

## SOLICITAÇÃO DE ADITIVO DE VALOR COM SUPRESSÃO

MODALIDADE DA LICITAÇÃO										
MODALIDADE DA LICITAÇÃO	Nº DA LICITAÇÃO	DATA LICITAÇÃO	Nº CONTRATO	DATA ASSINATURA	VALOR DO CONTRATO					
			00012/2021-SEDURBS	26/05/2021	9.900.172,10					
CONTRATADA				C.N.P.J.	INSC. ESTADUAL					
ADPLANT-Construções e empreendimentos Eireli				16.463.796/0001-59	ISENTO					
ENDEREÇO					INSC. MUNICIPAL					
Rua Zeca Pereira,43, Grageru					3026-4					
OBJETO										
Execução dos serviços/obras de adequação urbanística das praias do Litoral Sul de Aracaju/SE - Trecho 3F e 3G.										
SEQ										
TIPO DE ADITIVO	VLR ANTERIOR DO CONTRATO	VLR DE SERVIÇO ACRESCIDO	VLR DE SERVIÇO SUPRIMIDO	VLR FINANCEIRO DO ADITIVO	VLR PREVISTO DO CONTRATO					
04	Aditivo de Preço	9.900.172,10	201.644,47 (2,31%)	170.933,73	<b>30.710,74</b>	9.930.882,84				
JUSTIFICATIVA										
Em anexo										
01 - SERVIÇOS GERAIS DO EMPREENDIMENTO										
<b>01</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>				0,00		<b>504.737,22</b>	+0,00	<b>504.737,22</b>	
01.001	Equipe Dirigente	un	1,00	+0,00	1,00	504.737,22	504.737,22	+0,00	504.737,22	
<b>02</b>	<b>CANTEIRO DE OBRAS</b>				0,00		<b>17.504,18</b>	+0,00	<b>17.504,18</b>	
02.001	Manutenção do Canteiro	un	1,00	+0,00	1,00	13.888,35	13.888,35	+0,00	13.888,35	
02.002	Equipamentos de Apoio à Produção	un	1,00	+0,00	1,00	3.615,83	3.615,83	+0,00	3.615,83	
<b>03</b>	<b>CANTEIRO CENTRAL</b>				0,00		<b>63.163,39</b>	+0,00	<b>63.163,39</b>	
03.001	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	
03.002	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	
03.003	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	



## 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
03.004	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
03.005	Locação de container - Almoxarifado com banheiro - 6,00 x 2,30m	mês	12,00	+0,00	12,00	362,55	4.350,60	+0,00	4.350,60
03.006	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
03.007	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
03.008	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
03.009	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
03.010	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
03.011	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	7.907,74	7.907,74	+0,00	7.907,74
03.012	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
03.013	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
03.014	Instalação provisória de energia elétrica, aerea, 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>04</b>	<b>TAXA PÚBLICA - LICENÇA DA OBRA</b>				0,00		<b>39.299,78</b>	+0,00	<b>39.299,78</b>
04.001	Taxa pública - licença da obra (0,5% do custo da obra)	un	1,00	+0,00	1,00	39.299,78	39.299,78	+0,00	39.299,78
<b>05</b>	<b>PLACA DA OBRA</b>				0,00		<b>19.713,40</b>	+0,00	<b>19.713,40</b>
05.001	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada	m2	66,50	+0,00	66,50	270,16	17.965,64	+0,00	17.965,64
05.002	Placa de obra em lona com impressão digital 1,50 x 2,00 m, inclusive estrutura em metalon 20 x 20cm e escoramento, instalada	un	2,00	+0,00	2,00	739,44	1.478,88	+0,00	1.478,88
05.003	Placa de obra em lona com impressão digital 0,90 x 1,20 m, inclusive estrutura em metalon 20 x 20cm e escoramento, instalada	un	1,00	+0,00	1,00	268,88	268,88	+0,00	268,88
<b>06</b>	<b>DEMOLIÇÃO DO CANTEIRO CENTRAL</b>				0,00		<b>5.255,58</b>	+0,00	<b>5.255,58</b>
06.001	Remoção de tapume	m2	280,00	+0,00	280,00	10,85	3.038,00	+0,00	3.038,00
06.002	Demolição de Barracão de Obra	m2	18,00	+0,00	18,00	5,45	98,10	+0,00	98,10
06.003	Coleta e carga manuais de entulho	m3	16,20	+0,00	16,20	16,05	260,01	+0,00	260,01
06.004	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	4,00	+0,00	4,00	0,89	3,56	+0,00	3,56
06.005	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). af_07/2020	txkm	1.008,526	+0,00	1.008,526	1,14	1.149,72	+0,00	1.149,72
06.006	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>07</b>	<b>MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO</b>				0,00		<b>7.260,00</b>	+0,00	<b>7.260,00</b>
<b>07.001</b>	<b>Mobilização</b>				0,00		<b>3.630,00</b>	+0,00	<b>3.630,00</b>
07.001.001	Transporte de máquinas e equipamentos por caminhão munc k (min.=100km)	km	1.000,00	+0,00	1.000,00	3,63	3.630,00	+0,00	3.630,00
<b>07.002</b>	<b>Desmobilização</b>				0,00		<b>3.630,00</b>	+0,00	<b>3.630,00</b>
07.002.001	Transporte de máquinas e equipamentos por caminhão munc	km	1.000,00	+0,00					

**SEDURBS**

## 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
	k (min.=100km)				1.000,00	3,63	3.630,00	+0,00	3.630,00
<b>08</b>	<b>DIVERSOS</b>				0,00		<b>6.189,34</b>	+0,00	<b>6.189,34</b>
08.001	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	6.189,34	6.189,34	+0,00	6.189,34
<b>09</b>	<b>FRETE</b>				0,00		<b>312.400,28</b>	+0,00	<b>312.400,28</b>
<b>09.001</b>	<b>FRETE DE AREIAS (FINA, MÉDIA E GROSSA) - DMT = 17 Km - LOCAL: ARACAJU/SE</b>				0,00		<b>55.308,77</b>	+0,00	<b>55.308,77</b>
09.001.001	Transporte com caminhão basculante de 6 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). af_07/2020	txkm	55.867,44	+0,00	55.867,44	0,99	55.308,77	+0,00	55.308,77
<b>09.002</b>	<b>FRETE DE BRITAS 0, 1, 2, 3 e 4 - DMT = 51 Km - LOCAL: I TAPORANGA/SE</b>				0,00		<b>193.899,02</b>	+0,00	<b>193.899,02</b>
09.002.001	Transporte com caminhão basculante de 6 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). af_07/2020	txkm	195.857,60	+0,00	195.857,60	0,99	193.899,02	+0,00	193.899,02
<b>09.003</b>	<b>FRETE DE PEDRA DE MÃO - DMT = 46 Km - LOCAL: LARANJEIRAS/SE</b>				0,00		<b>63.192,49</b>	+0,00	<b>63.192,49</b>
09.003.001	Transporte com caminhão basculante de 6 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). af_07/2020	txkm	63.830,80	+0,00	63.830,80	0,99	63.192,49	+0,00	63.192,49
<b>TOTAIS DA PLANILHA:</b>		<b>TOTAL ANTERIOR:</b>	<b>975.523,17</b>	<b>TOTAL ACRESCIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL SUPRIMIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL ATUAL:</b>	<b>975.523,17</b>
<b>02 - TRECHO 3F - SERVIÇOS PRELIMINARES (SINALIZAÇÕES, DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES)</b>									
<b>01</b>	<b>SINALIZAÇÃO DA OBRA</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
01.001	Sinalização noturna com tela tapume pvc, balde plástico fixação e lâmpada, reutilização 7 vezes	m	3.439,00	+0,00	3.439,00	2,26	7.772,14	+0,00	7.772,14
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	17,00	+0,00	17,00	126,71	2.154,07	+0,00	2.154,07
<b>02</b>	<b>DEMOLIÇÕES DE PAREDE/MURETAS EM ALVENARIA</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
02.001	Demolição de alvenaria de bloco cerâmico e=0,09m - revestida	m3	5,00	+0,00	5,00	19,31	96,55	+0,00	96,55
<b>03</b>	<b>REMOÇÃO DE VEGETAÇÃO RASTEIRA E ÁRVORES</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
03.001	Destocamento de árvores diâmetro superior a 0,30m	un	17,00	+0,00	17,00	62,84	1.068,28	+0,00	1.068,28
<b>04</b>	<b>DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
04.001	Demolição de pavimentação asfáltica, exclusive transporte do material retirado	m3	681,00	+0,00	681,00	27,43	18.679,83	+0,00	18.679,83
04.002	Demolição de pavimentação em paralelepípedo ou pré-moldados de concreto c/ reaproveitamento	m2	501,00	+0,00	501,00	6,83	3.421,83	+0,00	3.421,83
04.003	Demolição manual de piso cimentado sobre lastro de concreto - Rev 01	m2	390,00	+0,00	390,00	16,76	6.536,40	+0,00	6.536,40
04.004	Demolição de meio-fio granítico ou pre-moldado	m	112,00	+0,00	112,00	6,43	720,16	+0,00	720,16
<b>05</b>	<b>DESCARTE DO MATERIAL PARA BOTA-FORA</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
05.001	Carga mecânica de material de 2ª categoria	m3	1.149,00	+0,00	1.149,00	2,24	2.573,76	+0,00	2.573,76
05.002	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). af_07/2020	txkm	70.122,00	+0,00	70.122,00	0,31	21.737,82	+0,00	21.737,82

## 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	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	1.798,00	+0,00	1.798,00	34,96	62.858,08	+0,00	62.858,08	
05.004	Relatório de monitoramento ambiental e de atendimento a o plano de gerenciamento ambiental (PGA)	mes	12,00	+0,00	12,00	3.383,78	40.605,36	+0,00	40.605,36	
<b>TOTAIS DA PLANILHA:</b>			<b>TOTAL ANTERIOR:</b>	<b>171.716,28</b>	<b>TOTAL ACRESCIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL SUPRIMIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL ATUAL:</b>	<b>171.716,28</b>
<b>03 - TRECHO 3F - MOVIMENTO DE TERRA, CONTENÇÕES, BARREIRAS E BANCOS</b>										
<b>01</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						<b>17.317,17</b>		<b>17.317,17</b>	
01.001	Locação de serviços de terraplenagem de obras civis	m2	14.801,00	+0,00	14.801,00	1,17	17.317,17	+0,00	17.317,17	
<b>02</b>	<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>						<b>417.620,10</b>		<b>417.620,10</b>	
<b>02.001</b>	<b>EXECUÇÃO DO CORTE - SOLO APROVEITADO</b>						<b>5.216,31</b>		<b>5.216,31</b>	
02.001.001	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, com escavadeira hidráulica, dmt 50 a 200m	m3	1.089,00	+0,00	1.089,00	4,79	5.216,31	+0,00	5.216,31	
<b>02.002</b>	<b>AQUISIÇÃO DE MATERIAL</b>						<b>323.629,24</b>		<b>323.629,24</b>	
02.002.001	Areia fina adquirida em jazida (Terra Dura - Pedro Henrique), inclusive carga, exclusive transporte	m3	3.667,00	+0,00	3.667,00	13,29	48.734,43	+0,00	48.734,43	
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	80.302,00	+0,00	80.302,00	0,31	24.893,62	+0,00	24.893,62	
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	6.556,00	+0,00	6.556,00	12,48	81.818,88	+0,00	81.818,88	
02.002.004	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). af_07/2020	txkm	147.528,34	+0,00	147.528,34	1,14	168.182,31	+0,00	168.182,31	
<b>02.003</b>	<b>EXECUÇÃO DO ATERRO</b>						<b>76.212,52</b>		<b>76.212,52</b>	
02.003.001	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, com carregadeira, dmt 51 a 200m	m3	4.756,00	+0,00	4.756,00	5,76	27.394,56	+0,00	27.394,56	
02.003.002	Compactação manual com compactador a percussão sapinho, a 95% do pn	m3	4.324,00	+0,00	4.324,00	11,29	48.817,96	+0,00	48.817,96	
<b>02.004</b>	<b>CONTROLE TECNOLÓGICO</b>						<b>12.562,03</b>		<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>						<b>259.730,91</b>		<b>259.730,91</b>	
<b>03.001</b>	<b>Execução do Muro</b>						<b>254.861,90</b>		<b>254.861,90</b>	
03.001.001	Locação de eixos em geral, com estaqueamento	m	3.482,00	+0,00	3.482,00	1,43	4.979,26	+0,00	4.979,26	
03.001.002	Escavação com retro-escavadeira de pneus, de valas, em material de 1ª categoria até 1,50m de profundidade	m3	3.119,29	+0,00	3.119,29	6,83	21.304,75	+0,00	21.304,75	
03.001.003	Regularização Manual	m2	4.219,90	+0,00	4.219,90	3,44	14.516,46	+0,00	14.516,46	
03.001.004	Impermeabilização - Fornecimento e aplicação de manta geotextil RT-10, resistencia a tração=10kN/m (antigo Bidim OP-20 ou similar) em colchões drenantes	m2	9.369,95	+0,00	9.369,95	11,01	103.163,15	+0,00	103.163,15	
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	2.668,42	+0,00	2.668,42	397,51	1.060.723,63	+0,00	1.060.723,63	
03.001.006	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 05 usos	m2	1.010,16	+0,00	1.010,16	49,67	50.174,65	+0,00	50.174,65	
<b>03.002</b>	<b>Drenos Barbacãs</b>						<b>4.869,01</b>		<b>4.869,01</b>	
03.002.001	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial	m	158,00	+0,00	158,00	15,95	2.520,10	+0,00	2.520,10	

## 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, d = 50 mm								
03.002.002	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	132,00	+0,00	132,00	11,01	1.453,32	+0,00	1.453,32
03.002.003	Lastro de brita 2	m3	9,00	+0,00	9,00	99,51	895,59	+0,00	895,59
<b>04</b>	<b>BARREIRAS E BANCOS</b>				0,00		<b>310.502,70</b>		<b>310.502,70</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	493,00	+0,00	493,00	137,14	67.610,02	+0,00	67.610,02
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	1.803,61	+0,00	1.803,61	73,93	133.340,89	+0,00	133.340,89
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	1.228,75	+0,00	1.228,75	9,31	11.439,66	+0,00	11.439,66
04.005	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m3	135,27	+0,00	135,27	316,86	42.861,65	+0,00	42.861,65
04.006	Forma plana para fundações, em tábuas de pinho, 05 usos	m2	758,25	+0,00	758,25	54,94	41.658,26	+0,00	41.658,26
04.007	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m3	45,50	+0,00	45,50	298,73	13.592,22	+0,00	13.592,22
<b>TOTAIS DA PLANILHA:</b>		<b>TOTAL ANTERIOR:</b>	<b>2.005.170,88</b>	<b>TOTAL ACRESCIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL SUPRIMIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL ATUAL:</b>	<b>2.005.170,88</b>
<b>04 - TRECHO 3F - DRENAGEM PLUVIAL</b>									
<b>01</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				0,00		<b>0,00</b>	+0,00	<b>0,00</b>
01.001	Locação de rede de drenagem	m	1.405,00	+0,00	1.405,00	1,96	2.753,80	+0,00	2.753,80
01.002	Escoramento de poste	un	25,00	+0,00	25,00	378,35	9.458,75	+0,00	9.458,75
<b>02</b>	<b>ABERTURA DE VALA COM APROVEITAMENTO DO MATERIAL</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	166,00	+0,00	166,00	34,56	5.736,96	+0,00	5.736,96
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	869,00	+0,00	869,00	7,70	6.691,30	+0,00	6.691,30
02.003	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	1.118,00	+0,00	1.118,00	0,89	995,02	+0,00	995,02
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	1.521,00	+0,00	1.521,00	0,31	471,51	+0,00	471,51
02.005	Regularização Manual	m2	1.271,00	+0,00	1.271,00	3,44	4.372,24	+0,00	4.372,24
<b>03</b>	<b>ASSENTAMENTO DE TUBULAÇÕES</b>				0,00		<b>0,00</b>	+0,00	<b>0,00</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	1.340,00	+0,00	1.340,00	5,35	7.169,00	+0,00	7.169,00
03.002	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	65,00	+0,00	65,00	16,93	1.100,45	+0,00	1.100,45
03.003	Tubo de concreto armado para águas pluviais, classe pa-2, com encaixe ponta e bolsa, diâmetro nominal de 300mm	un	325,00	+0,00	325,00	48,06	15.619,50	+0,00	15.619,50

## 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
03.004	Assentamento de tubo de concreto simples CS- d=0,30m	m	325,00	+0,00	325,00	19,58	6.363,50	+0,00	6.363,50
<b>04</b>	<b>DISPOSITIVOS DE DRENAGEM</b>				0,00		<b>0,00</b>	+0,00	<b>0,00</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	159,00	+0,00	159,00	982,06	156.147,54	+0,00	156.147,54
04.002	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	10,00	+0,00	10,00	1.642,03	16.420,30	+0,00	16.420,30
04.003	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
04.004	Ponta de ala em concreto ciclópico, para tubos de concreto (simples) d=0.40 à 0.60 m	un	25,00	+0,00	25,00	1.329,59	33.239,75	+0,00	33.239,75
<b>05</b>	<b>ENVELOPAMENTO DA TUBULAÇÃO</b>				0,00		<b>0,00</b>	+0,00	<b>0,00</b>
05.001	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 05 usos	m2	413,00	+0,00	413,00	49,67	20.513,71	+0,00	20.513,71
05.002	Concreto simples fabricado na obra, fck=21 mpa, lançado e adensado	m3	78,00	+0,00	78,00	392,05	30.579,90	+0,00	30.579,90
<b>06</b>	<b>FECHAMENTO DE VALA</b>				0,00		<b>0,00</b>	+0,00	<b>0,00</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	931,00	+0,00	931,00	12,81	11.926,11	+0,00	11.926,11
<b>07</b>	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>				0,00		<b>0,00</b>	+0,00	<b>0,00</b>
07.001	Cadastro de Redes de Drenagem	m	1.405,00	+0,00	1.405,00	1,69	2.374,45	+0,00	2.374,45
<b>08</b>	<b>RESERVATÓRIOS DE ACUMULAÇÃO</b>				0,00		<b>0,00</b>	<b>+36.382,21</b>	<b>36.382,21</b>
08.001	Locação de rede de drenagem	m	930,00	+0,00	930,00	1,96	1.822,80	+0,00	1.822,80
08.002	Remoção e reposição de pavimentação a paralelepípedo ou pré-moldado de concreto	m2	102,00	+33,00	135,00	44,76	4.565,52	+1.477,08	6.042,60
08.003	Demolição manual de piso cimentado sobre lastro de concreto - Rev 01	m2	136,00	+0,00	136,00	16,76	2.279,36	+0,00	2.279,36
08.004	Carga mecânica de material de 2ª categoria	m3	10,20	+0,00	10,20	2,24	22,85	+0,00	22,85
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	633,00	+0,00	633,00	0,31	196,23	+0,00	196,23
08.006	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	3,00	+0,00	3,00	34,96	104,88	+0,00	104,88
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	4.523,00	+0,00	4.523,00	4,05	18.318,15	+0,00	18.318,15
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	106,00	+0,00	106,00	28,23	2.992,38	+0,00	2.992,38
08.009	Regularização Manual	m2	1.896,00	+0,00	1.896,00	3,44	6.522,24	+0,00	6.522,24
08.010	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 05 usos	m2	2.516,00	+85,40	2.601,40	49,67	124.969,72	+4.241,82	129.211,54
08.011	Impermeabilização - Fornecimento e aplicação de manta g	m2	6.772,00	+0,00	6.772,00	11,01	74.559,72	+0,00	74.559,72

## 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
	eotextil RT-10, resistencia a tração=10kN/m (antigo Bid im OP-20 ou similar) em colchões drenantes								
08.012	Assentamento de tubo corrugado parede dupla PEAD, d= 90 0mm (36"), p/sistemas drenagem, Tigre-ADS N-12 WT ou similar	m	683,00	+36,00	719,00	10,32	7.048,56	+371,52	7.420,08
08.013	Lastro de brita 2	m3	1.484,00	+93,90	1.577,90	99,51	147.672,84	+9.343,99	157.016,83
08.014	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	106,00	+6,00	112,00	3.491,30	370.077,80	+20.947,80	391.025,60
08.015	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	320,00	+0,00	320,00	134,58	43.065,60	+0,00	43.065,60
08.016	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 de 1ª categoria em locais com alto nível de interferência. af_04/2016	m3	2.647,00	+0,00	2.647,00	13,26	35.099,22	+0,00	35.099,22
08.017	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	2.252,00	+0,00	2.252,00	0,89	2.004,28	+0,00	2.004,28
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	16.890,00	+0,00	16.890,00	0,31	5.235,90	+0,00	5.235,90
08.019	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	136,00	+0,00	136,00	35,95	4.889,20	+0,00	4.889,20
08.020	Cadastro de Redes de Drenagem	m	930,00	+0,00	930,00	1,69	1.571,70	+0,00	1.571,70
<b>TOTAIS DA PLANILHA:</b>		<b>TOTAL ANTERIOR:</b>	<b>1.189.288,00</b>	<b>TOTAL ACRESCIDO:</b>	<b>+36.382,21</b>	<b>TOTAL SUPRIMIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL ATUAL:</b>	<b>1.225.670,21</b>
<b>05 - TRECHO 3F - PAVIMENTAÇÃO</b>									
<b>01</b>	<b>DISPOSITIVOS DE CONCRETO</b>					<b>0,00</b>	<b>207.151,69</b>	<b>+6.042,60</b>	<b>213.194,29</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	8.283,00	+0,00	8.283,00	24,24	200.779,92	+0,00	200.779,92
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	202,60	+0,00	202,60	31,45	6.371,77	+0,00	6.371,77
01.003	Remoção e reposição de pavimentação a paralelepípedo ou pré-moldado de concreto	m2	0,00	+135,00	135,00	44,76	0,00	+6.042,60	6.042,60
<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>0,00</b>	<b>701.122,26</b>	<b>+0,00</b>	<b>701.122,26</b>
02.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	10.320,00	+0,00	10.320,00	1,27	13.106,40	+0,00	13.106,40
02.002	Regularização Manual	m2	10.320,00	+0,00	10.320,00	3,44	35.500,80	+0,00	35.500,80
02.003	Lona plástica preta	m2	10.320,00	+0,00	10.320,00	3,55	36.636,00	+0,00	36.636,00
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	10.320,00	+0,00	10.320,00	17,27	178.226,40	+0,00	178.226,40
02.005	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m3	825,60	+0,00	825,60	298,73	246.631,49	+0,00	246.631,49
02.006	Pigmento em pó, Bayferrox, cor vermelha, ref. 732 ou similar	kg	7.694,00	+0,00	7.694,00	13,50	103.869,00	+0,00	103.869,00
02.007	Controle tecnológico de concreto - por rompimento de corpo de prova	un	21,00	+0,00	21,00	16,92	355,32	+0,00	355,32
02.008	Junta serrada, seção transversal dim. 5 x 10 a 40mm, inclusive tarugo e preenchimento com mastic MBT ou similar	m	1.924,00	+0,00	1.924,00	12,27	23.607,48	+0,00	23.607,48

## 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
02.009	Acabamento de superfície de piso de concreto com polimento mecânico com acabadora simples - Rev 02	m2	10.320,00	+0,00	10.320,00	2,84	29.308,80	+0,00	29.308,80
02.010	Regularização Manual	m2	1.368,00	+0,00	1.368,00	3,44	4.705,92	+0,00	4.705,92
02.011	Lona plástica preta	m2	1.368,00	+0,00	1.368,00	3,55	4.856,40	+0,00	4.856,40
02.012	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m3	68,40	+0,00	68,40	298,73	20.433,13	+0,00	20.433,13
02.013	Acabamento de superfície de piso de concreto com polimento mecânico com acabadora simples - Rev 02	m2	1.368,00	+0,00	1.368,00	2,84	3.885,12	+0,00	3.885,12
<b>03</b>	<b>PASSEIO EM CONCRETO SIMPLES POLIDO e=8cm, C/ JUNTA SERRADA A CADA 2.00m</b>				0,00		<b>109.177,93</b>	+0,00	<b>109.177,93</b>
03.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	2.016,00	+0,00	2.016,00	1,27	2.560,32	+0,00	2.560,32
03.002	Regularização Manual	m2	2.016,00	+0,00	2.016,00	3,44	6.935,04	+0,00	6.935,04
03.003	Lona plástica preta	m2	2.016,00	+0,00	2.016,00	3,55	7.156,80	+0,00	7.156,80
03.004	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m3	161,30	+0,00	161,30	298,73	48.185,15	+0,00	48.185,15
03.005	Pigmento em po para argamassas, cimentos e outros	kg	172,40	+0,00	172,40	34,90	6.016,76	+0,00	6.016,76
03.006	Controle tecnológico de concreto - por rompimento de corpo de prova	un	5,00	+0,00	5,00	16,92	84,60	+0,00	84,60
03.007	Acabamento de superfície de piso de concreto com polimento mecânico com acabadora simples - Rev 02	m2	2.016,00	+0,00	2.016,00	2,84	5.725,44	+0,00	5.725,44
03.008	Junta serrada, seção transversal dim. 5 x 10 a 40mm, inclusive tarugo e preenchimento com mastique MBT ou similar.	m	2.266,00	+0,00	2.266,00	12,27	27.803,82	+0,00	27.803,82
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>17.629,63</b>	+0,00	<b>17.629,63</b>
04.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	136,00	+0,00	136,00	1,27	172,72	+0,00	172,72
04.002	Regularização manual e compactação com placa vibratória	m2	136,30	+0,00	136,30	5,41	737,38	+0,00	737,38
04.003	Base com brita graduada, exclusive transporte da brita	m3	20,50	+0,00	20,50	106,99	2.193,30	+0,00	2.193,30
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	2.624,00	+0,00	2.624,00	0,31	813,44	+0,00	813,44
04.005	Lona plástica preta	m2	136,30	+0,00	136,30	3,55	483,87	+0,00	483,87
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	21,60	+0,00	21,60	101,33	2.188,73	+0,00	2.188,73
04.007	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m3	27,30	+0,00	27,30	316,86	8.650,28	+0,00	8.650,28
04.008	Controle tecnológico de concreto - por rompimento de corpo de prova	un	4,00	+0,00	4,00	16,92	67,68	+0,00	67,68
04.009	Acabamento de superfície de piso de concreto com polimento mecânico com acabadora simples - Rev 02	m2	136,30	+0,00	136,30	2,84	387,09	+0,00	387,09
04.010	Pintura acrílica em piso cimentado, tres demaos	m2	86,70	+0,00	86,70	22,32	1.935,14	+0,00	1.935,14
<b>05</b>	<b>PISO EM BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO, 16 FACES, COR C OLORIDO, esp.=10cm</b>				0,00		<b>140.450,06</b>	<b>-8.560,03</b>	<b>131.890,03</b>
05.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	1.194,00	+0,00	1.194,00	1,27	1.516,38	+0,00	1.516,38
05.002	Regularização de subleito (ref. Abril/2020)	m²	1.194,00	+0,00	1.194,00	0,85	1.014,90	+0,00	1.014,90
05.003	Base com brita graduada, exclusive transporte da brita	m3	275,00	+0,00	275,00	106,99	29.422,25	+0,00	29.422,25
05.004	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana	m3							



## 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	txkm	35.235,00	+0,00	35.235,00	0,31	10.922,85	+0,00	10.922,85
05.005	Pavimentação em bloco de concreto vibroprensado, intertravado, colorido, 16 faces, 11x22cm, e=10cm, 39un/m <sup>2</sup> , N BR9781, Fck(min)=35MPa, sob coxim areia grossa compactada c/ placa vibratória, e(comp.)=6cm, rejuntado c/ areia fina.	m <sup>2</sup>	1.194,00	-460,96	733,04	81,72	97.573,68	-37.669,65	59.904,03
05.006	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m <sup>2</sup>	0,00	+460,96	460,96	63,15	0,00	+29.109,62	29.109,62
<b>06</b>	<b>PISO ARTICULADO PRÉ-MOLDADO VAZADO, esp.=8cm, COR NATURAL, PREENCHIDO COM GRAMA</b>				0,00		<b>129.114,40</b>	<b>-7.224,47</b>	<b>121.889,93</b>
06.001	Locação de serviços de pavimentação	m <sup>2</sup>	997,00	+0,00	997,00	1,27	1.266,19	+0,00	1.266,19
06.002	Regularização de subleito (ref. Abril/2020)	m <sup>2</sup>	997,00	+0,00	997,00	0,85	847,45	+0,00	847,45
06.003	Base com brita graduada, exclusive transporte da brita	m <sup>3</sup>	199,40	+0,00	199,40	106,99	21.333,81	+0,00	21.333,81
06.004	Transporte com caminhão basculante de 10 m <sup>3</sup> , em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km ( unidade: txkm). af 07/2020	txkm	25.584,00	+0,00	25.584,00	0,31	7.931,04	+0,00	7.931,04
06.005	Execução de pavimento em piso intertravado, com bloco p isograma de 35 x 25 cm, espessura 8 cm. af 12/2015	m <sup>2</sup>	0,00	+0,00	0,00	82,05	0,00	+0,00	0,00
06.006	Plantio de grama em pavimento concregrama. af 05/2018	m <sup>2</sup>	997,00	+0,00	997,00	12,71	12.671,87	+0,00	12.671,87
06.007	Irrigação diária	m <sup>2</sup> xd	29.910,00	+0,00	29.910,00	0,12	3.589,20	+0,00	3.589,20
06.008	Pavimentação em bloco de concreto vibroprensado, intertravado, colorido, 16 faces, 11x22cm, e=10cm, 39un/m <sup>2</sup> , N BR9781, Fck(min)=35MPa, sob coxim areia grossa compactada c/ placa vibratória, e(comp.)=6cm, rejuntado c/ areia fina.	m <sup>2</sup>	997,00	-389,04	607,96	81,72	81.474,84	-31.792,35	49.682,49
06.009	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m <sup>2</sup>	0,00	+389,04	389,04	63,15	0,00	+24.567,88	24.567,88
<b>07</b>	<b>RAMPAS E ESCADAS DE ACESSO À PRAIA</b>				0,00		<b>15.139,10</b>	<b>+0,00</b>	<b>15.139,10</b>
07.001	Locação de serviços de pavimentação	m <sup>2</sup>	18,20	+0,00	18,20	1,27	23,11	+0,00	23,11
07.002	Regularização Manual	m <sup>2</sup>	18,20	+0,00	18,20	3,44	62,61	+0,00	62,61
07.003	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	m <sup>3</sup>	13,10	+0,00	13,10	397,51	5.207,38	+0,00	5.207,38
07.004	Forma plana para fundações, em tábuas de pinho, 05 usos	m <sup>2</sup>	2,90	+0,00	2,90	54,94	159,33	+0,00	159,33
07.005	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-92, malha 15x15cm, ferro 4.2mm (1.48 kg/m <sup>2</sup> ), p ainel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m <sup>2</sup>	19,70	+0,00	19,70	17,27	340,22	+0,00	340,22
07.006	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m <sup>3</sup>	2,00	+0,00	2,00	298,73	597,46	+0,00	597,46
07.007	Controle tecnológico de concreto - por rompimento de corpo de prova	un	4,00	+0,00	4,00	16,92	67,68	+0,00	67,68
07.008	Acabamento de superfície de piso de concreto com desmoldamento manual	m <sup>2</sup>	19,70	+0,00	19,70	14,44	284,47	+0,00	284,47
07.009	Confeção e instalação de guarda-corpo em tubo de aço, 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	m	18,40	+0,00	18,40	456,35	8.396,84	+0,00	8.396,84
<b>08</b>	<b>PISO TÁTIL</b>				0,00		<b>2.449,74</b>	<b>+0,00</b>	<b>2.449,74</b>
08.001	Piso tátil direcional e de alerta, em concreto colorido	m <sup>2</sup>	19,30	+0,00	19,30	99,18	1.914,17	+0,00	1.914,17

## 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
	, p/deficientes visuais, dimensões 30x30cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base								
08.002	Piso tátil direcional e de alerta, em concreto colorido, p/deficientes visuais, dimensões 30x30cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	m2	5,40	+0,00	5,40	99,18	535,57	+0,00	535,57
<b>TOTAIS DA PLANILHA:</b>		<b>TOTAL ANTERIOR:</b>	<b>1.322.234,81</b>	<b>TOTAL ACRESCIDO:</b>	<b>+59.720,10</b>	<b>TOTAL SUPRIMIDO:</b>	<b>-69.462,00</b>	<b>TOTAL ATUAL:</b>	<b>1.312.492,91</b>
<b>06 - TRECHO 3F - REDE ELÉTRICA E ILUMINAÇÃO PÚBLICA</b>									
<b>01</b>	<b>REDE DE DISTRIBUIÇÃO</b>						<b>272.027,40</b>		<b>272.027,40</b>
01.001	Fornecimento de abraçadeira plástica serrilhada 232 mm	un	27,00	+0,00	27,00	0,93	25,11	+0,00	25,11
01.002	Fornecimento de abraçadeira plástica serrilhada 390 mm	un	20,00	+0,00	20,00	0,89	17,80	+0,00	17,80
01.003	Fornecimento de arruela quadrada 38 mm c/ furo 18 mm	un	36,00	+0,00	36,00	0,89	32,04	+0,00	32,04
01.004	Cinta aço galvanizado 270mm	un	22,00	+0,00	22,00	16,87	371,14	+0,00	371,14
01.005	Cinta aço galvanizado 350mm	un	180,00	+0,00	180,00	19,99	3.598,20	+0,00	3.598,20
01.006	Fornecimento de conector perfuração 25-95/2 95 mm²	un	20,00	+0,00	20,00	13,72	274,40	+0,00	274,40
01.007	Fornecimento de cruzeta de concreto tipo "1" 1700mm	un	13,00	+0,00	13,00	185,50	2.411,50	+0,00	2.411,50
01.008	Fornecimento de fio de alumínio recozido p/ amarração 4 awg	kg	33,00	+0,00	33,00	19,94	658,02	+0,00	658,02
01.009	Fornecimento de fio de cobre isolado bwf p/ 750 v, 1,5m m2	m	930,00	+0,00	930,00	0,85	790,50	+0,00	790,50
01.010	Fornecimento de fita de proteção de alumínio 1 x 10mm	kg	33,00	+0,00	33,00	50,27	1.658,91	+0,00	1.658,91
01.011	Fornecimento de gancho de olhal c/ furo 18 mm	un	12,00	+0,00	12,00	14,38	172,56	+0,00	172,56
01.012	Fornecimento e instalação de grampo de suspensão para baixa tensão	un	9,00	+0,00	9,00	168,13	1.513,17	+0,00	1.513,17
01.013	Fornecimento e instalação de isolador de disco polimérico 25 kv	un	12,00	+0,00	12,00	108,51	1.302,12	+0,00	1.302,12
01.014	Fornecimento e instalação de isolador de pino de vidro multi-corpo p/ 25 kv	un	33,00	+0,00	33,00	59,00	1.947,00	+0,00	1.947,00
01.015	Fornecimento de manilha sapatilha em ferro nodular galvanizado	un	12,00	+0,00	12,00	19,70	236,40	+0,00	236,40
01.016	Fornecimento de parafuso cabeça abaulada 16 x 150mm	un	90,00	+0,00	90,00	7,54	678,60	+0,00	678,60
01.017	Fornecimento de parafuso cabeça abaulada 16 x 45mm	un	364,00	+0,00	364,00	4,46	1.623,44	+0,00	1.623,44
01.018	Fornecimento de parafuso cabeça abaulada 16 x 70mm	un	182,00	+0,00	182,00	12,15	2.211,30	+0,00	2.211,30
01.019	Fornecimento de parafuso cabeça quadrada 16 x 150mm	un	26,00	+0,00	26,00	6,65	172,90	+0,00	172,90
01.020	Fornecimento de parafuso rosca dupla 16 x 550mm	un	6,00	+0,00	6,00	20,60	123,60	+0,00	123,60
01.021	Fornecimento de pino p/ isolador 15kv, 294mm	un	33,00	+0,00	33,00	22,53	743,49	+0,00	743,49
01.022	Fornecimento de porca olhal	un	12,00	+0,00	12,00	13,14	157,68	+0,00	157,68
01.023	Porca quadrada rosca DN 16 mm, fornecimento	un	12,00	+0,00	12,00	2,05	24,60	+0,00	24,60
01.024	Poste circular de concreto 11/300 - Fornecimento	Un	10,00	+0,00	10,00	918,53	9.185,30	+0,00	9.185,30
01.025	Poste circular de concreto 11/600 - Fornecimento	Un	3,00	+0,00	3,00	1.800,35	5.401,05	+0,00	5.401,05
01.026	Poste circular de concreto 11/1000 - Fornecimento	Un	1,00	+0,00	1,00	2.475,49	2.475,49	+0,00	2.475,49
01.027	Sela para cruzeta - Fornecimento	M	26,00	+0,00	26,00	9,31	242,06	+0,00	242,06
01.028	Fornecimento de suporte p/ transformador em poste dt	un	9,00	+0,00	9,00	132,62	1.193,58	+0,00	1.193,58
01.029	Relé fotoelétrico individual 5a/127v c/base móvel	un	94,00	+0,00	94,00	34,79	3.270,26	+0,00	3.270,26
01.030	Braço curvo com sapata para luminária, ref. 4202103060 da Gravia ou similar de 3,50m	un	94,00	+0,00	94,00	262,81	24.704,14	+0,00	24.704,14
01.031	Luminária LED p/ iluminação pública, Pot.180W, 4000K, I	un	0,00	+0,00	0,00	1.151,54	0,00	+0,00	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
	RC>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								
01.032	Equipe padrão eletrobrás p/serv. em rede distrib. energia elétrica	us	1.326,29	+0,00	1.326,29	18,30	24.271,11	+0,00	24.271,11
01.033	Luminária fechada, LED, LPL ARES 180, P180w, corpo em alumínio INJETADO, temp. cor 4.000k, Proteção IP66, 120V a 277V, 50/60Hz; 70.000h; fator de pot. >0,95; 03 contatos. (THDi)<= 10%; braço/suporte até D 48-60 mm, Pintada em Branco, P/ maresia	un	123,00	+0,00	123,00	1.123,55	138.196,65	+0,00	138.196,65
01.034	Luminária fechada, LED, LPL ÁTON 60, P60w, corpo em alumínio INJETADO, temp. cor 5.000k, Proteção IP66, 120V a 277V, 50/60Hz; 70.000h; fator de pot. >0,95; 03 contatos. (THDi)<= 10%; braço/suporte até D 33-60 mm, Pintada em Branco, P/ maresia	un	40,00	+0,00	40,00	460,54	18.421,60	+0,00	18.421,60
01.035	Suporte central para quatro pétalas paralelas em poste de 115mm de diâmetro	un	4,00	+0,00	4,00	273,84	1.095,36	+0,00	1.095,36
01.036	Fornecimento de parafuso rosca dupla 16 x 250mm	un	14,00	+0,00	14,00	9,78	136,92	+0,00	136,92
01.037	Fornecimento de parafuso de cabeça abaulada 16 x 70mm	un	52,00	+0,00	52,00	9,27	482,04	+0,00	482,04
01.038	Cabo de cobre flexível, blindado com fita de cobre, 2 x 1,5mm <sup>2</sup> , tensão 1kv	m	553,50	+0,00	553,50	7,52	4.162,32	+0,00	4.162,32
01.039	Fornecimento de conector perfuração 25-95/2 95mm <sup>2</sup>	un	246,00	+0,00	246,00	10,46	2.573,16	+0,00	2.573,16
01.040	Poste de ferro galvanizado 3" x 8m, p/ ligação trifásica, completo, inclusive base sustentação	un	3,00	+0,00	3,00	2.135,67	6.407,01	+0,00	6.407,01
01.041	Fornecimento e assentamento de cap de ferro galvanizado de 4"	un	3,00	+0,00	3,00	79,05	237,15	+0,00	237,15
01.042	Eletricista com encargos complementares	mes	1,00	+0,00	1,00	3.191,39	3.191,39	+0,00	3.191,39
01.043	Ajudante de eletricista com encargos complementares	mes	1,00	+0,00	1,00	2.494,95	2.494,95	+0,00	2.494,95
01.044	Poste de concreto duplo T (DT) 10/150 - fornecimento	un	2,00	+0,00	2,00	1.057,26	2.114,52	+0,00	2.114,52
01.045	Assentamento de poste de concreto com comprimento nominal de 10 m, carga nominal menor ou igual a 1000 dan, em gastamento simples com 1,6 m de solo (não inclui fornecimento). af 11/2019	un	2,00	+0,00	2,00	249,91	499,82	+0,00	499,82
01.046	Fornecimento de cabo multiplexado para rede 3x1x35+35mm <sup>2</sup>	m	24,00	+0,00	24,00	21,96	527,04	+0,00	527,04
<b>02</b>	<b>ILUMINAÇÃO ACESSO AO MAR</b>				0,00		<b>108.182,80</b>		<b>108.182,80</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 07	un	1,00	+0,00	1,00	425,45	425,45	+0,00	425,45
02.006	Fornecimento de chave de comando em grupo 08	un	1,00	+0,00	1,00	301,86	301,86	+0,00	301,86
02.007	Curva 180 graus para eletroduto, pvc, roscável, dn 40 mm (1 1/4"), para circuitos terminais, instalada em fôrro - fornecimento e instalação. af 12/2015	un	2,00	+0,00	2,00	16,86	33,72	+0,00	33,72
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	2.984,00	+0,00	2.984,00	5,39	16.083,76	+0,00	16.083,76
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	144,00	+0,00	144,00	7,96	1.146,24	+0,00	1.146,24
02.014	Eletroduto rígido roscável, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação. af 12/2015	m	660,00	+0,00	660,00	10,54	6.956,40	+0,00	6.956,40
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	16,00	+0,00	16,00	143,85	2.301,60	+0,00	2.301,60
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	36,00	+0,00	36,00	2.179,34	78.456,24	+0,00	78.456,24
02.018	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	2,60	+0,00	2,60	34,56	89,86	+0,00	89,86
02.019	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	m3	1,04	+0,00	1,04	415,53	432,15	+0,00	432,15
02.020	Reaterro manual de valas com espalhamento e compactação utilizando compactador placa vibratória, sem controle do grau de compactação	m3	1,56	+0,00	1,56	12,68	19,78	+0,00	19,78
<b>TOTAIS DA PLANILHA:</b>		<b>TOTAL ANTERIOR:</b>	<b>380.210,20</b>	<b>TOTAL ACRESCIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL SUPRIMIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL ATUAL:</b>	<b>380.210,20</b>
<b>07 - TRECHO 3F - SINALIZAÇÃO VIÁRIA</b>									
<b>01</b>	<b>SINALIZAÇÃO HORIZONTAL</b>					0,00	0,00		0,00
01.001	Caiacao em meio fio	m2	2.485,00	+0,00	2.485,00	3,12	7.753,20	+0,00	7.753,20
<b>02</b>	<b>SINALIZAÇÃO DE RAMPA PARA DEFICIENTE</b>					0,00	0,00		0,00
02.001	Sinalização horizontal sobre piso cimentado, padrão p/d eficientes, com tinta à base de resina acrílica	m2	23,00	+0,00	23,00	20,00	460,00	+0,00	460,00
<b>TOTAIS DA PLANILHA:</b>		<b>TOTAL ANTERIOR:</b>	<b>8.213,20</b>	<b>TOTAL ACRESCIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL SUPRIMIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL ATUAL:</b>	<b>8.213,20</b>
<b>08 - TRECHO 3F - PAISAGISMO</b>									
<b>01</b>	<b>PAISAGISMO - ÁREA DO BOLSÃO DE ESTACIONAMENTO PADRÃO (x 3)</b>					0,00	0,00		0,00
01.001	Planta - PITOSPORO (Pittosporum tobira), fornecimento e plantio	un	21,00	+0,00	21,00	37,69	791,49	+0,00	791,49
01.002	Planta - ABRICÓ-DE-PRAIA (Mimusops Coriácea), fornecimento e plantio	un	21,00	+0,00	21,00	33,84	710,64	+0,00	710,64
01.003	Planta - VEDÉLIA (Sphagneticola Trilobata), fornecimento e plantio	m2	210,00	+0,00	210,00	39,88	8.374,80	+0,00	8.374,80
01.004	Planta - BELDROEGA-DA-PRAIA (Alternanthera Littoralis), fornecimento e plantio	m2	159,00	+0,00	159,00	33,84	5.380,56	+0,00	5.380,56
01.005	Planta - Jerivá (syagrus romanzoffinaa) h=2,70m, fornecimento e plantio	un	3,00	+0,00	3,00	547,60	1.642,80	+0,00	1.642,80
01.006	Irrigação diária	m2xd	6.531,00	+0,00	6.531,00	0,12	783,72	+0,00	783,72
<b>02</b>	<b>BARREIRA VEGETAL</b>					0,00	0,00		0,00
02.001	Planta - ALGODOEIRO-DA-PRAIA (Hibiscus Tiliaceus), forn	un	17,00	+0,00	17,00	33,84	575,28	+0,00	575,28

**SEDURBS**

Secretaria de Estado do Desenv. Urbano e Sustentabilidade

Rua Vila Cristina, 1051 - Bairro São José - CEP: 49020-150 - Aracaju/SE - PABX: (79) 3298-5300

## 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
ecimento e plantio									
<b>TOTAIS DA PLANILHA:</b>		<b>TOTAL ANTERIOR:</b>	<b>18.259,29</b>	<b>TOTAL ACRESCIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL SUPRIMIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL ATUAL:</b>	<b>18.259,29</b>
<b>09 - TRECHO 3F - SINALIZAÇÃO TURÍSTICA</b>									
<b>01</b>	<b>TOTEM DOS BARES</b>					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	3,00	+0,00	3,00	8.045,11	24.135,33	+0,00	24.135,33
<b>TOTAIS DA PLANILHA:</b>		<b>TOTAL ANTERIOR:</b>	<b>24.135,33</b>	<b>TOTAL ACRESCIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL SUPRIMIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL ATUAL:</b>	<b>24.135,33</b>
<b>10 - TRECHO 3G - SERVIÇOS PRELIMINARES (SINALIZAÇÕES, DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES)</b>									
<b>01</b>	<b>SINALIZAÇÃO PROVISÓRIA PARA ISOLAMENTO DE OBRA</b>					0,00	0,00		0,00
01.001	Sinalização noturna com tela tapume pvc, balde plástico fixação e lâmpada, reutilização 7 vezes	m	1.124,00	+0,00	1.124,00	2,26	2.540,24	+0,00	2.540,24
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>DEMOLIÇÕES DE CERCA</b>					0,00	0,00		0,00
02.001	Demolição de cerca - estacas de madeira com até 20 fios de arame farpado	m	160,00	+0,00	160,00	24,10	3.856,00	+0,00	3.856,00
<b>03</b>	<b>DEMOLIÇÃO DE EDIFICAÇÃO E ESTRUTURAS ISOLADAS</b>					0,00	0,00		0,00
03.001	Demolição mecanizada de edificação com retro escavadeira a de pneus, inclusive carga	m3	43,80	+0,00	43,80	47,78	2.092,76	+0,00	2.092,76
03.002	Demolição de pilares e vigas em concreto armado, de forma mecanizada com martelete, sem reaproveitamento. af_12/2017	m3	0,32	+0,00	0,32	263,15	84,21	+0,00	84,21
<b>04</b>	<b>DEMOLIÇÕES DE PAREDE/MURETAS EM ALVENARIA</b>					0,00	0,00		0,00
04.001	Demolição de alvenaria de bloco cerâmico e=0,09m - revestida	m3	11,50	+0,00	11,50	19,31	222,07	+0,00	222,07
04.002	Demolição de alvenaria de pedra	m3	13,00	+0,00	13,00	72,30	939,90	+0,00	939,90
<b>05</b>	<b>REMOÇÃO DE VEGETAÇÃO RASTEIRA E ÁRVORES</b>					0,00	0,00		0,00
05.001	Destocamento de árvores diâmetro superior a 0,30m	un	37,00	+0,00	37,00	62,84	2.325,08	+0,00	2.325,08
<b>06</b>	<b>DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO</b>					0,00	0,00		0,00
06.001	Demolição de pavimentação asfáltica, exclusive transporte do material retirado	m3	311,00	+0,00	311,00	27,43	8.530,73	+0,00	8.530,73
06.002	Demolição de pavimentação em paralelepípedo ou pré-moldados de concreto c/ reaproveitamento	m2	92,00	+0,00	92,00	6,83	628,36	+0,00	628,36
06.003	Demolição manual de piso cimentado sobre lastro de concreto - Rev 01	m2	614,00	+0,00	614,00	16,76	10.290,64	+0,00	10.290,64
06.004	Demolição de meio-fio granítico ou pre-moldado	m	109,00	+0,00	109,00	6,43	700,87	+0,00	700,87
<b>07</b>	<b>DESCARTE DO MATERIAL PARA BOTA-FORA</b>					0,00	0,00		0,00
07.001	Carga mecânica de material de 2ª categoria	m3	592,00	+0,00	592,00	2,24	1.326,08	+0,00	1.326,08
07.002	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). af 07/2020	txkm	40.335,00	+0,00	40.335,00	0,31	12.503,85	+0,00	12.503,85
07.003	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	972,00	+0,00	972,00	34,96	33.981,12	+0,00	33.981,12

## 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>84.274,17</b>	<b>TOTAL ACRESCIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL SUPRIMIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL ATUAL:</b>	<b>84.274,17</b>
<b>11 - TRECHO 3G - MOVIMENTO DE TERRA, CONTENÇÕES, BARREIRAS E BANCOS</b>									
<b>01</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						<b>15.904,98</b>		<b>15.904,98</b>
01.001	Locação de serviços de terraplenagem de obras civis	m2	13.594,00	+0,00	13.594,00	1,17	15.904,98	+0,00	15.904,98
<b>02</b>	<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>						<b>327.018,29</b>		<b>327.018,29</b>
<b>02.001</b>	<b>EXECUÇÃO DO CORTE - SOLO APROVEITADO</b>						<b>2.203,40</b>		<b>2.203,40</b>
02.001.001	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, com escavadeira hidráulica, dmt 50 a 200m	m3	460,00	+0,00	460,00	4,79	2.203,40	+0,00	2.203,40
<b>02.002</b>	<b>AQUISIÇÃO DE MATERIAL</b>						<b>211.585,19</b>		<b>211.585,19</b>
02.002.001	Areia fina adquirida em jazida (Terra Dura - Pedro Henrique), inclusive carga, exclusive transporte	m3	6.064,00	+0,00	6.064,00	13,29	80.590,56	+0,00	80.590,56
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	53.718,00	+0,00	53.718,00	0,31	47.652,58	+0,00	47.652,58
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	2.186,00	+0,00	2.186,00	12,48	27.281,28	+0,00	27.281,28
02.002.004	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). af_07/2020	txkm	49.176,11	+0,00	49.176,11	1,14	56.060,77	+0,00	56.060,77
<b>02.003</b>	<b>EXECUÇÃO DO ATERRO</b>						<b>100.667,67</b>		<b>100.667,67</b>
02.003.001	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, com carregadeira, dmt 51 a 200m	m3	6.524,00	+0,00	6.524,00	5,76	37.578,24	+0,00	37.578,24
02.003.002	Compactação manual com compactador a percussão sapinho, a 95% do pn	m3	4.838,36	+0,00	4.838,36	11,29	54.625,08	+0,00	54.625,08
02.003.003	Execução de aterro em areia, adensado mecanicamente com rolo liso a 95% do proctor normal, sem fornecimento de material	m3	1.095,00	+0,00	1.095,00	7,73	8.464,35	+0,00	8.464,35
<b>02.004</b>	<b>CONTROLE TECNOLÓGICO</b>						<b>12.562,03</b>		<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>						<b>464.130,55</b>		<b>464.130,55</b>
<b>03.001</b>	<b>Execução do Muro</b>						<b>457.124,37</b>		<b>457.124,37</b>
03.001.001	Locação de eixos em geral, com estaqueamento	m	1.176,00	+0,00	1.176,00	1,43	1.681,68	+0,00	1.681,68
03.001.002	Escavação com retro-escavadeira de pneus, de valas, em material de 1ª categoria até 1,50m de profundidade	m3	437,00	+0,00	437,00	6,83	2.984,71	+0,00	2.984,71
03.001.003	Regularização Manual	m2	783,00	+0,00	783,00	3,44	2.693,52	+0,00	2.693,52
03.001.004	Impermeabilização - Fornecimento e aplicação de manta geotêxtil RT-10, resistência a tração=10kN/m (antigo Bidim OP-20 ou similar) em colchões drenantes	m2	3.733,00	+0,00	3.733,00	11,01	41.100,33	+0,00	41.100,33
03.001.005	Alvenaria pedra granítica aparente argamassada no traço 1:4 - 1 saco cimento 50kg / 4 pedras areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte	m³	1.028,06	+0,00	1.028,06	397,51	408.664,13	+0,00	408.664,13
<b>03.002</b>	<b>Drenos Barbacãs</b>						<b>7.006,18</b>		<b>7.006,18</b>
03.002.001	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 50 mm	m	227,00	+0,00	227,00	15,95	3.620,65	+0,00	3.620,65
03.002.002	Impermeabilização - Fornecimento e aplicação de manta geotêxtil RT-10, resistência a tração=10kN/m (antigo Bid	m2	190,00	+0,00	190,00	11,01	2.091,90	+0,00	2.091,90

## 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
	im OP-20 ou similar) em colchões drenantes								
03.002.003	Lastro de brita 2	m3	13,00	+0,00	13,00	99,51	1.293,63	+0,00	1.293,63
<b>04</b>	<b>BARREIRAS E BANCOS</b>				0,00		<b>157.096,18</b>		<b>157.096,18</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	485,00	+0,00	485,00	137,14	66.512,90	+0,00	66.512,90
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	318,29	+0,00	318,29	73,93	23.531,18	+0,00	23.531,18
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	218,00	+0,00	218,00	9,31	2.029,58	+0,00	2.029,58
04.005	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m3	23,87	+0,00	23,87	316,86	7.563,45	+0,00	7.563,45
04.006	Forma plana para fundações, em tábuas de pinho, 05 usos	m2	798,45	+0,00	798,45	54,94	43.866,85	+0,00	43.866,85
04.007	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m3	45,50	+0,00	45,50	298,73	13.592,22	+0,00	13.592,22
<b>TOTAIS DA PLANILHA:</b>		<b>TOTAL ANTERIOR:</b>	<b>964.150,00</b>	<b>TOTAL ACRESCIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL SUPRIMIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL ATUAL:</b>	<b>964.150,00</b>
<b>12 - TRECHO 3G - DRENAGEM PLUVIAL</b>									
<b>01</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				0,00		<b>4.755,59</b>		<b>4.755,59</b>
01.001	Locação de rede de drenagem	m	689,00	+0,00	689,00	1,96	1.350,44	+0,00	1.350,44
01.002	Escoramento de poste	un	9,00	+0,00	9,00	378,35	3.405,15	+0,00	3.405,15
<b>02</b>	<b>ABERTURA DE VALA COM APROVEITAMENTO DO MATERIAL</b>				0,00		<b>7.026,33</b>		<b>7.026,33</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	479,08	+0,00	479,08	7,70	3.688,92	+0,00	3.688,92
02.003	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	389,74	+0,00	389,74	0,89	346,87	+0,00	346,87
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	624,44	+0,00	624,44	0,31	193,58	+0,00	193,58
02.005	Regularização Manual	m2	582,00	+0,00	582,00	3,44	2.002,08	+0,00	2.002,08
<b>03</b>	<b>ASSENTAMENTO DE TUBULAÇÕES</b>				0,00		<b>25.669,15</b>		<b>25.669,15</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	689,00	+0,00	689,00	5,35	3.686,15	+0,00	3.686,15
03.002	Tubo de concreto armado para águas pluviais, classe pa-2, com encaixe ponta e bolsa, diâmetro nominal de 300mm	un	325,00	+0,00	325,00	48,06	15.619,50	+0,00	15.619,50
03.003	Assentamento de tubo de concreto simples CS d=0,30m	m	325,00	+0,00	325,00	19,58	6.363,50	+0,00	6.363,50
<b>04</b>	<b>DISPOSITIVOS DE DRENAGEM</b>				0,00		<b>98.475,40</b>		<b>98.475,40</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	60,00	+0,00	60,00	982,06	58.923,60	+0,00	58.923,60
04.002	Poço de visita em alvenaria tij.maciços esp.=0,20m, dim	un	3,00	+0,00	3,00	1.642,03	4.926,09	+0,00	4.926,09

**SEDURBS**

Secretaria de Estado do Desenv. Urbano e Sustentabilidade

Rua Vila Cristina, 1051 - Bairro São José - CEP: 49020-150 - Aracaju/SE - PABX: (79) 3298-5300

## 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
	.int. = 1,00x1,00x1,20m, laje superior concreto armado fck 30MPa, esp. 0,15m, exclusive escavação, reaterro e regularização								
04.003	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	8,00	+0,00	8,00	2.167,63	17.341,04	+0,00	17.341,04
04.004	Ponta de ala em concreto ciclópico, para tubos de concreto (simples) d=0.40 à 0.60 m	un	13,00	+0,00	13,00	1.329,59	17.284,67	+0,00	17.284,67
<b>05</b>	<b>ENVELOPAMENTO DA TUBULAÇÃO</b>				0,00		<b>25.437,83</b>		<b>25.437,83</b>
05.001	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 05 usos	m2	182,60	+0,00	182,60	49,67	9.069,74	+0,00	9.069,74
05.002	Concreto simples fabricado na obra, fck=21 mpa, lançado e adensado	m3	41,75	+0,00	41,75	392,05	16.368,09	+0,00	16.368,09
<b>06</b>	<b>FECHAMENTO DE VALA</b>				0,00		<b>4.116,62</b>		<b>4.116,62</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	321,36	+0,00	321,36	12,81	4.116,62	+0,00	4.116,62
<b>07</b>	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>				0,00		<b>1.093,43</b>		<b>1.093,43</b>
07.001	Cadastro de Redes de Drenagem	m	647,00	+0,00	647,00	1,69	1.093,43	+0,00	1.093,43
<b>08</b>	<b>RESERVATÓRIOS DE ACUMULAÇÃO</b>				0,00		<b>228.047,45</b>		<b>228.047,45</b>
08.001	Locação de rede de drenagem	m	252,10	+0,00	252,10	1,96	494,12	+0,00	494,12
08.002	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	1.228,00	+0,00	1.228,00	4,05	4.973,40	+0,00	4.973,40
08.003	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	71,00	+0,00	71,00	28,23	2.004,33	+0,00	2.004,33
08.004	Regularização Manual	m2	515,00	+0,00	515,00	3,44	1.771,60	+0,00	1.771,60
08.005	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 05 usos	m2	672,00	+0,00	672,00	49,67	33.378,24	+0,00	33.378,24
08.006	Impermeabilização - Fornecimento e aplicação de manta geotextil RT-10, resistência a tração=10kN/m (antigo Bidim OP-20 ou similar) em colchões drenantes	m2	1.826,00	+0,00	1.826,00	11,01	20.104,26	+0,00	20.104,26
08.007	Assentamento de tubo corrugado parede dupla PEAD, d= 90 0mm (36"), p/sistemas drenagem, Tigre-ADS N-12 WT ou similar	m	190,00	+0,00	190,00	10,32	1.960,80	+0,00	1.960,80
08.008	Lastro de brita 2	m3	327,68	+0,00	327,68	99,51	32.607,44	+0,00	32.607,44
08.009	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	3.491,30	108.230,30	+0,00	108.230,30
08.010	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	80,00	+0,00	80,00	134,58	10.766,40	+0,00	10.766,40
08.011	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 de 1ª categoria em locais com alto nível de interferência. af 04/2016	m3	701,00	+0,00	701,00	13,26	9.295,26	+0,00	9.295,26
08.012	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	633,00	+0,00	633,00	0,89	563,37	+0,00	563,37



## 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
08.013	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). af 07/2020	txkm	4.748,00	+0,00	4.748,00	0,31	1.471,88	+0,00	1.471,88
08.014	Cadastro de Redes de Drenagem	m	252,10	+0,00	252,10	1,69	426,05	+0,00	426,05
<b>TOTAIS DA PLANILHA:</b>		<b>TOTAL ANTERIOR:</b>	<b>394.621,80</b>	<b>TOTAL ACRESCIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL SUPRIMIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL ATUAL:</b>	<b>394.621,80</b>
<b>13 - TRECHO 3G - PAVIMENTAÇÃO</b>									
<b>01</b>	<b>DISPOSITIVOS DE CONCRETO</b>						<b>0,00</b>	<b>+3.636,00</b>	<b>3.636,00</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	3.829,00	+150,00	3.979,00	24,24	92.814,96	+3.636,00	96.450,96
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	120,50	+0,00	120,50	31,45	3.789,73	+0,00	3.789,73
<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>0,00</b>	<b>+0,00</b>	<b>0,00</b>
02.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	2.974,00	+0,00	2.974,00	1,27	3.776,98	+0,00	3.776,98
02.002	Regularização Manual	m2	2.974,00	+0,00	2.974,00	3,44	10.230,56	+0,00	10.230,56
02.003	Lona plástica preta	m2	2.974,00	+0,00	2.974,00	3,55	10.557,70	+0,00	10.557,70
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	2.974,00	+0,00	2.974,00	17,27	51.360,98	+0,00	51.360,98
02.005	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m3	238,00	+0,00	238,00	298,73	71.097,74	+0,00	71.097,74
02.006	Pigmento em pó, Bayferrox, cor vermelha, ref. 732 ou similar	kg	4.497,00	+0,00	4.497,00	13,50	60.709,50	+0,00	60.709,50
02.007	Controle tecnológico de concreto - por rompimento de corpo de prova	un	7,00	+0,00	7,00	16,92	118,44	+0,00	118,44
02.008	Junta serrada, seção transversal dim. 5 x 10 a 40mm, inclusivo tarugo e preenchimento com mastic MBT ou similar.	m	596,00	+0,00	596,00	12,27	7.312,92	+0,00	7.312,92
02.009	Acabamento de superfície de piso de concreto com polimento mecânico com acabadora simples - Rev 02	m2	2.974,00	+0,00	2.974,00	2,84	8.446,16	+0,00	8.446,16
02.010	Regularização Manual	m2	448,00	+0,00	448,00	3,44	1.541,12	+0,00	1.541,12
02.011	Lona plástica preta	m2	448,00	+0,00	448,00	3,55	1.590,40	+0,00	1.590,40
02.012	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m3	22,40	+0,00	22,40	298,73	6.691,55	+0,00	6.691,55
02.013	Acabamento de superfície de piso de concreto com polimento mecânico com acabadora simples - Rev 02	m2	448,00	+0,00	448,00	2,84	1.272,32	+0,00	1.272,32
<b>03</b>	<b>PASSEIO EM CONCRETO SIMPLES POLIDO e=8cm, C/ JUNTA SERRADA A CADA 2.00m</b>						<b>0,00</b>	<b>+0,00</b>	<b>0,00</b>
03.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	2.350,40	+0,00	2.350,40	1,27	2.985,01	+0,00	2.985,01
03.002	Regularização Manual	m2	2.350,40	+0,00	2.350,40	3,44	8.085,38	+0,00	8.085,38
03.003	Lona plástica preta	m2	2.350,40	+0,00	2.350,40	3,55	8.343,92	+0,00	8.343,92
03.004	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m3	188,00	+0,00	188,00	298,73	56.161,24	+0,00	56.161,24
03.005	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	216,60	+0,00	216,60	37,02	8.018,53	+0,00	8.018,53
03.006	Pigmento em po para argamassas, cimentos e outros	kg	114,00	+0,00	114,00	34,90	3.978,60	+0,00	3.978,60

## 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
03.007	Controle tecnológico de concreto - por rompimento de corpo de prova	un	5,00	+0,00	5,00	16,92	84,60	+0,00	84,60
03.008	Acabamento de superfície de piso de concreto com polimento mecânico com acabadora simples - Rev 02	m2	2.350,40	+0,00	2.350,40	2,84	6.675,14	+0,00	6.675,14
03.009	Junta serrada, seção transversal dim. 5 x 10 a 40mm, inclusive tarugo e preenchimento com mastique MBT ou similar.	m	2.167,00	+0,00	2.167,00	12,27	26.589,09	+0,00	26.589,09
03.010	Cura química para concreto PA-10	l	400,00	+0,00	400,00	7,85	3.140,00	+0,00	3.140,00
<b>04</b>	<b>PISO EM CONCRETO SIMPLES fck 30MPa COM JUNTA TRANSVERSA L DE RETRAÇÃO COM BARRA DE TRANSFERÊNCIA , e=20cm</b>				0,00		<b>0,00</b>	+0,00	<b>0,00</b>
04.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	318,00	+0,00	318,00	1,27	403,86	+0,00	403,86
04.002	Regularização manual e compactação com placa vibratória	m2	318,00	+0,00	318,00	5,41	1.720,38	+0,00	1.720,38
04.003	Base com brita graduada, exclusive transporte da brita	m3	48,00	+0,00	48,00	106,99	5.135,52	+0,00	5.135,52
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	5.850,00	+0,00	5.850,00	0,31	1.813,50	+0,00	1.813,50
04.005	Lona plástica preta	m2	318,00	+0,00	318,00	3,55	1.128,90	+0,00	1.128,90
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	50,40	+0,00	50,40	101,33	5.107,03	+0,00	5.107,03
04.007	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m3	63,60	+0,00	63,60	316,86	20.152,30	+0,00	20.152,30
04.008	Controle tecnológico de concreto - por rompimento de corpo de prova	un	4,00	+0,00	4,00	16,92	67,68	+0,00	67,68
04.009	Acabamento de superfície de piso de concreto com polimento mecânico com acabadora simples - Rev 02	m2	318,00	+0,00	318,00	2,84	903,12	+0,00	903,12
04.010	Pintura acrílica em piso cimentado, tres demaos	m2	202,30	+0,00	202,30	22,32	4.515,34	+0,00	4.515,34
<b>05</b>	<b>PISO EM BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO, 16 FACES, COR COLORIDO, esp.=10cm</b>				0,00		<b>0,00</b>	-12.337,91	<b>-12.337,91</b>
05.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	664,40	+0,00	664,40	1,27	843,79	+0,00	843,79
05.002	Regularização de subleito (ref. Abril/2020)	m²	664,40	+0,00	664,40	0,85	564,74	+0,00	564,74
05.003	Base com brita graduada, exclusive transporte da brita	m3	152,80	+0,00	152,80	106,99	16.348,07	+0,00	16.348,07
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	18.753,00	+0,00	18.753,00	0,31	5.813,43	+0,00	5.813,43
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	664,40	-664,40	0,00	81,72	54.294,77	-54.294,77	0,00
05.006	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	0,00	+664,40	664,40	63,15	0,00	+41.956,86	41.956,86
<b>06</b>	<b>PISO ARTICULADO PRÉ-MOLDADO VAZADO, esp.=8cm, COR NATURAL, PREENCHIDO COM GRAMA</b>				0,00		<b>0,00</b>	-10.720,46	<b>-10.720,46</b>
06.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	577,30	+0,00	577,30	1,27	733,17	+0,00	733,17
06.002	Regularização de subleito (ref. Abril/2020)	m²	577,30	+0,00	577,30	0,85	490,71	+0,00	490,71
06.003	Base com brita graduada, exclusive transporte da brita	m3	115,50	+0,00	115,50	106,99	12.357,35	+0,00	12.357,35
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	14.169,00	+0,00	14.169,00	0,31	4.392,39	+0,00	4.392,39

## 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
06.005	Execução de pavimento em piso intertravado, com bloco p isogramas de 35 x 25 cm, espessura 8 cm. af 12/2015	m2	0,00	+0,00	0,00	82,05	0,00	+0,00	0,00
06.006	Plantio de grama em pavimento concregrama. af 05/2018	m2	577,30	+0,00	577,30	12,71	7.337,48	+0,00	7.337,48
06.007	Irrigação diária	m2xd	17.319,00	+0,00	17.319,00	0,12	2.078,28	+0,00	2.078,28
06.008	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	577,30	-577,30	0,00	81,72	47.176,96	-47.176,96	0,00
06.009	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	0,00	+577,30	577,30	63,15	0,00	+36.456,50	36.456,50
<b>07</b>	<b>RAMPAS E ESCADAS DE ACESSO À PRAIA</b>				0,00		<b>0,00</b>	+0,00	<b>0,00</b>
07.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	40,40	+0,00	40,40	1,27	51,31	+0,00	51,31
07.002	Regularização Manual	m2	40,40	+0,00	40,40	3,44	138,98	+0,00	138,98
07.003	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	42,50	+0,00	42,50	397,51	16.894,18	+0,00	16.894,18
07.004	Forma plana para fundações, em tábuas de pinho, 05 usos	m2	5,90	+0,00	5,90	54,94	324,15	+0,00	324,15
07.005	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	43,30	+0,00	43,30	17,27	747,79	+0,00	747,79
07.006	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m3	4,40	+0,00	4,40	298,73	1.314,41	+0,00	1.314,41
07.007	Controle tecnológico de concreto - por rompimento de corpo de prova	un	4,00	+0,00	4,00	16,92	67,68	+0,00	67,68
07.008	Acabamento de superfície de piso de concreto com desmoldamento manual	m2	43,30	+0,00	43,30	14,44	625,25	+0,00	625,25
07.009	Confeção e instalação de guarda-corpo em tubo de aço, 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-componete epoxi	m	20,60	+0,00	20,60	456,35	9.400,81	+0,00	9.400,81
<b>08</b>	<b>PISO TÁTIL</b>				0,00		<b>0,00</b>	+0,00	<b>0,00</b>
08.001	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	22,70	+0,00	22,70	99,18	2.251,39	+0,00	2.251,39
08.002	Piso tátil direcional e de alerta, em concreto colorido, p/deficientes visuais, dimensões 30x30cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	m2	18,30	+0,00	18,30	99,18	1.814,99	+0,00	1.814,99
TOTAIS DA PLANILHA:		TOTAL ANTERIOR:	<b>682.382,28</b>	TOTAL ACRESCIDO:	<b>+82.049,36</b>	TOTAL SUPRIMIDO:	<b>-101.471,73</b>	TOTAL ATUAL:	<b>662.959,91</b>
<b>14 - TRECHO 3G - REDE ELÉTRICA E ILUMINAÇÃO PÚBLICA</b>									
<b>01</b>	<b>REDE DE DISTRIBUIÇÃO</b>				0,00		<b>47.800,96</b>		<b>47.800,96</b>
01.001	Fornecimento de abraçadeira plástica serrilhada 232 mm	un	6,00	+0,00	6,00	0,93	5,58	+0,00	5,58
01.002	Cinta aço galvanizado 350mm	un	52,00	+0,00	52,00	19,99	1.039,48	+0,00	1.039,48
01.003	Fornecimento de fio de cobre isolado bwf p/ 750 v, 1,5m m2	m	330,00	+0,00	330,00	0,85	280,50	+0,00	280,50
01.004	Fornecimento e instalação de grampo de suspensão para bacia tensão	un	2,00	+0,00	2,00	168,13	336,26	+0,00	336,26
01.005	Fornecimento de parafuso cabeça abaulada 16 x 150mm	un	8,00	+0,00	8,00	7,54	60,32	+0,00	60,32

**SEDURBS**

Secretaria de Estado do Desenv. Urbano e Sustentabilidade

Rua Vila Cristina, 1051 - Bairro São José - CEP: 49020-150 - Aracaju/SE - PABX: (79) 3298-5300

## 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
01.006	Fornecimento de parafuso cabeça abaulada 16 x 45mm	un	104,00	+0,00	104,00	4,46	463,84	+0,00	463,84
01.007	Poste circular de concreto 11/300 - Fornecimento	Un	1,00	+0,00	1,00	918,53	918,53	+0,00	918,53
01.008	Fornecimento de suporte p/ transformador em poste dt	un	2,00	+0,00	2,00	132,62	265,24	+0,00	265,24
01.009	Relé fotoelétrico individual 5a/127v c/base móvel	un	33,00	+0,00	33,00	34,79	1.148,07	+0,00	1.148,07
01.010	Braço curvo com sapata para luminária, ref. 4202103060 da Gravia ou similar de 3,50m	un	33,00	+0,00	33,00	262,81	8.672,73	+0,00	8.672,73
01.011	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
01.012	Equipe padrão eletrobrás p/serv. em rede distrib. energia elétrica	us	495,37	+0,00	495,37	18,30	9.065,27	+0,00	9.065,27
01.013	Luminária fechada, LED, LPL ARES 180, P180w, corpo em alumínio INJETADO, temp. cor 4.000k, Proteção IP66, 120V a 277V, 50/60Hz; 70.000h; fator de pot. >0,95; 03 contatos. (THDi)<= 10%; braço/suporte até D 48-60 mm, Pintada em Branco, P/ maresia	un	16,00	+0,00	16,00	1.123,55	17.976,80	+0,00	17.976,80
01.014	Eletricista com encargos complementares	mes	1,00	+0,00	1,00	3.191,39	3.191,39	+0,00	3.191,39
01.015	Ajudante de eletricista com encargos complementares	mes	1,00	+0,00	1,00	2.494,95	2.494,95	+0,00	2.494,95
01.016	Poste de concreto duplo T (DT) 11/300 - fornecimento e assentamento	un	1,00	+0,00	1,00	1.618,48	1.618,48	+0,00	1.618,48
01.017	Fornecimento de cabo multiplexado para rede 3x1x35+35mm2	m	12,00	+0,00	12,00	21,96	263,52	+0,00	263,52
<b>02</b>	<b>ILUMINAÇÃO ACESSO AO MAR</b>				0,00		<b>125.868,19</b>		<b>125.868,19</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 09	un	1,00	+0,00	1,00	425,45	425,45	+0,00	425,45
02.006	Fornecimento de chave de comando em grupo 10	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 40 mm (1 1/4"), para circuitos terminais, instalada em furo - fornecimento e instalação. af 12/2015	un	2,00	+0,00	2,00	16,86	33,72	+0,00	33,72
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
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	3.060,00	+0,00	3.060,00	5,39	16.493,40	+0,00	16.493,40
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	7,96	573,12	+0,00	573,12
02.014	Eletroduto rígido roscável, pvc, dn 25 mm (3/4"), para	m	633,00	+0,00	633,00	10,54	6.671,82	+0,00	6.671,82

## 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
	circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação. af 12/2015								
02.015	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
02.016	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,50m	un	18,00	+0,00	18,00	143,85	2.589,30	+0,00	2.589,30
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	31,00	+0,00	31,00	2.179,34	67.559,54	+0,00	67.559,54
02.018	Poste circular de concreto 16/300 - Fornecimento e assentamento	un	4,00	+0,00	4,00	2.260,99	9.043,96	+0,00	9.043,96
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	4,00	+0,00	4,00	4.759,45	19.037,80	+0,00	19.037,80
02.020	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	5,50	+0,00	5,50	34,56	190,08	+0,00	190,08
02.021	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	m3	2,20	+0,00	2,20	415,53	914,17	+0,00	914,17
02.022	Reaterro manual de valas com espalhamento e compactação utilizando compactador placa vibratória, sem controle de grau de compactação	m3	3,30	+0,00	3,30	12,68	41,84	+0,00	41,84
<b>TOTAIS DA PLANILHA:</b>		<b>TOTAL ANTERIOR:</b>	<b>173.669,15</b>	<b>TOTAL ACRESCIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL SUPRIMIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL ATUAL:</b>	<b>173.669,15</b>
<b>15 - TRECHO 3G - SINALIZAÇÃO VIÁRIA</b>									
<b>01</b>	<b>SINALIZAÇÃO HORIZONTAL</b>								
01.001	Caiação em meio fio	m2	1.149,00	+0,00	1.149,00	3,12	3.584,88	+0,00	3.584,88
<b>TOTAIS DA PLANILHA:</b>		<b>TOTAL ANTERIOR:</b>	<b>3.584,88</b>	<b>TOTAL ACRESCIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL SUPRIMIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL ATUAL:</b>	<b>3.584,88</b>
<b>16 - TRECHO 3G - PAISAGISMO</b>									
<b>01</b>	<b>PAISAGISMO - 3G LARGO DO REFÚGIO</b>								
01.001	Planta - CÁSSIA DO NORDESTE (Senna Spectabilis), fornecimento e plantio	un	1,00	+0,00	1,00	33,84	33,84	+0,00	33,84
01.002	Planta - Aroeira da praia (schinus terebinthifolius), fornecimento e plantio	un	3,00	+0,00	3,00	73,48	220,44	+0,00	220,44
01.003	Planta - ALGODOEIRO-DA-PRAIA (Hibiscus Tiliaceus), fornecimento e plantio	un	1,00	+0,00	1,00	33,84	33,84	+0,00	33,84
01.004	Planta - PITOSPORO (Pittosporum tobira), fornecimento e plantio	un	13,00	+0,00	13,00	37,69	489,97	+0,00	489,97
01.005	Planta - ABRICÓ-DE-PRAIA (Mimusops Coriácea), fornecimento e plantio	un	14,00	+0,00	14,00	33,84	473,76	+0,00	473,76
01.006	Fornecimento e plantio de arbustos ornamentais, Alamanda, Crucias, Casuarina, Ixória, Mini ixória, Boguevilha, Vinagreiro, h> = 0,70m, 166un/mês	und	1,00	+0,00	1,00	14,83	14,83	+0,00	14,83
01.007	Planta - UVA DO MAR (Cocoloba Uvifera), fornecimento e plantio	m2	40,00	+0,00	40,00	44,71	1.788,40	+0,00	1.788,40
01.008	Planta - VEDÉLIA (Sphagneticola Trilobata), fornecimento e plantio	m2	135,00	+0,00	135,00	39,88	5.383,80	+0,00	5.383,80
01.009	Planta - ÍRIS-DA-PRAIA (Neomanica Candida), fornecimento e plantio	m2	540,00	+0,00	540,00	74,93	40.462,20	+0,00	40.462,20
01.010	Planta - Jerivá (syagrus romanzoffinaa) h=2,70m, fornecimento e plantio	un	3,00	+0,00	3,00	547,60	1.642,80	+0,00	1.642,80
01.011	Planta - BELDROEGA-DA-PRAIA (Alternanthera Littoralis), fornecimento e plantio	m2	275,00	+0,00	275,00	33,84	9.306,00	+0,00	9.306,00

## 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
01.012	Planta - (Paspalum Arenaria), fornecimento e plantio	m2	264,00	+0,00	264,00	29,61	7.817,04	+0,00	7.817,04
01.013	Irrigação diária	m2xd	21.658,00	+0,00	21.658,00	0,12	2.598,96	+0,00	2.598,96
<b>02</b>	<b>PAISAGISMO - 3H RÓTULA PÔR DO SOL</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
02.001	Planta - Aroeira da praia (schinus terebinthifolius), fornecimento e plantio	un	8,00	+0,00	8,00	73,48	587,84	+0,00	587,84
02.002	Planta - ALGODOEIRO-DA-PRAIA (Hibiscus Tiliaceus), fornecimento e plantio	un	4,00	+0,00	4,00	33,84	135,36	+0,00	135,36
02.003	Planta - PITOSPORO (Pittosporum tobira), fornecimento e plantio	un	14,00	+0,00	14,00	37,69	527,66	+0,00	527,66
02.004	Planta - VEDÉLIA (Sphagneticola Trilobata), fornecimento e plantio	m2	195,00	+0,00	195,00	39,88	7.776,60	+0,00	7.776,60
02.005	Planta - BREDO-DE-PRAIA (Blutaparon Portulacoides), fornecimento e plantio	m2	890,00	+0,00	890,00	33,84	30.117,60	+0,00	30.117,60
02.006	Placa de concreto simples, moldada in loco, dim. 2,50x0,50x0,10m, inclusive locação	un	153,00	+0,00	153,00	93,88	14.363,64	+0,00	14.363,64
02.007	Lastro de brita 0	m3	38,00	+0,00	38,00	122,38	4.650,44	+0,00	4.650,44
02.008	Irrigação diária	m2xd	32.790,00	+0,00	32.790,00	0,12	3.934,80	+0,00	3.934,80
<b>TOTAIS DA PLANILHA:</b>		<b>TOTAL ANTERIOR:</b>	<b>132.359,82</b>	<b>TOTAL ACRESCIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL SUPRIMIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL ATUAL:</b>	<b>132.359,82</b>
<b>17 - TRECHO 3G - POSTO POLICIAL</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	141,68	+0,00	141,68	7,60	1.076,77	+0,00	1.076,77
<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	31,45	+0,00	31,45	34,56	1.086,91	+0,00	1.086,91
02.002	Regularização Manual	m2	26,93	+0,00	26,93	3,44	92,64	+0,00	92,64
02.003	Lastro de brita 2	m3	2,69	+0,00	2,69	99,51	267,68	+0,00	267,68
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 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	35,45	+0,00	35,45	72,14	2.557,36	+0,00	2.557,36
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	275,50	+0,00	275,50	9,31	2.564,91	+0,00	2.564,91
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	72,80	+0,00	72,80	9,45	687,96	+0,00	687,96
02.009	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	m3	22,11	+0,00	22,11	22,79	503,89	+0,00	503,89
02.010	Carga manual de material de 1ª categoria	m3	66,95	+0,00	66,95	6,83	457,27	+0,00	457,27
02.011	Aterro de caixão de edificação, com fornec. de areia, adensada com água	m3	9,11	+0,00	9,11	127,96	1.165,72	+0,00	1.165,72
<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	17,84	+0,00	17,84	389,37	6.946,36	+0,00	6.946,36
03.002	Forma plana para estruturas, em compensado plastificado de 12mm, 03 usos, inclusive escoramento - Revisada 07.2015	m2	130,88	+0,00	130,88	84,35	11.039,73	+0,00	11.039,73

## 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	1.900,00	+0,00	1.900,00	9,31	17.689,00	+0,00	17.689,00
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	87,20	+0,00	87,20	9,45	824,04	+0,00	824,04
03.005	Aço CA - 50 Ø 16,00mm, inclusive corte, dobragem, monta gem e colocação de ferragens nas formas, para superestr uturas e fundações - Rev 02	kg	37,40	+0,00	37,40	10,07	376,62	+0,00	376,62
03.006	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	105,90	+0,00	105,90	15,29	1.619,21	+0,00	1.619,21
<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	42,98	+0,00	42,98	55,17	2.371,21	+0,00	2.371,21
04.002	Cintas e vergas em blocos de concreto tipo "u" (calha) 9x16x30cm, preenchidos com concreto armado fck=25 mpa	m	2,03	+0,00	2,03	27,02	54,85	+0,00	54,85
04.003	Cobogó de cimento, com único furo, dim: 10 x 10 x 10cm	m2	9,36	+0,00	9,36	347,63	3.253,82	+0,00	3.253,82
04.004	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	m3	0,036	+0,00	0,036	436,32	15,71	+0,00	15,71
04.005	Forma plana para fundações, em tábuas de pinho, 03 usos	m²	0,22	+0,00	0,22	84,20	18,52	+0,00	18,52
<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 (ciment o / areia) - Revisado 08/2015	m2	22,24	+0,00	22,24	5,67	126,10	+0,00	126,10
05.002	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traç o t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	22,24	+0,00	22,24	27,34	608,04	+0,00	608,04
05.003	Revestimento ceramico para parede, 33,5 x 45 cm, Eliane , linha Forma branco AC, aplicado com argamassa industr ializada ac-i, rejuntado, exclusive emboço	m2	11,71	+0,00	11,71	53,17	622,62	+0,00	622,62
05.004	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	12,02	+0,00	12,02	303,65	3.649,87	+0,00	3.649,87
<b>06</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
06.001	Camada impermeabilizadora, espessura = 12,0cm, c/ concr eto fck = 21mpa	m2	84,69	+0,00	84,69	35,83	3.034,44	+0,00	3.034,44
06.002	Lona plástica preta	m2	84,69	+0,00	84,69	3,55	300,65	+0,00	300,65
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	93,16	+0,00	93,16	24,85	2.315,03	+0,00	2.315,03
06.004	Regularização de base para revest. de pisos com arg. tr aço t4, esp. média = 2,5cm	m2	84,69	+0,00	84,69	22,55	1.909,76	+0,00	1.909,76
06.005	Piso alta resistência 12 mm, cor cinza, com juntas plás ticas, polimento até o esmeril 400 e enceramento, exclu sive argamassa de regularização, aplicado	m2	84,69	+0,00	84,69	48,34	4.093,91	+0,00	4.093,91
06.006	Rodapé alta resistência, h = 10 cm	m	11,80	+0,00	11,80	18,43	217,47	+0,00	217,47
<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 aplic ação de 1 demão de primer	m2	105,75	+0,00	105,75	82,14	8.686,31	+0,00	8.686,31
07.002	Impermeabilização - Proteção mecânica de superfície com argamassa cimento e areia, traço 1:3	m3	3,17	+0,00	3,17	650,85	2.063,19	+0,00	2.063,19
<b>08</b>	<b>ESQUADRIAS</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
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	20,10	+0,00	20,10	117,32	2.358,13	+0,00	2.358,13
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	1,68	+0,00	1,68	375,81	631,36	+0,00	631,36
<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	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	177,50	+0,00	177,50	17,10	3.035,25	+0,00	3.035,25
<b>10</b>	<b>LOUÇAS, METAIS, ACESSÓRIOS E BANCADAS</b>				0,00		<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 oval de embutir de louça, sifão cromado, válvula cromada, torneira fechamento automático, assentada	un	1,00	+0,00	1,00	985,06	985,06	+0,00	985,06
10.002	Espelho plano 4mm	m2	0,39	+0,00	0,39	461,91	180,14	+0,00	180,14
10.003	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
10.004	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
10.005	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
10.006	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
10.007	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>				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	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. n°62, 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>				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.	Locação de construção de edificação até 200m2, inclusive execução de gabarito de madeira	m2	29,27	+0,00	29,27	7,60	222,45	+0,00	222,45



## 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
12.001.001.	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.	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.	Regularização Manual	m2	13,56	+0,00	13,56	3,44	46,65	+0,00	46,65
12.001.001.	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.	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.	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>					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	392,05	219,55	+0,00	219,55
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 colocação de ferragens nas formas, para supe reestruturas 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 / cal / 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 / cal / 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 (cimento / 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 dim. 2,00x7,30m</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>

## 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.	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.	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.	Regularização Manual	m2	7,30	+0,00	7,30	3,44	25,11	+0,00	25,11
12.002.001.	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	28,64	+0,00	28,64	17,27	494,61	+0,00	494,61
12.002.001.	Lastro de brita 3	m3	3,17	+0,00	3,17	107,53	340,87	+0,00	340,87
12.002.001.	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.	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.	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>		<b>0,00</b>
12.002.002.	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
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>					<b>0,00</b>	<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	7,60	29,64	+0,00	29,64
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	392,05	54,89	+0,00	54,89
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

## 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
12.002.003.	Stop-Log tipo alto em fibra de vidro, largura útil 200m m 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	1,70	+0,00	1,70	1,96	3,33	+0,00	3,33
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	0,68	+0,00	0,68	3,44	2,34	+0,00	2,34
12.003.004	Assentamento de tubo de pvc junta elástica para esgotos sanitários, ponta e bolsa, diam. = 100mm	m	1,70	+0,00	1,70	4,15	7,06	+0,00	7,06
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	1,10	+0,00	1,10	22,79	25,07	+0,00	25,07
12.003.007	Limpeza e teste de redes de esgotos sanitários	m	1,70	+0,00	1,70	2,38	4,05	+0,00	4,05
12.003.008	Cadastro de Redes de Esgoto	m	1,70	+0,00	1,70	1,69	2,87	+0,00	2,87
<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>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</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	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
14.002	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	13,00	+0,00	13,00	361,75	4.702,75	+0,00	4.702,75
14.003	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
14.004	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	m	1,00	+0,00	1,00	10,71	10,71	+0,00	10,71
14.005	Eletroduto flexível de pvc (sanfonado), diâm = 25mm (3/4")	m	49,00	+0,00	49,00	5,41	265,09	+0,00	265,09
14.006	Eletroduto flexível de pvc (sanfonado), diâm = 32mm (1")	m	11,10	+0,00	11,10	6,71	74,48	+0,00	74,48
14.007	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
14.008	Interruptor 02 seções, com caixa pvc 4"x2"	un	1,00	+0,00	1,00	21,29	21,29	+0,00	21,29
14.009	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
14.010	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
14.011	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	90,90	+0,00	90,90	3,15	286,34	+0,00	286,34
14.012	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	4,21	287,54	+0,00	287,54
14.013	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
14.014	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
14.015	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
14.016	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
14.017	Quadro de medição monofásico, sem fiação	un	1,00	+0,00	1,00	236,65	236,65	+0,00	236,65
14.018	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
14.019	Entrada de energia elétrica monofásica demanda entre 3,8 e 6,3 kw - Rev 01	un	1,00	+0,00	1,00	1.461,58	1.461,58	+0,00	1.461,58
<b>15</b>	<b>TELEFONIA E LOGICA</b>					<b>0,00</b>	<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	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
15.003	Ponto de caixa seca p/ lógica, c/ canaleta plástica c/divisória 20x10mm, incluso tomada	un	2,00	+0,00	2,00	102,75	205,50	+0,00	205,50
15.004	Eletroduto flexível de pvc (sanfonado), diâm = 32mm (1")	m	3,00	+0,00	3,00	6,71	20,13	+0,00	20,13
15.005	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 85mm (3")	m	3,00	+0,00	3,00	40,04	120,12	+0,00	120,12
15.006	Cabo telefônico cci-50 2 pares, sem blindagem, instalado em entrada de edificação - fornecimento e instalação.	m	10,00	+0,00	10,00	3,79	37,90	+0,00	37,90

## 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
	af 11/2019								
<b>16</b>	<b>ALIMENTAÇÃO DE ÁGUA</b>						<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
16.001	Locação de rede de água ou esgoto. af 10/2018	m	26,00	+0,00	26,00	4,05	105,30	+0,00	105,30
16.002	Demolição de pavimentação asfáltica, exclusive transporte do material retirado	m3	0,30	+0,00	0,30	27,43	8,23	+0,00	8,23
16.003	Carga mecânica de material de 2ª categoria	m3	0,40	+0,00	0,40	2,24	0,90	+0,00	0,90
16.004	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). af 07/2020	txkm	27,90	+0,00	27,90	0,31	8,65	+0,00	8,65
16.005	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	0,70	+0,00	0,70	34,96	24,47	+0,00	24,47
16.006	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	6,30	+0,00	6,30	34,56	217,73	+0,00	217,73
16.007	Regularização Manual	m2	10,40	+0,00	10,40	3,44	35,78	+0,00	35,78
16.008	Tubo de pead, PE-80, ramal predial, diam = 20mm (1/2") x 2,3mm (esp.parede)	m	26,00	+0,00	26,00	15,57	404,82	+0,00	404,82
16.009	Colar de tomada em ferro fundido DN 200x1/2"	un	1,00	+0,00	1,00	130,30	130,30	+0,00	130,30
16.010	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
16.011	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	m3	6,30	+0,00	6,30	22,79	143,58	+0,00	143,58
16.012	Cadastro de Redes de Água / Adutoras	m	26,00	+0,00	26,00	1,69	43,94	+0,00	43,94
<b>17</b>	<b>INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO</b>						<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
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	175,75	+0,00	175,75	2,27	398,95	+0,00	398,95
<b>18</b>	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>						<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
18.001	Limpeza geral	m2	105,75	+0,00	105,75	2,19	231,59	+0,00	231,59
18.002	Coleta e carga manuais de entulho	t	31,70	+0,00	31,70	13,31	421,93	+0,00	421,93
18.003	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). af 07/2020	txkm	1.315,55	+0,00	1.315,55	0,31	407,82	+0,00	407,82
18.004	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	31,70	+0,00	31,70	34,96	1.108,23	+0,00	1.108,23
18.005	As Built	m2	105,75	+0,00	105,75	0,64	67,68	+0,00	67,68
<b>19</b>	<b>PORTÃO DE ACESSO A PRAIA (2,90x2,00m), INCLUSIVE PINTURA E PILARES (x2)</b>						<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
19.001	Portão em tubo de ferro galvanizado com quadro de DN 2", e barras verticais de DN 1 1/2" a cada 10cm	m2	5,80	+0,00	5,80	594,99	3.450,94	+0,00	3.450,94
19.002	Aplicação de primer universal - 2 demãos	m2	14,50	+0,00	14,50	15,96	231,42	+0,00	231,42
19.003	Pintura de acabamento em superfícies metálicas com aplicação de 02 demãos de tinta esmalte epoxi branco, e = 3	m2	14,50	+0,00	14,50	29,11	422,10	+0,00	422,10

## 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
19.004	5 micra p/ demão Concreto Armado fck=30,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para uso Geral, com formas planas em compesinado resinado 12mm (05 usos)	m3	0,60	+0,00	0,60	1.707,16	1.024,30	+0,00	1.024,30
<b>TOTAIS DA PLANILHA:</b>		<b>TOTAL ANTERIOR:</b>	<b>132.355,83</b>	<b>TOTAL ACRESCIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL SUPRIMIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL ATUAL:</b>	<b>132.355,83</b>
<b>18 - TRECHO 3G - CASTELO D'ÁGUA</b>									
<b>01</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
01.001	Locação de construção de edificação até 200m2, inclusive execução de gabarito de madeira	m2	19,36	+0,00	19,36	7,60	147,14	+0,00	147,14
<b>02</b>	<b>FUNDAÇÃO</b>					<b>0,00</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	26,52	+0,00	26,52	34,56	916,53	+0,00	916,53
02.002	Carga manual de material de 1ª categoria	m3	64,08	+0,00	64,08	6,83	437,67	+0,00	437,67
02.003	Regularização Manual	m2	1,69	+0,00	1,69	3,44	5,81	+0,00	5,81
02.004	Lastro de brita 2	m3	0,49	+0,00	0,49	99,51	48,76	+0,00	48,76
02.005	Lastro de concreto, fck=15 mpa, lançado e adensado	m3	0,25	+0,00	0,25	418,67	104,67	+0,00	104,67
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	1,04	+0,00	1,04	389,37	404,94	+0,00	404,94
02.007	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 03 usos	m2	16,00	+0,00	16,00	72,14	1.154,24	+0,00	1.154,24
02.008	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	22,80	+0,00	22,80	9,31	212,27	+0,00	212,27
02.009	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	4,30	+0,00	4,30	9,45	40,64	+0,00	40,64
02.010	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	m3	24,74	+0,00	24,74	22,79	563,82	+0,00	563,82
<b>03</b>	<b>SUPERESTRUTURA</b>					<b>0,00</b>	<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	3,49	+0,00	3,49	389,37	1.358,90	+0,00	1.358,90
03.002	Forma plana para estruturas, em compensado plastificado de 12mm, 03 usos, inclusive escoramento - Revisada 07.2015	m2	39,66	+0,00	39,66	84,35	3.345,32	+0,00	3.345,32
03.003	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	214,50	+0,00	214,50	9,31	1.997,00	+0,00	1.997,00
03.004	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	44,60	+0,00	44,60	9,45	421,47	+0,00	421,47
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	8,00	+0,00	8,00	15,29	122,32	+0,00	122,32
<b>04</b>	<b>ELEVAÇÕES E REVESTIMENTO</b>					<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
04.001	Estrutura metálica para placa cimentícia com guias simples e montantes em perfil, sem vãos	m2	36,00	+0,00	36,00	38,41	1.382,76	+0,00	1.382,76
04.002	Placa cimentícia e =10mm, para fechamento da fachada (1 lado/face), juntas aparentes, fixada em estrutura metálica, exclusive esta (fornecimento e assentamento)	m2	46,08	+0,00	46,08	99,24	4.572,98	+0,00	4.572,98
04.003	Revestimento em ladrilho hidráulico mosaico colorido para piso ou parede, 20 x 20 cm, aplicado c/argamassa ind	m2	23,04	+0,00	23,04	303,65	6.996,10	+0,00	6.996,10

## 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
	ustrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço								
<b>05</b>	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO DA LAJE DE COBERTURA</b>						<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
05.001	Impermeabilização c/ manta asfáltica aluminizada 3mm, e estruturada com não-tecido de poliéster, inclusive aplicação de 1 demão de primer	m2	5,76	+0,00	5,76	82,14	473,13	+0,00	473,13
05.002	Impermeabilização - Proteção mecânica de superfície com argamassa cimento e areia, traço 1:3	m3	0,18	+0,00	0,18	650,85	117,15	+0,00	117,15
<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	4,00	+0,00	4,00	35,83	143,32	+0,00	143,32
06.002	Forma plana para fundações, em tábuas de pinho, 03 usos	m²	0,96	+0,00	0,96	84,20	80,83	+0,00	80,83
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	4,40	+0,00	4,40	17,27	75,99	+0,00	75,99
06.004	Lona plástica preta	m2	4,00	+0,00	4,00	3,55	14,20	+0,00	14,20
06.005	Piso cimentado, traço 1:3 (cimento e areia), acabamento liso, espessura 2,0 cm, preparo mecânico da argamassa. af 09/2020	m2	4,00	+0,00	4,00	30,45	121,80	+0,00	121,80
<b>07</b>	<b>ESQUADRIA</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, dobradiças ou roldanas e fechadura	m2	1,47	+0,00	1,47	375,81	552,44	+0,00	552,44
07.002	Escada marinho com guarda corpo, L=45cm, executada em barras chata galvanizada 1 1/4" x 5/16", e guarda corpo d=65cm em barra chata galv. d=1"x1/8", sendo degraus em barra red. d=5/8", espaçados de 30cm, inclusive lixamento e pintura, fornec e inst	m	1,80	+0,00	1,80	1.394,94	2.510,89	+0,00	2.510,89
07.003	Alçapão de alumínio, tipo escama, cor fosca	m2	0,36	+0,00	0,36	347,19	124,99	+0,00	124,99
<b>08</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS</b>						<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
08.001	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 20 mm (1/2")	m	6,00	+0,00	6,00	10,16	60,96	+0,00	60,96
08.002	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 40 mm (1 1/4")	m	12,00	+0,00	12,00	36,05	432,60	+0,00	432,60
08.003	Curva 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 20mm	un	4,00	+0,00	4,00	9,06	36,24	+0,00	36,24
08.004	Curva 45° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 20mm	un	2,00	+0,00	2,00	8,54	17,08	+0,00	17,08
08.005	Curva 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 40mm	un	4,00	+0,00	4,00	21,97	87,88	+0,00	87,88
08.006	Curva 45° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 40mm	un	2,00	+0,00	2,00	16,65	33,30	+0,00	33,30
08.007	Registro gaveta c/canopla cromada, 3/4", linha Link, Deca ou similar	un	2,00	+0,00	2,00	136,87	273,74	+0,00	273,74
08.008	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
08.009	Caixa d'água em fibra de vidro - instalada, sem estrutura de suporte cap. 2.000 litros	un	1,00	+0,00	1,00	1.387,12	1.387,12	+0,00	1.387,12
<b>09</b>	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>						<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
09.001	Limpeza geral	m2	5,76	+0,00	5,76	2,19	12,61	+0,00	12,61
09.002	Coleta e carga manuais de entulho	t	1,73	+0,00	1,73	13,31	23,03	+0,00	23,03
09.003	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). af_07/2020	txkm	50,00	+0,00	50,00	1,14	57,00	+0,00	57,00
09.004	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	1,73	+0,00	1,73	34,96	60,48	+0,00	60,48

## 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
09.005	As Built	m2	6,24	+0,00	6,24	0,64	3,99	+0,00	3,99
<b>TOTAIS DA PLANILHA:</b>		<b>TOTAL ANTERIOR:</b>	<b>31.079,34</b>	<b>TOTAL ACRESCIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL SUPRIMIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL ATUAL:</b>	<b>31.079,34</b>
<b>19 - TRECHO 3G - SALVA VIDAS</b>									
<b>01</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						<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	7,60	153,90	+0,00	153,90
<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	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>						<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	84,35	1.940,89	+0,00	1.940,89
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	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>						<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	650,85	123,66	+0,00	123,66
<b>05</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>						<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>						<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
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>ESCADA EM CONCRETO ARMADO</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
07.001	Escada 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 eletronica, 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 6,0mm <sup>2</sup> , 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 mm <sup>2</sup> , anti-chama 0,6 /1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af 12/2015	m	8,20	+0,00	8,20	3,15	25,83	+0,00	25,83
08.010	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm <sup>2</sup> , anti-chama 0,6 /1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af 12/2015	m	15,00	+0,00	15,00	4,21	63,15	+0,00	63,15
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
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	1.461,58	1.461,58	+0,00	1.461,58
<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/divisoria 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

## 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
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 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>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	1,14	62,15	+0,00	62,15
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>14.754,91</b>	<b>TOTAL ACRESCIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL SUPRIMIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL ATUAL:</b>	<b>14.754,91</b>
<b>20 - TRECHO 3G - APOIO PIQUENIQUE (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	147,00	+0,00	147,00	7,60	1.117,20	+0,00	1.117,20
<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	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, 03 usos	m2	171,00	+0,00	171,00	72,14	12.335,94	+0,00	12.335,94
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	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, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas 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 sêpo, 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 caixão 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>	+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	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 07.2015	m2	123,66	+0,00	123,66	84,35	10.430,72	+0,00	10.430,72
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	1.005,00	+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	kg	105,00	+0,00	105,00	9,45	992,25	+0,00	992,25

## 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
	ontagem e colocacao de ferragens nas formas, para super estruturas e fundações - R1								
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	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>	+0,00	<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>	+0,00	<b>0,00</b>
05.001	Impermeabilização c/ manta asfáltica aluminizada 3mm, e estruturada com não-tecido de poliéster, inclusive aplicação 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	650,85	7.029,18	+0,00	7.029,18
<b>06</b>	<b>MOBILIÁRIO</b>				0,00		<b>0,00</b>	+0,00	<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>	+1.033,84	<b>1.033,84</b>
07.001	Camada impermeabilizadora, espessura = 12,0cm, c/ concreto fck = 21mpa	m2	108,00	+17,71	125,71	35,83	3.869,64	+634,55	4.504,19
07.002	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-92, malha 15x15cm, ferro 4.2mm (1.48 kg/m2), pannel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m2	118,80	+19,48	138,28	17,27	2.051,68	+336,42	2.388,10
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	+17,71	125,71	3,55	383,40	+62,87	446,27
<b>08</b>	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>				0,00		<b>0,00</b>	+0,00	<b>0,00</b>
08.001	Limpeza geral	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	1.344,60	+0,00	1.344,60	1,14	1.532,84	+0,00	1.532,84
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
<b>TOTAIS DA PLANILHA:</b>		<b>TOTAL ANTERIOR:</b>	<b>120.620,28</b>	<b>TOTAL ACRESCIDO:</b>	<b>+1.033,84</b>	<b>TOTAL SUPRIMIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL ATUAL:</b>	<b>121.654,12</b>
<b>21 - TRECHO 3G - QUADRA DE VÔLEI DE PRAIA</b>									
<b>01</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
01.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	220,00	+0,00	220,00	1,27	279,40	+0,00	279,40
<b>02</b>	<b>MOVIMENTO DE TERRA</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	17,60	+0,00	17,60	34,56	608,26	+0,00	608,26
02.002	Regularização Manual	m2	20,00	+0,00	20,00	3,44	68,80	+0,00	68,80
02.003	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	m3	12,80	+0,00	12,80	22,79	291,71	+0,00	291,71
02.004	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, com carregadeira, dmt 51 a 200m	m3	16,00	+0,00	16,00	5,76	92,16	+0,00	92,16
<b>03</b>	<b>CONTENÇÃO LATERAL</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>

**SEDURBS**

Secretaria de Estado do Desenv. Urbano e Sustentabilidade

Rua Vila Cristina, 1051 - Bairro São José - CEP: 49020-150 - Aracaju/SE - PABX: (79) 3298-5300

## 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	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	4,80	+0,00	4,80	386,88	1.857,02	+0,00	1.857,02	
03.002	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	44,00	+0,00	44,00	5,67	249,48	+0,00	249,48	
03.003	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm	m2	44,00	+0,00	44,00	32,38	1.424,72	+0,00	1.424,72	
03.004	Tubo de pvc para rede coletora de esgoto de parede maciça, dn 100 mm, junta elástica, instalado em local com nível baixo de interferências - fornecimento e assentamento. af 06/2015	m	2,00	+0,00	2,00	25,26	50,52	+0,00	50,52	
03.005	Tubo de pvc corrugado de dupla parede para rede coletora de esgoto, dn 200 mm, junta elástica, instalado em local com nível baixo de interferências - fornecimento e assentamento. af 06/2015	m	2,00	+0,00	2,00	70,26	140,52	+0,00	140,52	
03.006	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	m3	0,05	+0,00	0,05	436,32	21,82	+0,00	21,82	
<b>04</b>	<b>EQUIPAMENTOS</b>						<b>0,00</b>		<b>0,00</b>	
04.001	Conjunto para quadra de volei 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	
<b>TOTAIS DA PLANILHA:</b>			<b>TOTAL ANTERIOR:</b>	<b>6.641,62</b>	<b>TOTAL ACRESCIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL SUPRIMIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL ATUAL:</b>	<b>6.641,62</b>
<b>22 - TRECHO 3G - ÁREA PARA GINÁSTICA TRADICIONAL / 3ª IDADE / ACESSÍVEL</b>										
<b>01</b>	<b>PISO EM PLACA DRENANTE CONTIDA POR ALVENARIA DE PEDRA</b>						<b>0,00</b>		<b>0,00</b>	
01.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	98,01	+0,00	98,01	1,27	124,47	+0,00	124,47	
01.002	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	18,62	+0,00	18,62	34,56	643,51	+0,00	643,51	
01.003	Alvenaria pedra granítica argamassada no traço 1:4 (c/a ditivo impermeabilizante) - 1 saco cimento 50kg / 4 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte	m3	5,76	+0,00	5,76	506,51	2.917,50	+0,00	2.917,50	
01.004	Regularização Manual	m2	98,01	+0,00	98,01	3,44	337,15	+0,00	337,15	
01.005	Lastro de brita 1	m3	3,43	+0,00	3,43	107,53	368,83	+0,00	368,83	
01.006	Lastro de brita 2	m3	3,43	+0,00	3,43	99,51	341,32	+0,00	341,32	
01.007	Lastro de brita 0	m3	4,90	+0,00	4,90	122,38	599,66	+0,00	599,66	
01.008	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	98,01	+0,00	98,01	17,27	1.692,63	+0,00	1.692,63	
01.009	Camada drenante com areia média	m3	98,01	+0,00	98,01	100,64	9.863,73	+0,00	9.863,73	
01.010	Compactação manual com placa vibratória sem controle do grau de compactação	m3	0,98	+0,00	0,98	8,70	8,53	+0,00	8,53	
01.011	Fornecimento e assentamento de placa/piso em concreto poroso, 40 cm x 40 cm, e = 6 cm, colorido, exclusive base	m2	98,01	+0,00	98,01	80,14	7.854,52	+0,00	7.854,52	
<b>02</b>	<b>EQUIPAMENTOS PARA ÁREA DA ACADEMIA AO TEMPO</b>						<b>0,00</b>		<b>0,00</b>	
02.001	Fornecimento e instalação de equipamento de ginástica (remada sentada), inclusive base de concreto	un	1,00	+0,00	1,00	2.217,60	2.217,60	+0,00	2.217,60	
02.002	Fornecimento e instalação de equipamento de ginástica (surf duplo), inclusive base de concreto	un	1,00	+0,00	1,00	2.360,72	2.360,72	+0,00	2.360,72	
02.003	Fornecimento e instalação de equipamento de ginástica (	un	1,00	+0,00	1,00	3.090,94	3.090,94	+0,00	3.090,94	

**SEDURBS**

Secretaria de Estado do Desenv. Urbano e Sustentabilidade

Rua Vila Cristina, 1051 - Bairro São José - CEP: 49020-150 - Aracaju/SE - PABX: (79) 3298-5300

## 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	
	caminhada), inclusive base de concreto									
02.004	Fornecimento e instalação de equipamento de ginástica ( alongador horizontal), inclusive base de concreto	un	1,00	+0,00	1,00	1.776,82	1.776,82	+0,00	1.776,82	
02.005	Fornecimento e instalação de equipamento de ginástica ( elíptico), inclusive base de concreto	un	1,00	+0,00	1,00	3.521,17	3.521,17	+0,00	3.521,17	
02.006	Fornecimento e instalação de equipamento de ginástica ( cavalgada individual), inclusive base de concreto	un	1,00	+0,00	1,00	3.314,52	3.314,52	+0,00	3.314,52	
02.007	Fornecimento e instalação de equipamento de ginástica ( bicicleta de mão), inclusive base de concreto	un	1,00	+0,00	1,00	2.081,18	2.081,18	+0,00	2.081,18	
02.008	Fornecimento e instalação de equipamento de ginástica ( volante diagonal duplo), inclusive base de concreto	un	1,00	+0,00	1,00	1.645,09	1.645,09	+0,00	1.645,09	
02.009	Fornecimento e instalação de equipamento de ginástica ( anéis estacionários p/ cadeirantes), inclusive base de concreto	un	1,00	+0,00	1,00	2.115,67	2.115,67	+0,00	2.115,67	
02.010	Prancha para abdominal em concreto armado e tubo de ferro gal. ø=3", inclusive aplicação de primer	un	3,00	+0,00	3,00	845,60	2.536,80	+0,00	2.536,80	
02.011	Escada horizontal em tubo de ferro galv. ø=1 1/2", com montante ø=2" dim. 1,50 x 5,00 x 2,20m, chumbada em bloco de concreto, inclusive aplicação de primer	Un	1,00	+0,00	1,00	4.163,32	4.163,32	+0,00	4.163,32	
02.012	Barras em placa de concreto armado e tubos de ferro gal. ø=1 1/2", inclusive aplicação de primer	un	3,00	+0,00	3,00	1.020,84	3.062,52	+0,00	3.062,52	
<b>TOTAIS DA PLANILHA:</b>		<b>TOTAL ANTERIOR:</b>	<b>56.638,20</b>		<b>TOTAL ACRESCIDO:</b>	<b>+0,00</b>		<b>TOTAL SUPRIMIDO:</b>	<b>+0,00</b>	
							<b>TOTAL ATUAL:</b>	<b>56.638,20</b>		
<b>23 - TRECHO 3G - ÁREA DO PARQUINHO</b>										
<b>01</b>	<b>PISO EM PLACA DRENANTE CONTIDA POR ALVENARIA DE PEDRA</b>									<b>0,00</b>
01.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	98,01	+0,00	98,01	1,27	124,47	+0,00	124,47	
01.002	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	18,62	+0,00	18,62	34,56	643,51	+0,00	643,51	
01.003	Alvenaria pedra granítica argamassada no traço 1:4 (c/a ditivo impermeabilizante) - 1 saco cimento 50kg / 4 pedras areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confecção mecânica e transporte	m3	5,76	+0,00	5,76	506,51	2.917,50	+0,00	2.917,50	
01.004	Regularização Manual	m2	98,01	+0,00	98,01	3,44	337,15	+0,00	337,15	
01.005	Lastro de brita 1	m3	3,43	+0,00	3,43	107,53	368,83	+0,00	368,83	
01.006	Lastro de brita 2	m3	3,43	+0,00	3,43	99,51	341,32	+0,00	341,32	
01.007	Lastro de brita 0	m3	4,90	+0,00	4,90	122,38	599,66	+0,00	599,66	
01.008	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	98,01	+0,00	98,01	17,27	1.692,63	+0,00	1.692,63	
01.009	Camada drenante com areia média	m3	98,01	+0,00	98,01	100,64	9.863,73	+0,00	9.863,73	
01.010	Compactação manual com placa vibratória sem controle do grau de compactação	m3	0,98	+0,00	0,98	8,70	8,53	+0,00	8,53	
01.011	Fornecimento e assentamento de placa/piso em concreto poroso, 40 cm x 40 cm, e = 6 cm, colorido, exclusive base	m2	98,01	+0,00	98,01	80,14	7.854,52	+0,00	7.854,52	
<b>02</b>	<b>EQUIPAMENTOS PARA ÁREA DO PARQUE INFANTIL</b>									<b>0,00</b>
02.001	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	
02.002	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	
02.003	Brinquedo - Amarelinha	un	1,00	+0,00	1,00	39,30	39,30	+0,00	39,30	
02.004	Balanço adaptado para cadeirante	un	1,00	+0,00	1,00	8.885,13	8.885,13	+0,00	8.885,13	

## 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>03</b>	<b>BRINQUEDO AMENDOIM - 2,40x0,60m</b>					0,00	0,00		0,00
<b>03.001</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					0,00	0,00		0,00
03.001.001	Locação de construção de edificação até 200m2, inclusive execução de gabarito de madeira	m2	11,44	+0,00	11,44	7,60	86,94	+0,00	86,94
<b>03.002</b>	<b>FUNDAÇÃO</b>					0,00	0,00		0,00
03.002.001	Regularização Manual	m2	1,44	+0,00	1,44	3,44	4,95	+0,00	4,95
03.002.002	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	0,25	+0,00	0,25	12,48	3,12	+0,00	3,12
03.002.003	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). af_07/2020	txkm	12,68	+0,00	12,68	1,14	14,46	+0,00	14,46
03.002.004	Reaterro manual de valas ou áreas, compactado manualmente a 95% do pn, com compactador à percussão sapinho	m3	0,22	+0,00	0,22	19,83	4,36	+0,00	4,36
03.002.005	Concreto fck = 25mpa, traço 1:2,3:2,7 (cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 600 l. af 07/2016	m3	0,22	+0,00	0,22	381,46	83,92	+0,00	83,92
03.002.006	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	1,44	+0,00	1,44	17,27	24,87	+0,00	24,87
03.002.007	Lona plástica preta	m2	1,44	+0,00	1,44	3,55	5,11	+0,00	5,11
<b>03.003</b>	<b>SUPERESTRUTURA</b>					0,00	0,00		0,00
03.003.001	Concreto Armado fck=30,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para uso Geral, com formas planas em compe nsado resinado 12mm (05 usos)	m3	0,74	+0,00	0,74	1.707,16	1.263,30	+0,00	1.263,30
03.003.002	Acabamento superficial de concreto com lixamento e polimento	m²	5,84	+0,00	5,84	11,81	68,97	+0,00	68,97
<b>03.004</b>	<b>PINTURA</b>					0,00	0,00		0,00
03.004.001	Pintura acrilica em piso cimentado duas demaos	m2	5,84	+0,00	5,84	15,96	93,21	+0,00	93,21
<b>03.005</b>	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>					0,00	0,00		0,00
03.005.001	Limpeza geral	m2	1,44	+0,00	1,44	2,19	3,15	+0,00	3,15
03.005.002	Coleta e carga manuais de entulho	t	0,14	+0,00	0,14	13,31	1,86	+0,00	1,86
03.005.003	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). af_07/2020	txkm	4,06	+0,00	4,06	1,14	4,63	+0,00	4,63
03.005.004	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	0,14	+0,00	0,14	34,96	4,89	+0,00	4,89
<b>04</b>	<b>BRINQUEDO AMENDOIM - 1,60x0,60m</b>					0,00	0,00		0,00
<b>04.001</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					0,00	0,00		0,00
04.001.001	Locação de construção de edificação até 200m2, inclusive execução de gabarito de madeira	m2	9,49	+0,00	9,49	7,60	72,12	+0,00	72,12
<b>04.002</b>	<b>FUNDAÇÃO</b>					0,00	0,00		0,00
04.002.001	Regularização Manual	m2	0,99	+0,00	0,99	3,44	3,41	+0,00	3,41
04.002.002	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	0,17	+0,00	0,17	12,48	2,12	+0,00	2,12
04.002.003	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). af_07/2020	txkm	8,60	+0,00	8,60	1,14	9,80	+0,00	9,80

## 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
04.002.004	Reaterro manual de valas ou áreas, compactado manualmente a 95% do pn, com compactador à percussão sapinho	m3	0,15	+0,00	0,15	19,83	2,97	+0,00	2,97
04.002.005	Concreto fck = 25mpa, traço 1:2,3:2,7 (cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 600 l. af 07/2016	m3	0,15	+0,00	0,15	381,46	57,22	+0,00	57,22
04.002.006	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	0,99	+0,00	0,99	17,27	17,10	+0,00	17,10
04.002.007	Lona plástica preta	m2	0,99	+0,00	0,99	3,55	3,51	+0,00	3,51
<b>04.003</b>	<b>SUPERESTRUTURA</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
04.003.001	Concreto Armado fck=30,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para uso Geral, com formas planas em compe nsado resinado 12mm (05 usos)	m3	0,52	+0,00	0,52	1.707,16	887,72	+0,00	887,72
04.003.002	Acabamento superficial de concreto com lixamento e poli mento	m²	4,15	+0,00	4,15	11,81	49,01	+0,00	49,01
<b>04.004</b>	<b>PINTURA</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
04.004.001	Pintura acrilica em piso cimentado duas demaos	m2	4,15	+0,00	4,15	15,96	66,23	+0,00	66,23
<b>04.005</b>	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>				0,00		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
04.005.001	Limpeza geral	m2	0,99	+0,00	0,99	2,19	2,17	+0,00	2,17
04.005.002	Coleta e carga manuais de entulho	t	0,10	+0,00	0,10	13,31	1,33	+0,00	1,33
04.005.003	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). af_07/2020	txkm	2,90	+0,00	2,90	1,14	3,31	+0,00	3,31
04.005.004	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	0,10	+0,00	0,10	34,96	3,50	+0,00	3,50
<b>TOTAIS DA PLANILHA:</b>		<b>TOTAL ANTERIOR:</b>	<b>41.527,00</b>	<b>TOTAL ACRESCIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL SUPRIMIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL ATUAL:</b>	<b>41.527,00</b>
<b>24 - TRECHO 3G - ESPAÇO PET</b>									
<b>01</b>	<b>BRINQUEDOS E MOBILIÁRIO</b>				0,00		<b>0,00</b>		<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 Residuo 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" (1,20x1,40m), inclusive pintura, conforme projeto	un	1,00	+0,00	1,00	684,17	684,17	+0,00	684,17
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	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
01.007	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	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
01.009	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	un	1,00	+0,00	1,00	282,10	282,10	+0,00	282,10

## 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
01.010	ra, conforme projeto								
	ra, 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>						<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 despolado, 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 cpo de prova	un	4,00	+0,00	4,00	16,92	67,68	+0,00	67,68
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>						<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	17,10	+0,00	17,10	14,78	252,74	+0,00	252,74
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	17,10	+0,00	17,10	87,63	1.498,47	+0,00	1.498,47
03.004	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	40,00	+0,00	40,00	5,67	226,80	+0,00	226,80
03.005	Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia)	m2	40,00	+0,00	40,00	30,02	1.200,80	+0,00	1.200,80
<b>04</b>	<b>FECHAMENTO DA ÁREA</b>						<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	288,69	11.547,60	+0,00	11.547,60
<b>TOTAIS DA PLANILHA:</b>		<b>TOTAL ANTERIOR:</b>	<b>26.768,46</b>	<b>TOTAL ACRESCIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL SUPRIMIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL ATUAL:</b>	<b>26.768,46</b>
<b>25 - TRECHO 3G - MOBILIÁRIO URBANO E SINALIZAÇÃO TURÍSTICA</b>									
<b>01</b>	<b>MOBILIÁRIO</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	8,00	+0,00	8,00	437,48	3.499,84	+0,00	3.499,84
<b>02</b>	<b>TOTEM DOS BARES</b>						<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
02.001	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	5,00	+0,00	5,00	8.045,11	40.225,55	+0,00	40.225,55
<b>03</b>	<b>TOTEM DO LARGO DO REFÚGIO</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	1,00	+0,00	1,00	8.045,11	8.045,11	+0,00	8.045,11
<b>04</b>	<b>TOTEM DA RÓTULA PÔR DO SOL</b>						<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
04.001	Sinalização turística (totem) modelo 05 com base em con	un	1,00	+0,00					

**SEDURBS**

Secretaria de Estado do Desenv. Urbano e Sustentabilidade

Rua Vila Cristina, 1051 - Bairro São José - CEP: 49020-150 - Aracaju/SE - PABX: (79) 3298-5300



## 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
	creto armado e estrutura em barra chata, cantoneira e revestida com chapa de aço carbono, inclusive escavação e pintura				1,00	16.225,74	16.225,74	+0,00	16.225,74
<b>TOTAIS DA PLANILHA:</b>		<b>TOTAL ANTERIOR:</b>	<b>67.996,24</b>	<b>TOTAL ACRESCIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL SUPRIMIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL ATUAL:</b>	<b>67.996,24</b>
<b>26 - TRECHO 3F - DRENAGEM PLUVIAL</b>									
<b>01</b>	<b>FORNECIMENTO DE TUBULAÇÃO EM PVC</b>				0,00		0,00		0,00
01.001	Tubo coletor de esgoto pvc, jei, dn 300 mm (nbr 7362)	m	1.410,00	+0,00	1.410,00	123,17	173.669,70	+0,00	173.669,70
01.002	Tubo coletor de esgoto pvc, jei, dn 400 mm (nbr 7362)	m	72,00	+0,00	72,00	197,59	14.226,48	+0,00	14.226,48
<b>02</b>	<b>FORNECIMENTO DE TUBULAÇÃO EM PEAD</b>				0,00		0,00		0,00
02.001	Tubo corrugado parede dupla PEAD, d= 900mm (36"), p/sistemas drenagem, Tigre-ADS N-12 ou similar	m	696,00	+0,00	696,00	623,86	434.206,56	+0,00	434.206,56
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>627.808,20</b>	<b>TOTAL ACRESCIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL SUPRIMIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL ATUAL:</b>	<b>627.808,20</b>
<b>27 - TRECHO 3G - DRENAGEM PLUVIAL</b>									
<b>01</b>	<b>FORNECIMENTO DE TUBULAÇÃO EM PVC</b>				0,00		0,00	+0,00	0,00
01.001	Tubo coletor de esgoto pvc, jei, dn 300 mm (nbr 7362)	m	684,00	+0,00	684,00	123,17	84.248,28	+0,00	84.248,28
<b>02</b>	<b>FORNECIMENTO DE TUBULAÇÃO EM PEAD</b>				0,00		0,00	+22.458,96	22.458,96
02.001	Tubo corrugado parede dupla PEAD, d= 900mm (36"), p/sistemas drenagem, Tigre-ADS N-12 ou similar	m	198,00	+36,00	234,00	623,86	123.524,28	+22.458,96	145.983,24
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>213.478,02</b>	<b>TOTAL ACRESCIDO:</b>	<b>+22.458,96</b>	<b>TOTAL SUPRIMIDO:</b>	<b>+0,00</b>	<b>TOTAL ATUAL:</b>	<b>235.936,98</b>
<b>TOTAIS GERAL:</b>		<b>TOTAL ANTERIOR:</b>	<b>9.900.172,10</b>	<b>TOTAL ACRESCIDO:</b>	<b>201.644,47</b>	<b>TOTAL SUPRIMIDO:</b>	<b>170.933,73</b>	<b>TOTAL ATUAL:</b>	<b>9.930.882,84</b>
ASSINATURA FISCAL		DATA		ASSINATURA COORDENADOR DA FISCALIZAÇÃO			DATA		
ASSINATURA COORDENADORIA		DATA		ASSINATURA COORDENADORIA			DATA		

Obs: Todos os prazos são expressos em dias.

