002	Carga manual de material de 1ª categoria	m3	362,67	+0,00	362,67	6,83	2.477,04	+0,00	2.477,04
02.003	Regularização Manual	m2	37,95	+0,00	37,95	3,44	130,55	+0,00	130,55
02.004	Lastro de brita 2	m3	3,78	+0,00	3,78	99,51	376,15	+0,00	376,15
02.005	Lastro de concreto, fck=15 mpa, lançado e adensado	m3	1,89	+0,00	1,89	418,67	791,29	+0,00	791,29
02.006	Concreto simples usinado fck=40mpa, bombeado, lançado e adensado, utilizando cimento Portland RS ( resistente a sulfato ) com consumo mínimo de 360kg/m³	m3	18,96	+0,00	18,96	389,37	7.382,46	+0,00	7.382,46
02.007	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm	m2	171,00	+0,00	171,00	72,14	12.335,94	+0,00	12.335,94



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 VALOR COM SUPRESSÃO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QTD ANTER	QTD ADITADA	QTD ATUAL	PREÇO UNIT	VLR ANTER	VLR ADITADO	VLR ATUAL
	, 03 usos								
02.008	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para supe estruturas e fundações - R1	kg	834,90	+0,00	834,90	9,31	7.772,92	+0,00	7.772,92
02.009	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, m ontagem e colocação de ferragens nas formas, para super estruturas e fundações - R1	kg	46,20	+0,00	46,20	9,45	436,59	+0,00	436,59
02.010	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sê po, sem controle do grau de compactação	m3	132,75	+0,00	132,75	22,79	3.025,37	+0,00	3.025,37
02.011	Aterro de caixa de edificação, com fornec. de areia, adensada com água	m3	12,69	+0,00	12,69	127,96	1.623,81	+0,00	1.623,81
<b>03</b>	<b>SUPERESTRUTURA</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
03.001	Concreto simples usinado fck=40mpa, bombeado, lançado e adensado, utilizando cimento Portland RS ( resistente a sulfato ) com consumo mínimo de 360kg/m³	m3	22,86	+0,00	22,86	389,37	8.901,00	+0,00	8.901,00
03.002	Forma plana para estruturas, em compensado plastificado de 12mm, 03 usos, inclusive escoramento - Revisada 07.2 015	m2	123,66	+0,00	123,66	66,83	8.264,20	+0,00	8.264,20
03.003	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para supe estruturas e fundações - R1	kg	1.005,00	+0,00	1.005,00	9,31	9.356,55	+0,00	9.356,55
03.004	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, m ontagem e colocação de ferragens nas formas, para super estruturas e fundações - R1	kg	105,00	+0,00	105,00	9,45	992,25	+0,00	992,25
03.005	Escoramento metálico para lajes e vigas, c/ escoras tub ulares tipo "a" (h=2,08 a 3,20 m), com montagem e desmo ntagem	m2	108,00	+0,00	108,00	15,29	1.651,32	+0,00	1.651,32
<b>04</b>	<b>ELEVAÇÕES</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
04.001	Cobogó de cimento, com único furo, dim: 10 x 10 x 10cm	m2	21,84	+0,00	21,84	347,63	7.592,24	+0,00	7.592,24
04.002	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	m3	0,039	+0,00	0,039	436,32	17,02	+0,00	17,02
04.003	Forma plana para fundações, em tábuas de pinho, 03 usos	m²	0,48	+0,00	0,48	84,20	40,42	+0,00	40,42
<b>05</b>	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO DA LAJE DE COBERTURA</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
05.001	Impermeabilização c/ manta asfáltica aluminizada 3mm, e estruturada com não-tecido de poliéster, inclusive aplic ação de 1 demão de primer	m2	108,00	+0,00	108,00	82,14	8.871,12	+0,00	8.871,12
05.002	Impermeabilização - Proteção mecânica de superfície com argamassa cimento e areia, traço 1:3	m3	10,80	+0,00	10,80	609,76	6.585,41	+0,00	6.585,41
<b>06</b>	<b>MOBILIÁRIO</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
06.001	Bancos em concreto armado polido dim. 0,90x0,90x0,40m , conforme projeto	un	6,00	+0,00	6,00	447,47	2.684,82	+0,00	2.684,82
06.002	Mesa e bancos no formato em "L" com em concreto armado polido dim. 2,20x0,70m , conforme projeto	un	6,00	+0,00	6,00	1.629,96	9.779,76	+0,00	9.779,76
<b>07</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
07.001	Camada impermeabilizadora, espessura = 12,0cm, c/ concr eto fck = 21mpa	m2	108,00	+0,00	108,00	35,83	3.869,64	+0,00	3.869,64
07.002	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-92, malha 15x15cm, ferro 4.2mm (1.48 kg/m2), p ainel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m2	118,80	+0,00	118,80	17,27	2.051,68	+0,00	2.051,68
07.003	Forma plana para fundações, em tábuas de pinho, 03 usos	m²	8,64	+0,00	8,64	84,20	727,49	+0,00	727,49
07.004	Lona plástica preta	m2	108,00	+0,00	108,00	3,55	383,40	+0,00	383,40
<b>08</b>	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
08.001	Limpeza geral								



## SOLICITAÇÃO DE ADITIVO DE VALOR COM SUPRESSÃO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QTD ANTER	QTD ADITADA	QTD ATUAL	PREÇO UNIT	VLR ANTER	VLR ADITADO	VLR ATUAL
		m2	108,00	+0,00	108,00	2,19	236,52	+0,00	236,52
08.002	Coleta e carga manuais de entulho	t	32,40	+0,00	32,40	13,31	431,24	+0,00	431,24
08.003	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). af_07/2020	txkm	1.198,80	+0,00	1.198,80	0,81	971,03	+0,00	971,03
08.004	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	32,40	+0,00	32,40	34,96	1.132,70	+0,00	1.132,70
08.005	As Built	m2	108,00	+0,00	108,00	0,64	69,12	+0,00	69,12
<b>TOTAIS DA PLANILHA:</b>		<b>TOTAL ANTERIOR:</b>	<b>117.508,48</b>	<b>TOTAL ACRESCIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL SUPRIMIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL ATUAL:</b>	<b>117.508,48</b>
<b>30 - TRECHO 3E - QUADRA POLIESPORTIVA</b>									
<b>01</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				0,00		<b>0,00</b>	+0,00	<b>0,00</b>
01.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	620,00	+0,00	620,00	1,27	787,40	+0,00	787,40
<b>02</b>	<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>				0,00		<b>0,00</b>	+0,00	<b>0,00</b>
02.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	16,92	+0,00	16,92	34,56	584,76	+0,00	584,76
02.002	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	21,15	+0,00	21,15	0,89	18,82	+0,00	18,82
02.003	Alvenaria pedra granítica argamassada traço (1:5) - 1 sac de cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confecção mecânica e transporte	m3	16,92	+0,00	16,92	386,88	6.546,01	+0,00	6.546,01
02.004	Escavação e carga com trator de esteiras com lâmina e carregadeira, de material de 1ª categoria ou de jazida	m3	104,40	+0,00	104,40	5,45	568,98	+0,00	568,98
02.005	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). af_07/2020	txkm	6.624,00	+0,00	6.624,00	0,81	5.365,44	+0,00	5.365,44
02.006	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	182,00	+0,00	182,00	34,96	6.362,72	+0,00	6.362,72
02.007	Regularização manual e compactação com placa vibratória	m2	522,00	+0,00	522,00	5,41	2.824,02	+0,00	2.824,02
02.008	Material para sub-base (adquirido solto na jazida) inclusive limpeza da área, corte e carga (posto na caçamba), exclusive transporte (Ruy - Rita Cacete / São Cristóvão)	m3	90,00	+0,00	90,00	12,48	1.123,20	+0,00	1.123,20
02.009	Execução e compactação de base e ou sub base para pavimentação de solos de comportamento laterítico (arenoso) - exclusive solo, escavação, carga e transporte. af_11/2019	m3	78,30	+0,00	78,30	8,66	678,08	+0,00	678,08
02.010	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). af_07/2020	txkm	4.563,00	+0,00	4.563,00	0,81	3.696,03	+0,00	3.696,03
<b>03</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>				0,00		<b>0,00</b>	+14.314,81	<b>14.314,81</b>
03.001	Forma plana para fundações, em tábuas de pinho, 03 usos	m²	9,40	+0,00	9,40	84,20	791,48	+0,00	791,48
03.002	Lona plástica preta	m2	522,00	+0,00	522,00	3,55	1.853,10	+0,00	1.853,10
03.003	Camada impermeabilizadora, espessura = 10,0cm, c/ concreto fck = 25mpa	m2	52,20	+469,80	522,00	30,47	1.590,53	+14.314,81	15.905,34
03.004	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-138, malha 10x10cm, ferro 4.2 mm (2,20 kg/m2), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m2	574,00	+0,00	574,00	20,86	11.973,64	+0,00	11.973,64
03.005	Acabamento de superfície de piso de concreto com polimento mecânico com acabadora simples - Rev 02	m2	522,00	+0,00	522,00	2,84	1.482,48	+0,00	1.482,48
03.006	Junta serrada, seção transversal dim. 5 x 10 a 40mm, inclusive tarugo e preenchimento com mastique MBT ou similar.	m	531,00	+0,00	531,00	12,27	6.515,37	+0,00	6.515,37
<b>04</b>	<b>FECHAMENTO DA ÁREA</b>				0,00		<b>0,00</b>	+4.556,74	<b>4.556,74</b>



Companhia Estadual de Habitação e Obras Públicas

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

## SOLICITAÇÃO DE ADITIVO DE VALOR COM SUPRESSÃO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QTD ANTER	QTD ADITADA	QTD ATUAL	PREÇO UNIT	VLR ANTER	VLR ADITADO	VLR ATUAL
04.001	Alambrado para quadra poliesportiva, estruturado por tubos de aço galvanizado, com costura, din 2440, diâmetro 2", com tela de arame galvanizado, fio 14 bwg e malha quadrada 5x5cm	m2	554,12	+0,00	554,12	117,45	65.081,39	+0,00	65.081,39
04.002	Concreto simples fabricado na obra, fck=21 mpa, lançado e adensado	m3	0,38	+0,00	0,38	382,42	145,32	+0,00	145,32
04.003	Alvenaria bloco concreto vedação 9x19x39 cm, e= 0,09, aparente, com argamassa AC-1, junta de 2,0cm	m2	0,00	+37,60	37,60	55,17	0,00	+2.074,39	2.074,39
04.004	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	0,00	+75,20	75,20	5,67	0,00	+426,38	426,38
04.005	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	0,00	+75,20	75,20	27,34	0,00	+2.055,97	2.055,97
<b>05</b>	<b>PINTURA</b>						<b>0,00</b>	+0,00	<b>0,00</b>
05.001	Pintura acrílica de faixas de demarcação em quadra poliesportiva, 5 cm de largura	m	355,00	+0,00	355,00	8,89	3.155,95	+0,00	3.155,95
05.002	Pintura acrílica em piso cimentado duas demãos	m2	432,00	+0,00	432,00	12,00	5.184,00	+0,00	5.184,00
05.003	Pintura de acabamento com lixamento, aplicação de 01 de mão de tinta à base de zarcão e 02 demãos de tinta esmalte	m2	554,12	+0,00	554,12	20,25	11.220,93	+0,00	11.220,93
<b>06</b>	<b>EQUIPAMENTOS</b>						<b>0,00</b>	+0,00	<b>0,00</b>
06.001	Conjunto para quadra de vôlei com postes em tubo de aço galvanizado 3", h = *255* cm, pintura em tinta esmalte e sintético, rede de nylon com 2 mm, malha 10 x 10 cm e antenas oficiais em fibra de vidro	un	1,00	+0,00	1,00	1.557,21	1.557,21	+0,00	1.557,21
06.002	Estrutura/suporte oficial p/tabela de basquete em tubo aço galvanizado d=5", H=3,05m piso/aro, pintura sintética, fornecimento e instalação	par	1,00	+0,00	1,00	4.025,97	4.025,97	+0,00	4.025,97
06.003	Par de tabelas de basquete em compensado naval de *1,80 x 1,20* m, com aro de metal e rede (sem suporte de fixação)	un	1,00	+0,00	1,00	1.377,15	1.377,15	+0,00	1.377,15
06.004	Conjunto para futsal com traves oficiais de 3,00 x 2,00 m em tubo de aço galvanizado 3" com requadro em tubo de 1", pintura em primer com tinta esmalte sintético e redes de polietileno fio 4 mm	un	1,00	+0,00	1,00	2.565,05	2.565,05	+0,00	2.565,05
<b>07</b>	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>						<b>0,00</b>	+0,00	<b>0,00</b>
07.001	Limpeza geral	m2	522,00	+0,00	522,00	2,19	1.143,18	+0,00	1.143,18
07.002	Coleta e carga manuais de entulho	t	52,20	+0,00	52,20	13,31	694,78	+0,00	694,78
07.003	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). af_07/2020	txkm	1.514,00	+0,00	1.514,00	0,81	1.226,34	+0,00	1.226,34
07.004	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	52,20	+0,00	52,20	34,96	1.824,91	+0,00	1.824,91
07.005	As Built	m2	620,00	+0,00	620,00	0,64	396,80	+0,00	396,80
<b>TOTAIS DA PLANILHA:</b>		<b>TOTAL ANTERIOR:</b>	<b>152.361,04</b>	<b>TOTAL ACRESCIDO:</b>	<b>+18.871,55</b>	<b>TOTAL SUPRIMIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL ATUAL:</b>	<b>171.232,59</b>
<b>31 - TRECHO 3E - ESPAÇO PET</b>									
<b>01</b>	<b>MOBILIÁRIO</b>						<b>0,00</b>	+0,00	<b>0,00</b>
01.001	Banco em concreto armado, acabamento natural liso nos montantes e concreto estampado textura madeira no tampo, conforme projeto	un	5,00	+0,00	5,00	106,81	534,05	+0,00	534,05
01.002	Lixeira com poste "Cata Caca" com Sacos Para Coleta De Resíduo Animal, fornecimento e instalação	un	2,00	+0,00	2,00	681,40	1.362,80	+0,00	1.362,80
01.003	Barras para salto com estrutura em concreto armado e barras de aço galvanizado removíveis e cantoneira "U" (1,	un	1,00	+0,00	1,00	684,17	684,17	+0,00	684,17



## SOLICITAÇÃO DE ADITIVO DE VALOR COM SUPRESSÃO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QTD ANTER	QTD ADITADA	QTD ATUAL	PREÇO UNIT	VLR ANTER	VLR ADITADO	VLR ATUAL
	20x1,40m), inclusive pintura, conforme projeto								
01.004	Conjunto de hastes zig-zag em aço galvanizado tubular ( 1 1/2"), fixada em base de concreto, inclusive pintura, conforme projeto	un	1,00	+0,00	1,00	381,54	381,54	+0,00	381,54
01.005	Traves zig-zag em aço galvanizado tubular (1 1/2") engastada no solo e base de concreto, inclusive pintura, conforme projeto	un	6,00	+0,00	6,00	151,57	909,42	+0,00	909,42
01.006	Conjunto de plataformas sinuosas com tampo em concreto armado liso e hastes em aço galvanizado tubular (1 1/2") engastada no solo e base de concreto, inclusive pintura, conforme projeto	un	1,00	+0,00	1,00	282,10	282,10	+0,00	282,10
01.007	Conjunto de argolas para salto em aço galvanizado tubular (2") fixado em base de concreto, inclusive pintura, conforme projeto	un	1,00	+0,00	1,00	721,74	721,74	+0,00	721,74
01.008	Casinha para park pet em concreto armado acabamento liso, diam.=0,70m e h=1,34m, inclusive pintura, conforme projeto	un	2,00	+0,00	2,00	310,81	621,62	+0,00	621,62
01.009	Conjunto de anilhas em tubo de concreto natural 3unidades diam.=500mm	un	1,00	+0,00	1,00	155,22	155,22	+0,00	155,22
01.010	Pórtico em madeira de lei envernizada em tábuas parafusadas, conforme projeto	un	1,00	+0,00	1,00	1.994,53	1.994,53	+0,00	1.994,53
<b>02</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
02.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	95,30	+0,00	95,30	1,27	121,03	+0,00	121,03
02.002	Regularização manual e compactação com placa vibratória	m2	93,80	+0,00	93,80	5,41	507,46	+0,00	507,46
02.003	Revestimento de piso com pó pedra espalhado, esp. = 7,0 cm	m2	21,40	+0,00	21,40	9,09	194,53	+0,00	194,53
02.004	Lona plástica preta	m2	72,40	+0,00	72,40	3,55	257,02	+0,00	257,02
02.005	Piso em concreto simples desempolado, fck = 21 MPa, e = 7 cm - Não inclui formas para juntas de concretagem	m2	72,40	+0,00	72,40	31,99	2.316,08	+0,00	2.316,08
02.006	Junta serrada, seção transversal dim. 5 x 10 a 40mm, inclusive tarugo e preenchimento com mastique MBT ou similar.	m	60,00	+0,00	60,00	12,27	736,20	+0,00	736,20
02.007	Controle tecnológico de concreto - por rompimento de corpo de prova	un	4,00	+0,00	4,00	12,27	49,08	+0,00	49,08
02.008	Fornecimento e assentamento de placa/piso em concreto poroso, 40 cm x 40 cm, e = 6 cm, colorido, exclusive base	m2	1,50	+0,00	1,50	80,14	120,21	+0,00	120,21
<b>03</b>	<b>MURETA DIVISOR DE ÁREA</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
03.001	Locação de eixos em geral, com estaqueamento	m	52,20	+0,00	52,20	1,43	74,65	+0,00	74,65
03.002	Lastro de concreto magro, aplicado em pisos ou radiers, espessura de 3 cm. af 07/2016	m2	15,50	+0,00	15,50	14,78	229,09	+0,00	229,09
03.003	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	m2	18,70	+0,00	18,70	87,63	1.638,68	+0,00	1.638,68
03.004	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	43,50	+0,00	43,50	5,67	246,65	+0,00	246,65
03.005	Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia)	m2	43,50	+0,00	43,50	30,02	1.305,87	+0,00	1.305,87
<b>04</b>	<b>FECHAMENTO DA ÁREA</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
04.001	Gradil com quadro em tubo de aço quadrado 50x50mm a cada 1,50m (h=1,00m) e tela de aço galvanizada losangular 2", inclusive pintura	m2	40,00	+0,00	40,00	272,77	10.910,80	+0,00	10.910,80
<b>TOTAIS DA PLANILHA:</b>		<b>TOTAL ANTERIOR:</b>	<b>26.354,54</b>	<b>TOTAL ACRESCIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL SUPRIMIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL ATUAL:</b>	<b>26.354,54</b>



Companhia Estadual de Habitação e Obras Públicas

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



## SOLICITAÇÃO DE ADITIVO DE VALOR COM SUPRESSÃO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QTD ANTER	QTD ADITADA	QTD ATUAL	PREÇO UNIT	VLR ANTER	VLR ADITADO	VLR ATUAL
<b>32 - TRECHO 3E - ÁREA PARQUINHO</b>									
<b>01</b>	<b>MOBILIÁRIO E BRINQUEDOS</b>					0,00	<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
01.001	Escorregadeira em concreto armado, dim=4,00x0,50m, h=1,35m, degraus coloridos, conforme projeto	un	1,00	+0,00	1,00	2.566,26	2.566,26	+0,00	2.566,26
01.002	Túnel de pneus: placa de madeira eucalipto; pneus Ø 1m; madeira eucalipto	un	1,00	+0,00	1,00	1.550,82	1.550,82	+0,00	1.550,82
01.003	Trepneu: troncos de madeira eucalipto Ø 10cm; pneus Ø 52cm	un	1,00	+0,00	1,00	1.312,23	1.312,23	+0,00	1.312,23
01.004	Ponte oscilante: troncos de madeira eucalipto Ø 10cm; corda 55mm	un	2,00	+0,00	2,00	1.725,32	3.450,64	+0,00	3.450,64
01.005	Parede de pneus: troncos de madeira eucalipto Ø 10cm; corda 55mm; pneus Ø 63cm	un	1,00	+0,00	1,00	2.674,41	2.674,41	+0,00	2.674,41
01.006	Jogo da velha gigante: troncos de madeira eucalipto Ø 10cm; aço galvanizado, dim.:1,10x1,00m	un	2,00	+0,00	2,00	4.096,82	8.193,64	+0,00	8.193,64
01.007	Túnel de manilhas em concreto armado diam = 1,32m	un	1,00	+0,00	1,00	882,88	882,88	+0,00	882,88
01.008	Carrocel adaptado para cadeirante	un	1,00	+0,00	1,00	11.214,28	11.214,28	+0,00	11.214,28
<b>02</b>	<b>BRINQUEDO CAJU</b>					0,00	<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
<b>02.001</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					0,00	<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
02.001.001	Locação de construção de edificação até 200m2, inclusive execução de gabarito de madeira	m2	44,80	+0,00	44,80	7,54	337,79	+0,00	337,79
<b>02.002</b>	<b>FUNDAÇÃO</b>					0,00	<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
02.002.001	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso. af 11/2019	m2	21,60	+0,00	21,60	0,79	17,06	+0,00	17,06
02.002.002	Material para sub-base (adquirido solto na jazida) inclusive limpeza da área, corte e carga (posto na caçamba), exclusive transporte (Ruy - Rita Cacete / São Cristóvão)	m3	3,73	+0,00	3,73	12,48	46,55	+0,00	46,55
02.002.003	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). af_07/2020	txkm	189,00	+0,00	189,00	0,81	153,09	+0,00	153,09
02.002.004	Reaterro manual de valas ou áreas, compactado manualmente a 95% do pn, com compactador à percussão sapinho	m3	3,24	+0,00	3,24	19,83	64,25	+0,00	64,25
02.002.005	Concreto fck = 25mpa, traço 1:2,3:2,7 (cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 600 l. af 07/2016	m3	3,24	+0,00	3,24	381,46	1.235,93	+0,00	1.235,93
02.002.006	Forma curva para estruturas, em compensado plastificado de 10mm, 03 usos, inclusive escoramento	m2	2,88	+0,00	2,88	100,76	290,19	+0,00	290,19
02.002.007	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-92, malha 15x15cm, ferro 4.2mm (1.48 kg/m2), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m2	23,76	+0,00	23,76	17,27	410,34	+0,00	410,34
<b>02.003</b>	<b>SUPERESTRUTURA</b>					0,00	<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
02.003.001	Concreto Armado fck=30,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	2,67	+0,00	2,67	1.707,16	4.558,12	+0,00	4.558,12
02.003.002	Acabamento superficial de concreto com lixamento e polimento	m²	17,36	+0,00	17,36	11,81	205,02	+0,00	205,02
<b>02.004</b>	<b>PINTURA</b>					0,00	<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
02.004.001	Pintura acrílica em piso cimentado duas demãos	m2	17,36	+0,00	17,36	12,00	208,32	+0,00	208,32
<b>02.005</b>	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>					0,00	<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
02.005.001	Limpeza geral	m2	21,60	+0,00	21,60	2,19	47,30	+0,00	47,30
02.005.002	Coleta e carga manuais de entulho	t	2,16	+0,00	2,16	13,31	28,75	+0,00	28,75



## SOLICITAÇÃO DE ADITIVO DE VALOR COM SUPRESSÃO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QTD ANTER	QTD ADITADA	QTD ATUAL	PREÇO UNIT	VLR ANTER	VLR ADITADO	VLR ATUAL
02.005.003	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). af_07/2020	txkm	56,00	+0,00	56,00	0,81	45,36	+0,00	45,36
02.005.004	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	2,16	+0,00	2,16	34,96	75,51	+0,00	75,51
<b>TOTAIS DA PLANILHA:</b>		<b>TOTAL ANTERIOR:</b>	<b>39.568,74</b>	<b>TOTAL ACRESCIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL SUPRIMIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL ATUAL:</b>	<b>39.568,74</b>
<b>33 - TRECHO 3E - MOBILIÁRIO URBANO E SINALIZAÇÃO TURÍSTICA</b>									
<b>01</b>	<b>MOBILIÁRIO</b>					<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
01.001	Conjunto de lixeiras em fibra de vidro (2unds), para coleta seletiva com capacidade 50l cada, com suporte em aço galvanizado (poste), FIOBERGLASS ou similar	un	11,00	+0,00	11,00	437,48	4.812,28	+0,00	4.812,28
01.002	Ducha confeccionada com tubo de concreto pré-moldado para pilar diam. 30cm, inclusive base para apoio em concreto simples, caixa de brita diam. 2,00m e válvula antirrefluxo, conforme projeto	un	2,00	+0,00	2,00	1.086,05	2.172,10	+0,00	2.172,10
<b>02</b>	<b>TOTEM NA RÓTULA DO FEIJÃO</b>					<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
02.001	Sinalização turística (totem) modelo 05 com base em concreto armado e estrutura em barra chata, cantoneira e revestida com chapa de aço carbono, inclusive escavação e pintura	un	2,00	+0,00	2,00	14.243,82	28.487,64	+0,00	28.487,64
<b>03</b>	<b>TOTEM DOS BARES</b>					<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
03.001	Sinalização turística (totem) modelo 04 com base em concreto armado e estrutura em barra chata, cantoneira e revestida com chapa de aço carbono, inclusive escavação e pintura, conforme projeto	un	9,00	+0,00	9,00	7.082,56	63.743,04	+0,00	63.743,04
<b>TOTAIS DA PLANILHA:</b>		<b>TOTAL ANTERIOR:</b>	<b>99.215,06</b>	<b>TOTAL ACRESCIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL SUPRIMIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL ATUAL:</b>	<b>99.215,06</b>
<b>34 - TRECHO 3C - DRENAGEM PLUVIAL</b>									
<b>01</b>	<b>FORNECIMENTO DE TUBULAÇÃO EM PVC</b>					<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
01.001	Tubo pvc p/rede colet.esgoto, JEI, d= 300mm (Vinilfort - Tigre ou similar)	m	336,00	+0,00	336,00	123,16	41.381,76	+0,00	41.381,76
<b>02</b>	<b>FORNECIMENTO DE TUBULAÇÃO EM PEAD</b>					<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
02.001	Tubo corrugado parede dupla PEAD, dn/di= 900mm (36") ponta e bolsa, p/sistemas drenagem	m	222,00	+0,00	222,00	529,96	117.651,12	+0,00	117.651,12
02.002	Curva 45° corrugado parede dupla PEAD, dn/di= 900mm (36") ponta e bolsa, p/sistemas drenagem	m	2,00	+0,00	2,00	2.852,73	5.705,46	+0,00	5.705,46
<b>TOTAIS DA PLANILHA:</b>		<b>TOTAL ANTERIOR:</b>	<b>164.738,34</b>	<b>TOTAL ACRESCIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL SUPRIMIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL ATUAL:</b>	<b>164.738,34</b>
<b>35 - TRECHO 3D - DRENAGEM PLUVIAL</b>									
<b>01</b>	<b>FORNECIMENTO DE TUBULAÇÃO EM PVC</b>					<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
01.001	Tubo pvc p/rede colet.esgoto, JEI, d= 300mm (Vinilfort - Tigre ou similar)	m	324,00	+0,00	324,00	123,16	39.903,84	+0,00	39.903,84
<b>02</b>	<b>FORNECIMENTO DE TUBULAÇÃO EM PEAD</b>					<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
02.001	Tubo corrugado parede dupla PEAD, dn/di= 900mm (36") ponta e bolsa, p/sistemas drenagem	m	168,00	+0,00	168,00	529,96	89.033,28	+0,00	89.033,28
<b>TOTAIS DA PLANILHA:</b>		<b>TOTAL ANTERIOR:</b>	<b>128.937,12</b>	<b>TOTAL ACRESCIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL SUPRIMIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL ATUAL:</b>	<b>128.937,12</b>
<b>36 - TRECHO 3E - DRENAGEM PLUVIAL</b>									
<b>01</b>	<b>FORNECIMENTO DE TUBULAÇÃO EM PVC</b>					<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
01.001	Tubo pvc p/rede colet.esgoto, JEI, d= 300mm (Vinilfort - Tigre ou similar)	m	420,00	+0,00	420,00	123,16	51.727,20	+0,00	51.727,20
01.002	Tubo coletor de esgoto pvc, jei, dn 400 mm (nbr 7362)	m	132,00	+0,00	132,00	197,58	26.080,56	+0,00	26.080,56
<b>02</b>	<b>FORNECIMENTO DE TUBULAÇÃO EM PEAD</b>					<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		<b>0,00</b>



Companhia Estadual de Habitação e Obras Públicas

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

### SOLICITAÇÃO DE ADITIVO DE VALOR COM SUPRESSÃO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QTD ANTER	QTD ADITADA	QTD ATUAL	PREÇO UNIT	VLR ANTER	VLR ADITADO	VLR ATUAL		
02.001	Tubo corrugado parede dupla PEAD, dn/di= 900mm (36") ponta e bolsa, p/sistemas drenagem	m	264,00	+0,00	264,00	529,96	139.909,44	+0,00	139.909,44		
02.002	Curva 45° corrugado parede dupla PEAD, dn/di= 900mm (36") ponta e bolsa, p/sistemas drenagem	m	2,00	+0,00	2,00	2.852,73	5.705,46	+0,00	5.705,46		
<b>TOTAIS DA PLANILHA:</b>		<b>TOTAL ANTERIOR:</b>	<b>223.422,66</b>		<b>TOTAL ACRESCIDO:</b>	<b>+0,00</b>		<b>TOTAL SUPRIMIDO:</b>	<b>+0,00</b>		
<b>TOTAIS GERAL:</b>		<b>TOTAL ANTERIOR:</b>	<b>7.748.248,23</b>		<b>TOTAL ACRESCIDO:</b>	<b>274.894,77</b>		<b>TOTAL SUPRIMIDO:</b>	<b>239.275,19</b>		
		<b>TOTAL ATUAL:</b>			<b>TOTAL SUPRIMIDO:</b>			<b>TOTAL ATUAL:</b>	<b>223.422,66</b>		
		<b>TOTAL ANTERIOR:</b>			<b>TOTAL SUPRIMIDO:</b>			<b>TOTAL ATUAL:</b>	<b>7.783.867,81</b>		
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