

SEGUNDO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 03/2019, CUJO OBJETO É A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DAS INSTALAÇÕES INTERNAS DOS SANITÁRIOS PÚBLICOS DOS TERMINAIS URBANOS DE INTEGRAÇÃO DE SÃO TORQUATO, JARDIM AMÉRICA, ITAPARICA E JACARAÍPE, QUE ENTRE SI CELEBRAM A COMPANHIA ESTADUAL DE TRANSPORTES COLETIVOS DE PASSAGEIROS DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO – CETURB-ES E A EMPRESA SOLOBRASIL CONSTRUTORA LTDA.

Pelo presente instrumento particular e na melhor forma de direito, de um lado, como **CONTRATANTE**, a **COMPANHIA ESTADUAL DE TRANSPORTES COLETIVOS DE PASSAGEIROS DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO - CETURB-ES**, doravante denominada simplesmente **CETURB-ES**, situada na Av. Jerônimo Monteiro, nº 96, Ed. Das Repartições Públicas, 5º, 6º e 7º andares, Centro, Vitória, ES, CEP: 29.010 – 002, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 28.503.894/0001-51, através de seus representantes legais, Sr. **Raphael Trés da Hora**, brasileiro, advogado, inscrito no CPF/MF sob o nº 094.218.537-41, portador da Carteira de Identidade nº 1.753.665 - SSP/ES, Diretor Presidente, e Sr. **Renato Ramallete Delboni**, brasileiro, administrador, inscrito no CPF/MF sob o nº 094.963.907-90, portador da Carteira de Identidade nº 1.929.654 – SSP/ES, Diretor Administrativo e Financeiro, do outro lado, como **CONTRATADA**, a empresa **SOLOBRASIL CONSTRUTORA LTDA**, com sede na Rua Montevideu, 993, Fundos, Araças, Vila Velha, ES, CEP: 29.103-025, inscrita no CNPJ/MF sob o Nº 23.990.776/0001-00, neste ato representada por sua Sócia Administradora, Sra. Juciara dos Santos Araújo, brasileira, empresária, inscrita no CPF/MF sob o nº 046.460.794-96, portadora da Carteira de Identidade nº 2000004016356 SSP AL, ajustam o presente contrato de **PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DAS INSTALAÇÕES INTERNAS DOS SANITÁRIOS PÚBLICOS DOS TERMINAIS URBANOS DE INTEGRAÇÃO DE SÃO TORQUATO, JARDIM AMÉRICA, ITAPARICA E JACARAÍPE, ADMINISTRADOS PELA CETURB-ES**, sob empreitada por preço global, nos termos da Lei nº 13.303/2016, do Regulamento Interno de Licitações, Contratos e Convênios da CETURB-ES – RILC, de acordo com os termos do **Processo nº 1472/18** e do **Pregão nº 11/2018**, partes integrantes deste instrumento independentemente de transcrição, juntamente com a Proposta apresentada pela CONTRATADA datada de 21/01/2019, ficando, porém, ressalvadas como não transcritas as condições nela estipuladas que contrariem as disposições deste CONTRATO, que se regerá pelas Cláusulas Seguintes:



CLÁUSULA PRIMEIRA – DO PRAZO

1.1 - Na forma do presente aditivo ficam **prorrogados por mais 70 (setenta) dias os prazos de execução e vigência do Contrato**, por atraso na execução do cronograma pela Contratada, conforme previsto no art. 129 do RILC.

CLÁUSULA SEGUNDA – DO ACRÉSCIMO E ALTERAÇÕES NO OBJETO

2.1- Na forma do presente aditivo fica autorizado o acréscimo de 5,43% (cinco vírgula quarenta e três por cento) ao objeto do Contrato, em decorrência das alterações realizadas nas planilhas, conforme Anexo I a este aditivo, de acordo com o previsto na Cláusula Décima Sexta do Contrato.

2.1.1 – As alterações no objeto referem-se a acréscimos e supressões nos serviços inicialmente previstos, conforme especificado nas planilhas constantes do Anexo I, devidamente justificadas e autorizadas no processo do acompanhamento do contrato (processo nº 3104/18).

CLÁUSULA TERCEIRA – DO VALOR

3.1 - Em razão do acréscimo ao objeto previsto na cláusula segunda, no valor de **R\$ 48.343,64** (quarenta e oito mil trezentos e quarenta e três reais e sessenta e quatro centavos), o valor total do Contrato passa a ser de **R\$ 938.343,65** (novecentos e trinta e oitocento e noventa mil trezentos e trinta e nove reais e setenta e três centavos), conforme demonstrado no **Anexo I**.

CLÁUSULA QUARTA – DA GARANTIA

4.1 - A Contratada, em função do presente aditivo, deverá complementar a garantia Contratual na modalidade seguro garantia, prevista na Cláusula Décima Primeira do Contrato, para o valor total de **R\$ 46.917,18 (quarenta e seis mil novecentos e dezessete reais e dezoito centavos)**, equivalentes a 5% (cinco por cento) do valor total previsto para o contrato devidamente atualizado, com validade até 30 (trinta) dias após a data prevista para seu vencimento, através de Apólice de Seguro, que torne-se parte integrante do presente ajuste.

CLÁUSULA QUINTA - DAS DEMAIS CONSIDERAÇÕES

5.1 - Permanecem inalteradas as demais cláusulas e condições contratuais não alteradas ou que não colidam com o presente aditivo.



E por estarem justos e acordados, assinam o presente em 03 (três) vias de igual teor e forma, para igual distribuição, para que produza seus efeitos legais.

Vitória, 23 de setembro de 2019.

 
**COMPANHIA ESTADUAL DE TRANSPORTES COLETIVOS DE
PASSAGEIROS DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO – CETURB-ES**


SOLOBRASIL CONSTRUTORA LTDA

TESTEMUNHAS:

1) Nome: Isoriana Belocero
CPF/MF: 9.01328747-68

2) Nome: _____
CPF/MF: _____

ANEXO I

PLANILHAS



(27) 3232-4500

ceturb@ceturb.es.gov.br

www.ceturb.es.gov.br



TEM	SERVIÇOS	UNID	QUANT. Contrat.	ACRÉSCIMO	DECRÉSCIMO	QUANT. Replanilhada	CUSTO CONTRATADO		CUSTO REPLANILHADO	
							UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	TOTAL
01	SERVIÇOS PRELIMINARES									
1.01	DEMOLICOES E RETIRADAS									
01.01	Demolição de revestimento com azulejos	m2	794,03			794,03	12,96	10.290,63	12,96	10.290,63
01.02	Demolição de alvenaria	m3	14,58			14,58	12,96	188,96	12,96	188,96
01.03	Retirada de bandeira de porta	und	28,00			28,00	12,96	362,88	12,96	362,88
01.04	Retirada de aparelhos sanitários	und	84,00			84,00	12,96	1.088,64	12,96	1.088,64
01.05	Retirada de bancada de pia	m2	15,60			15,60	12,96	202,18	12,96	202,18
01.06	Retirada de pintura antiga a base de PVA	m2	194,89			194,89	12,96	2.525,77	12,96	2.525,77
01.07	Retirada de marco de madeira	m	26,80			26,80	12,96	347,33	12,96	347,33
01.08	Retirada de piso granilite	m2	194,89			194,89	12,96	2.525,77	12,96	2.525,77
01.09	Retirada de rodapé em granilite	m	236,50			236,50	12,96	3.065,04	12,96	3.065,04
01.10	Retirada de alizar de madeira	m	53,60			53,60	12,96	694,66	12,96	694,66
01.11	Retirada de torneiras e registros	und	100,00			100,00	12,96	1.296,00	12,96	1.296,00
01.12	Apicoamento de superfície com revestimento em argamassa	m2	794,03			794,03	12,96	10.290,63	12,96	10.290,63
							TOTAL 01	32.878,48		32.878,48
02	MOVIMENTO DE TERRA									
2.01	TRANSPORTES									
2.01.01	Índice de preço para remoção de entulho decorrente da execução de obras (Classe A CONAMA - NBR 10.004 - Classe II-B), incluindo aluguel da cacamba, carga, transporte e descarga em área licenciada	m3	400,00			400,00	50,00	20.000,00		20.000,00
							TOTAL 02	20.000,00		20.000,00
03	PAREDES E PAINÉIS									
3.01	PLACAS E PAINÉIS DIVISÓRIOS									
3.01.01	Divisão de granito verde ubatuba com 3 cm de espessura, fixada com cantoneira de ferro cromado	m2	101,84			101,84	256,00	26.072,06		26.072,06
							TOTAL 03	26.072,06		26.072,06
04	ESQUADRIAS METÁLICAS									
4.01	Porta de abrir tipo veneziana em alumínio anodizado, linha 25, completa, incl. puxador com tranca, caixilho, alizar e contramarco	und	28,00			28,00	356,00	9.968,00		9.968,00
4.01.01	P1 - 0,60 x 1,60 m						TOTAL 04	9.968,00		9.968,00
05	VIDROS E ESPELHOS									
5.01	ESPELHOS									
5.01.01	Espelho para banheiros espessura 4 mm, incluindo chapa compensada 10 mm, moldura de alumínio em perfil L 3/4", fixado com parafusos cromados	m2	24,96			24,96	145,00	3.619,20		3.619,20
							TOTAL 05	3.619,20		3.619,20
06	REVESTIMENTO DE PAREDES									
6.01	REVESTIMENTO COM ARGAMASSA									
6.01.01	Chapisco de argamassa de cimento e areia média ou grossa lavada, no traço 1:3, espessura 5 mm	m2	794,03	161,26		955,29	2,50	1.985,08		2.388,23
6.02	ACABAMENTOS									
6.02.01	Azulejo branco 15 x 15 cm, juntas a prumo, assentado com argamassa de cimento colante, inclusive rejuntamento com cimento branco, marcas de referência Eliane, Cetrissa ou Portobello	m2	742,19	161,26		903,45	95,65	70.990,47		86.414,99
6.02.02	Acabamento de perfil "U" em alumínio anodizado fosco 1/2"	m	21,60			21,60	12,25	264,60		264,60
6.03	REVESTIMENTO EMPREGANDO ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL E AREIA									
6.03.01	Emboço de argamassa de cimento, cal hidratada CH1 e areia média ou grossa lavada no traço 1:0,5:6, espessura 20 mm	m2	742,19	161,26		903,45	12,56	9.321,91		11.347,33
							TOTAL 06	82.562,05		100.415,15
07	PISOS INTERNOS E EXTERNOS									
7.01	LASTRO DE CONTRAPISO									
7.01.01	Regularização de base p/ revestimento de granito, com argamassa de cimento e areia no traço 1:5, espessura 3cm	m2	194,89	18,24		213,13	15,00	2.923,35		3.196,95
7.02	ACABAMENTOS									
7.02.01	Piso em placas de granito verde ubatuba acabamento levigado/escovado, esp. 3 cm, assentados e rejuntados com argamassa pré-fabricada	m2	170,50	18,24		188,74	356,00	60.698,00		67.191,44
7.02.02	Piso argamassa alta resistência tipo granilite ou equi. de qualidade comprovada, esp. de 10mm, com juntas plástica em quadros de 1m, na cor natural, com acabamento polido mecanizado, inclusive regularização e=3,0cm	m2	24,39		24,39	0,00	456,00	11.121,84		-
7.03	DEGRAUS, RODAPES, SOLEIRAS E PEITORIS									
7.03.01	Rodapé de granito verde ubatuba com aresta boleada, assentado com argamassa de cimento, cal hidratada CH1 e areia no traço 1:0,5:8, incl. rejuntamento com cimento branco, dim. 10 x 1,5cm, cont. det. em pro.	m	254,90			254,90	25,23	6.431,13		6.431,13
7.03.02	Rodapé de argamassa de alta resistência tipo granilite ou equivalente de qualidade comprovada, altura de 10 cm e espessura de 10 mm, com cantos boleados, executado com cimento e granilite grana N.1, inclusive polimento	m	29,81		29,81	0,00	364,80	10.874,69		-
7.03.03	Soleira de granito verde ubatuba, esp. 2 cm e largura de 15 cm	m	16,00			16,00	15,23	243,68		243,68
							TOTAL 07	92.292,69		77.063,20

20

ITEM	SERVIÇOS	UNID	QUANT. Contrat.	ACRÉSCIMO	DECRÉSCIMO	QUANT. Replanilhada	CUSTO CONTRATADO		CUSTO REPLANILHADO TOTAL
							UNITÁRIO	TOTAL	
08	APARELHOS HIDRO-SANITÁRIOS								
08.01	LOUCAS								
01.01	Cuba louça de embutir redonda, 30cm, L-41, completa, marcas de referência Deca, Celite ou Ideal Standard, incl. válvula e sifão, exclusive torneira	und	32,00			32,00	125,00	4.000,00	4.000,00
01.02	Lavatório de louça branca com coluna suspensa, linha Vogue Plus Confort para portadores de necessidades especiais, marca de referência DECA, Celite ou Ideal Standard, inclusive válvula, sifão e engates, exclusive torneira	und	8,00			8,00	68,00	544,00	544,00
01.03	Vaso sanitário padrão popular completo com acessórios para ligação, marcas de referência Deca, Celite ou Ideal Standard, inclusive assento plástico	und	14,00	10,00		24,00	145,00	2.030,00	3.480,00
01.04	Bacia sifonada de louça branca sem abertura frontal para portadores de necessidades especiais, Vogue Plus Conforto - Linha Conforto, mod P510, incl. assento poliester, ref.AP51, marca de ref. Deca ou equivalente, sem abertura frontal	und	8,00			8,00	456,00	3.648,00	3.648,00
01.05	Mictório de louça branca, marcas de referência Deca, Celite ou Ideal Standard, inclusive válvula de descarga linha anti-vandalismo, marcas de referência Fabrimar, Docol ou Deca e engates e acessórios cromados	und	16,00			16,00	253,00	4.048,00	4.048,00
01.06	Lavatório de louça branca, padrão popular, marcas de referência Deca, Celite ou Ideal Standard, inclusive acessórios em PVC, exceto torneira	und	1,00			1,00	0,00	-	-
8.02	BANCADAS								
02.01	Bancada em granito verde ubatuba polido, esp. 2cm, incl. rodabanca h=12cm, testeira h=16cm, apoio em cantoneira metálica, exclusive cuba, válvula, sifão e torneira, conf projeto, nas dim.: 3,90 x 0,60 m (Sanitário Masculino)	und	4,00			4,00	425,00	1.700,00	1.700,00
02.02	Bancada em granito verde ubatuba polido, esp. 2cm, incl. rodabanca h=12cm, testeira h=16cm, apoio em cantoneira metálica, exclusive cuba, válvula, sifão e torneira, conf projeto, nas dim.: 3,90 x 0,60 m (Sanitário Feminino)	und	4,00			4,00	0,00	-	-
8.03	TORNEIRAS, REGISTROS, VÁLVULAS E METAIS								
03.01	Válvula de Descarga com acabamento anti-vandalismo, marcas de referência Fabrimar, Deca ou Docol	und	44,00	35,16		44,00	45,63	2.870,12	2.870,12
03.02	Torneira para lavatório linha anti-vandalismo, marcas de referência Fabrimar, Deca ou Docol	und	44,00	35,16		44,00	65,23	2.870,12	2.870,12
03.03	Registro de gaveta com canopla cromada, diam. 20mm (3/4"), marcas de referência Fabrimar, Deca ou Docol	und	24,00	35,16		24,00	36,53	876,72	876,72
							TOTAL 08	22.586,96	24.036,96
09	APARELHOS ELÉTRICOS								
9.01	LUMINÁRIAS								
01.01	Luminária p/ duas lâmpadas fluorescentes 40W, completa, c/ reator duplo-127V partida rápida e alto fator de potência, soquete antivibatório e lâmpada fluorescente 40W-127V	und	60,00			60,00	356	21.360,00	21.360,00
							TOTAL 09	21.360,00	21.360,00
10	PINTURA								
0.01	SOBRE PAREDES E FORROS								
01.01	Emassamento de paredes e forros, com duas demãos de massa à base de PVA, marcas de referência Suvinil, Coral ou Metalatex	m2	194,89			194,89	8,50	1.656,57	1.656,57
01.02	Pintura com tinta látex PVA, marcas de referência Suvinil, Coral ou Metalatex, inclusive selador, em paredes e forros, a duas demãos	m2	194,89			194,89	12,50	2.436,13	2.436,13
0.02	SOBRE MADEIRA								
02.01	Emassamento de esquadrias de madeira, com duas demãos de massa à base de óleo, marcas de referência Suvinil, Coral ou Metalatex	m2	53,40	35,16		88,56	9,50	507,30	841,32
02.02	Pintura com tinta esmalte sintético, marcas de referência Suvinil, Coral ou Metalatex, inclusive fundo branco nivelador, em madeira, a duas demãos	m2	53,40	35,16		88,56	14,50	774,30	1.284,12
							TOTAL 10	6.374,29	6.218,13
11	SERVIÇOS COMPLEMENTARES INTERNOS								
1.01	DIVERSOS INTERNOS								
01.01	Barra de apoio em alumínio, cor prata, comprimento de 80cm, esp. 2mm, diâmetro 31,75mm, com tratamento de superfície e pintura epóxi, marca de referência LEVEIDA ou equivalente	und	16,00			16,00	625,00	10.000,00	10.000,00
1.02	TRATAMENTO, CONSERVAÇÃO E LIMPEZA								
02.01	Limpeza geral da obra	m2	194,89			194,89	5,56	1.083,59	1.083,59
							TOTAL 11	11.083,59	11.083,59
12	ESQUADRIAS METÁLICAS								
12.01	MARCOS E ALIZARES								
01.01	Marco de madeira de lei de 1ª (Peroba, Ipê, Angelim Pedra ou equivalente) com 15 x 3 cm de batente, nas dimensões de 0,80 x 2,10 m	und		16,00		16,00	214,09	-	3.425,37
12.02	Porta de madeira de lei tipo angelim pedra ou equiv. enclenchimento em madeira 1a qualidade esp. 30mm p/ pintura, inclusive alizares, dobradiças e fechadura externa em latão cromado La-Fonte ou equiv., exclusive marco, nas dim.: PT - 0,80 x 2,10 m	und		16,00		16,00	703,49	-	11.255,83
							TOTAL 12	-	14.681,20
							TOTAL	327.797,33	347.395,97
							ACRÉSCIMO		19.598,65

Assinatura

ITEM	SERVIÇOS	UNID	QUANT. Contrat.	ACRÉSCIMO	DECRÉSCIMO	QUANT. Replanilhada	CUSTO CONTRATADO		CUSTO REPLANILHADO	
							UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	TOTAL
01	SERVIÇOS PRELIMINARES									
01.01	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	m2	311,75			311,75	12,96	4.040,31	12,96	4.040,31
01.02	Demolição de revestimento com azulejos	und	16,00			16,00	12,96	207,36	12,96	207,36
01.03	Retirada de bandeira de porta	und	37,00			37,00	12,96	479,52	12,96	479,52
01.04	Retirada de aparelhos sanitários	m2	7,80			7,80	12,96	101,09	12,96	101,09
01.05	Retirada de bancada de pia	m2	97,36			97,36	12,96	1.261,79	12,96	1.261,79
01.06	Retirada de pintura antiga a base de PVA	m2	97,36			97,36	12,96	1.261,79	12,96	1.261,79
01.07	Demolição de piso granilite	m	101,84			101,84	12,96	1.319,85	12,96	1.319,85
01.08	Retirada de rodapé em granilite	und	33,00			33,00	12,96	427,68	12,96	427,68
01.09	Retirada de torneiras e registros	m2	311,75			311,75	12,96	4.040,31	12,96	4.040,31
01.10	Apocamento de superfície com revestimento em argamassa	m2	43,60			43,60	12,96	565,00	12,96	565,00
	Demolição de divisória de granito						TOTAL 01	13.704,68		13.704,68
02	MOVIMENTO DE TERRA									
02.01	TRANSPORTES	m3	200,00			200,00	50,00	10.000,00		10.000,00
	Índice de preço para remoção de entulho decorrente da execução de obras (Classe A CONAMA - NBR 10.004 - Classe II-B), incluindo aluguel da cacamba, carga, transporte e descarga em área licenciada						TOTAL 02	10.000,00		10.000,00
03	PAREDES E PAINÉIS									
03.01	PLACAS E PAINÉIS DIVISÓRIOS	m2	44,86			44,86	256,00	11.483,14		11.483,14
	Divisória de granito verde ubatuba com 3 cm de espessura, fixada com cantoneira de ferro cromado						TOTAL 03	11.483,14		11.483,14
04	ESQUADRIAS METÁLICAS									
04.01	Porta de abrir tipo veneziana em alumínio anodizado, linha 25, completa, incl. puxador com tranca, caxilho, alizar e contramarco	und	12,00			12,00	356,00	4.272,00		4.272,00
04.02	P1 - 0,60 x 1,60 m	und	4,00			4,00	456,00	1.824,00		1.824,00
	P2 - 0,80 x 1,60 m						TOTAL 04	6.096,00		6.096,00
05	VIDROS E ESPELHOS									
05.01	ESPELHOS	m2	12,48			12,48	145,00	1.809,60		1.809,60
	Espelho para banheiros espessura 4 mm, incluindo chapa compensada 10 mm, moldura de alumínio em perfil L 3/4", fixado com parafusos cromados						TOTAL 05	1.809,60		1.809,60
06	REVESTIMENTO DE PAREDES									
06.01	REVESTIMENTO COM ARGAMASSA	m2	311,75	44,30		356,05	2,50	779,38		890,13
06.02	Chapisco de argamassa de cimento e areia média ou grossa lavada, no traço 1:3, espessura 5 mm	m2	285,83	44,30		330,13	95,65	27.339,83		31.577,13
06.03	ACABAMENTOS	m	16,80			16,80	12,25	205,80		205,80
06.04	Azulejo branco 15 x 15 cm, juntas a prumo, assentado com argamassa de cimento colante, inclusive rejuntamento com argamassa branca, marcas de referência Elilane, Cécira ou Portobello	m2	285,83	44,30		330,13	12,56	3.590,05		4.146,46
06.05	Acabamento de perfil "U" em alumínio anodizado fosco 12"						TOTAL 06	31.915,06		36.819,51
06.06	REVESTIMENTO EMPREGANDO ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL E AREIA									
06.07	Emboço de argamassa de cimento, cal hidratada CH1 e areia média ou grossa lavada no traço 1:0,5:6, espessura 20 mm									
07	PISOS INTERNOS E EXTERNOS									
07.01	LASTRO DE CONTRAPISO	m2	97,36	7,64		105,00	15,00	1.460,40		1.575,00
07.02	Regularização de base p/ revestimento de granito, com argamassa de cimento e areia no traço 1:5, espessura 3cm	m2	97,36	7,64		105,00	356,00	34.660,16		37.380,00
07.03	ACABAMENTOS	m	112,59	7,65		120,24	25,23	2.840,65		3.033,66
07.04	Piso em placas de granito verde ubatuba acabamento levigado/escovado, esp. 3 cm, assentados e rejuntados com argamassa pré-fabricada	m	4,80			4,80	15,23	73,10		73,10
07.05	DEGRAUS, RODAPÉS, SOLEIRAS E PETORIS						TOTAL 07	39.034,31		42.061,76
07.06	Rodapé de granito verde ubatuba com areia boleada, assentado com argamassa de cimento, cal hidratada CH1 e areia no traço 1:0,5:8, incl. rejuntamento com cimento branco, dim. 10 x 1,5 cm, conf. del. em proj.									
07.07	Soleira de granito verde ubatuba, esp. 2 cm e largura de 15 cm									

Handwritten signature

ITEM	SERVIÇOS	UNID	QUANT. Contrat.	ACRÉSCIMO	DECRÉSCIMO	QUANT. Replanilhada	CUSTO CONTRATADO		CUSTO REPLANILHADO	
							UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	TOTAL
08	APARELHOS HIDRO-SANITÁRIOS									
38.01	LOUÇAS									
3.01.01	Cuba louça de embutir redonda, 30cm, L-41, completa, marcas de referência Deca, Celite ou Ideal Standard, incl. válvula e sifão, exclusive torneira	und	16,00			16,00	125,00	2.000,00	125,00	2.000,00
3.01.02	Lavatório de louça branca com coluna suspensa, linha Vogue Plus Confort para portadores de necessidades especiais, marca de referência DECA, Celite ou Ideal Standard, inclusive válvula, sifão e engates, exclusive torneira	und	6,00			6,00	68,00	408,00	68,00	408,00
3.01.03	Vaso sanitário padrão popular completo com acessórios para ligação, marcas de referência Deca, Celite ou Ideal Standard, inclusive assento plástico	und	14,00			14,00	145,00	2.030,00	145,00	2.030,00
3.01.04	Bacia sifonada de louça branca sem abertura frontal para portadores de necessidades especiais, Vogue Plus Conforto - Linha Conforto, mod P510, incl. assento políester, ref AP51, marca de ref. Deca ou equivalente, sem abertura frontal	und	4,00			4,00	456,00	1.824,00	456,00	1.824,00
3.01.05	Mictório de louça branca, marcas de referência Deca, Celite ou Ideal Standard, inclusive válvula de descarga linha anti-vandalismo, marcas de referência Fabrimar, Docol ou Deca e engates e acessórios cromados	und	6,00			6,00	253,00	1.518,00	253,00	1.518,00
3.01.06	Lavatório de louça branca, padrão popular, marcas de referência Deca, Celite ou Ideal Standard, inclusive acessórios em PVC, exceto torneira	und	2,00			2,00	0,00	-	0,00	-
38.02	BANCADAS									
3.02.01	Bancada em granito verde ubatuba polido, esp. 2cm, incl. rodabanca h=12cm, testeira h=16cm, apoio em cantoneira metálica, exclusive cuba, válvula, sifão e torneira, conf proleto, nas dim.: 3.90 x 0.60 m (Sanitário Masculino)	und	2,00			2,00	425,00	850,00	425,00	850,00
3.02.02	Bancada em granito verde ubatuba polido, esp. 2cm, incl. rodabanca h=12cm, testeira h=16cm, apoio em cantoneira metálica, exclusive cuba, válvula, sifão e torneira, conf proleto, nas dim.: 3.90 x 0.60 m (Sanitário Feminino)	und	2,00			2,00	0,00	-	0,00	-
3.02.03	Bancada de granito com espessura de 2 cm	m2	2,04			2,04	45,63	93,09	45,63	93,09
38.03	TORNEIRAS, REGISTROS, VÁLVULAS E METAIS									
3.03.01	Válvula de Descarga com acabamento anti-vandalismo, marcas de referência Fabrimar, Deca ou Docol	und	20,00			20,00	45,63	912,60	45,63	912,60
3.03.02	Torneira para lavatório linha anti-vandalismo, marcas de referência Fabrimar, Deca ou Docol	und	22,00			22,00	65,23	1.435,06	65,23	1.435,06
3.03.03	Registro de gaveta com canopla cromada, diam. 20mm (3/4"), marcas de referência Fabrimar, Deca ou Docol	und	14,00			14,00	68,49	958,86	68,49	958,86
09	APARELHOS ELÉTRICOS						TOTAL 08	12.029,61	TOTAL 08	12.029,61
39.01	LUMINÁRIAS									
3.01.01	Luminária p/ duas lâmpadas fluorescentes 40W, completa, c/ reator duplo-127V partida rápida e alto fator de potência, soquete antivibatório e lâmpada fluorescente 40W-127V	und	30,00			30,00	356	10.680,00	356	10.680,00
39.02	INTERRUPTORES E TOMADAS									
3.02.01	Interruptor de uma tecla simples 10A/250V e uma tomada 3 polos 10A/250V, padrão brasileiro, NBR 14136, linha branca, com placa 4x2"	und	2,00			2,00	11,25	22,50	11,25	22,50
3.02.02	Interruptor de duas teclas simples 10A/250V, com placa 4x2"	und	4,00			4,00	11,03	44,12	11,03	44,12
3.02.03	Tomada padrão brasileiro linha branca, NBR 14136 2 polos + terra 10A/250V, com placa 4x2"	und	4,00			4,00	14,88	59,52	14,88	59,52
10	PINTURA						TOTAL 09	10.806,14	TOTAL 09	10.806,14
10.01	SOBRE PAREDES E FORROS									
3.01.01	Emassamento de paredes e forros, com duas demãos de massa à base de PVA, marcas de referência Suvinil, Coral ou Metalatex	m2	97,36			97,36	8,50	827,56	8,50	827,56
3.01.02	Pintura com tinta látex PVA, marcas de referência Suvinil, Coral ou Metalatex, inclusive selador, em paredes e forros, a duas demãos	m2	97,36			97,36	12,50	1.217,00	12,50	1.217,00
10.02	SOBRE MADEIRA									
3.02.01	Emassamento de esquadrias de madeira, com duas demãos de massa à base de óleo, marcas de referência Suvinil, Coral ou Metalatex	m2	29,52			29,52	9,50	280,44	9,50	280,44
3.02.02	Pintura com tinta esmalte sintético, marcas de referência Suvinil, Coral ou Metalatex, inclusive fundo branco nivelador, em madeira, a duas demãos	m2	29,52			29,52	14,50	428,04	14,50	428,04
							TOTAL 10	2.763,04	TOTAL 10	2.763,04

Handwritten signature or mark.

TEM	SERVIÇOS	UNID	QUANT. Contrat.	ACRÉSCIMO	DECRÉSCIMO	QUANT. Replanilhada	CUSTO CONTRATADO		CUSTO REPLANILHADO	
							UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	TOTAL
11	SERVIÇOS COMPLEMENTARES INTERNOS									
1.01	DIVERSOS INTERNOS									
01.01	Barra de apoio em alumínio, cor prata, comprimento de 80cm, esp. 2mm, diâmetro 31,75mm, com tratamento de superfície e pintura epóxi, marca de referência LEVEIDA ou equivalente	und	8,00			8,00	625,00	5.000,00		5.000,00
1.02	TRATAMENTO, CONSERVAÇÃO E LIMPEZA									
02.01	Limpeza geral da obra	m2	97,36			97,36	5,56	541,32	541,32	541,32
							TOTAL 11	5.541,32		5.541,32
12	ESQUADRIAS METÁLICAS									
2.01	MARCOS E ALIZARES									
01.01	Marco de madeira de lei de 1ª (Peroba, Ipê, Angelim Pedra ou equivalente) com 15 x 3 cm de batente, nas dimensões de 0,80 x 2,10 m	und		4,00		4,00	214,09	-		856,34
2.02	Porta em madeira de lei tipo angelim pedra ou equivalente em madeira 1a qualidade esp. 30mm p/ pintura, inclusive alizares, dobradiças e fechadura externa em latão cromado LaFonte ou equiv., exclusive marco, nas dim.									
02.01	PT - 0,80 x 2,10 m	und		4,00		4,00	703,49	-		2.813,96
							TOTAL 12	-		3.670,30
							TOTAL	145.172,89		156.775,10
							ACRÉSCIMO			11.602,20

170

TEM	SERVIÇOS	UNID	QUANT. Contrat.	ACRÉSCIMO	DECRÉSCIMO	QUANT. Replanilhada	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO CONTRATADO TOTAL	CUSTO REPLANILHADO TOTAL
01	SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.01	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS								
01.01	Demolição de revestimento com azulejos	m2	229,84			229,84	12,96	2.978,73	2.978,73
01.02	Retirada de bandeira de porta	und	20,00			20,00	12,96	259,20	259,20
01.03	Retirada de aparelhos sanitários	und	26,00			26,00	12,96	336,96	336,96
01.04	Retirada de bancada de pia	m2	7,02			7,02	12,96	90,98	90,98
01.05	Retirada de pintura antiga a base de PVA	m	91,12			91,12	12,96	1.180,92	1.180,92
01.06	Retirada de marco de madeira	m	10,20			10,20	12,96	132,19	132,19
01.07	Demolição de piso granilite	m2	91,12			91,12	12,96	1.180,92	1.180,92
01.08	Retirada de rodapé em granilite	m	82,60			82,60	12,96	1.070,50	1.070,50
01.09	Retirada de alizar de madeira	m	20,40			20,40	12,96	264,38	264,38
01.10	Retirada de torneiras e registros	und	18,00			18,00	12,96	233,28	233,28
01.11	Apicamento de superfície com revestimento em argamassa	m2	229,84			229,84	12,96	2.978,73	2.978,73
01.12	Demolição de divisória de granito	m2	35,25			35,25	12,96	456,81	456,81
							TOTAL 01	11.163,59	11.163,59
02	MOVIMENTO DE TERRA								
2.01	TRANSPORTES								
02.01	Índice de preço para remoção de entulho decorrente da execução de obras (Classe A CONAMA - NBR 10.004 - Classe II-B), incluindo aluguel da caçamba, carga, transporte e descarga em área licenciada	m3	200,00			200,00	50,00	10.000,00	10.000,00
							TOTAL 02	10.000,00	10.000,00
03	PAREDES E PAINÉIS								
3.01	PLACAS E PAINÉIS DIVISÓRIOS								
03.01	Divisória de granito verde ubatuba com 3 cm de espessura, fixada com cantoneira de ferro cromado	m2	56,95			56,95	256,00	14.579,71	14.579,71
03.02	ALVENARIA DE VEDAÇÃO EMPREGANDO ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL E AREIA								
03.02.01	Avenaria de blocos de concreto 9x19x39cm, c/ resist. mínimo a compres. 2,5 MPa, assent. c/ arg. de cimento, cal hidratada CH1 e areia no traço 1:0,5:8 esp. das juntas 10mm e esp. das paredes, s/ rev. 9cm	m2	7,20			7,20	56,00	403,20	403,20
							TOTAL 03	14.982,91	14.982,91
04	ESQUADRIAS DE MADEIRA								
4.01	MARCOS E ALIZARES								
04.01.01	Marco de madeira de lei de 1ª (Peroba, Ipê, Angelim Pedra ou equivalente) com 15 x 3 cm de batente, nas dimensões de 0,90 x 2,10 m	und.	4,00			4,00	150,00	600,00	600,00
04.02	Porta em madeira de lei tipo angelim pedra ou equiv c/enchimento em madeira 1a qualidade esp. 30mm p/ pintura, inclusive alizares, dobradiças e fechadura externa em latão cromado LaFonte ou equiv., exclusive marco, nas dim.:								
04.02.01	0,90 x 2,10 m	und	4,00			4,00	350,00	1.400,00	1.400,00
							TOTAL	2.000,00	2.000,00
05	ESQUADRIAS METÁLICAS								
05.01	Porta de abrir tipo veneziana em alumínio anodizado, linha 25, completa, incl. puxador com tranca, cabalho, alizar e contramarco								
05.01.01	P1 - 0,60 x 1,60 m	und	12,00			12,00	356,00	4.272,00	4.272,00
05.01.02	P2 - 0,80 x 1,60 m	und	4,00			4,00	478,00	1.912,00	1.912,00
							TOTAL 05	6.184,00	6.184,00
06	VIDROS E ESPELHOS								
06.01	ESPELHOS								
06.01.01	Espelho para banheiros espessura 4 mm, incluindo chapa compensada 10 mm, moldura de alumínio em perfil L 3/4", fixado com parafusos cromados	m2	9,04			9,04	145,00	1.310,80	1.310,80
							TOTAL 06	1.310,80	1.310,80

ITEM	SERVIÇOS	UNID	QUANT. Contrat.	ACRÉSCIMO	DECRÉSCIMO	QUANT. Replanilhada	CUSTO CONTRATADO UNITÁRIO	TOTAL	CUSTO REPLANHADO TOTAL
07	REVESTIMENTO DE PAREDES								
07.01	REVESTIMENTO COM ARGAMASSA								
07.01.01	Chapisco de argamassa de cimento e areia média ou grossa lavada, no traço 1:3, espessura 5 mm	m2	244,24	50,48		294,72	2,50	610,60	736,80
07.02	ACABAMENTOS								
07.02.01	Azulejo branco 15 x 15 cm, juntas a prumo, assentado com argamassa de cimento colante, inclusive rejuntamento com cimento branco, marcas de referência Eliane, Cecisa ou Portobello	m2	231,76	50,48		282,24	95,65	22.167,84	26.996,26
07.02.02	Acabamento de perfil "U" em alumínio anodizado fosco 1/2"	m	14,40			14,40	12,25	176,40	176,40
07.03	REVESTIMENTO EMPREGANDO ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL E AREIA								
07.03.01	Emboço de argamassa de cimento, cal hidratada CH1 e areia média ou grossa lavada no traço 1:0,5:6, espessura 20 mm	m2	231,76	50,48		282,24	12,56	2.910,91	3.544,93
							TOTAL 07	25.865,75	31.454,39
08	PISOS INTERNOS E EXTERNOS								
08.01	LASTRO DE CONTRAPISO								
08.01.01	Regularização de base p/ revestimento de granito, com argamassa de cimento e areia no traço 1:5, espessura 3cm	m2	91,12	8,66		99,78	15	1.366,80	1.496,70
08.02	ACABAMENTOS								
08.02.01	Piso em placas de granito verde ubatuba acabamento levigado/escovado, esp. 3 cm, assentados e rejuntados com argamassa pré-fabricada	m2	91,12	8,66		99,78	356,00	32.438,72	35.521,68
08.03	DEGRAUS, RODAPÉS, SOLEIRAS E PEITORIS								
08.03.01	Rodapé de granito verde ubatuba com aresta boleada, assentado com argamassa de cimento, cal hidratada CH1 e areia no traço 1:0,5:8, incl. rejuntamento com cimento branco, dim. 10 x 1,5 cm, conf. det. em proj.	m	82,00	6,00		88,00	25,23	2.068,86	2.220,24
08.03.03	Soleira de granito verde ubatuba, esp. 2 cm e largura de 15 cm	m	3,20			3,20	15,23	48,74	48,74
							TOTAL 08	35.923,12	39.287,36
09	APARELHOS HIDRO-SANITÁRIOS								
09.01	LOUCAS								
09.01.01	Cuba louca de embutir redonda, 30cm, L-41, completa, marcas de referência Deca, Celitte ou Ideal Standard, incl. válvula e sifão, exclusive torneira	und	14,00			14,00	125,00	1.750,00	1.750,00
09.01.02	Lavatório de louça branca com coluna suspensa, linha Vogue Plus Confort para portadores de necessidades especiais, marca de referência DECA, Celitte ou Ideal Standart, inclusive válvula, sifão e engates, exclusive torneira	und	4,00			4,00	68,00	272,00	272,00
09.01.03	Vaso sanitário padrão popular completo com acessórios para ligação, marcas de referência Deca, Celitte ou Ideal Standard, inclusive assento plástico	und	12,00			12,00	145,00	1.740,00	1.740,00
09.01.04	Bacia sfonada de louça branca sem abertura frontal para portadores de necessidades especiais, Vogue Plus Conforto - Linha Conforto, mod P510, incl. assento poliéster, ref AP51, marca de ref. Deca ou equivalente, sem abertura frontal	und	4,00			4,00	456,00	1.824,00	1.824,00
09.01.05	Mictório de louça branca, marcas de referência Deca, Celitte ou Ideal Standard, inclusive válvula de descarga linha anti-vandalismo, marcas de referência Fabrimar, Docol ou Deca e engates e acessórios cromados	und	6,00			6,00	253,00	1.518,00	1.518,00
09.02	BANCADAS								
09.02.01	Bancada em granito verde ubatuba polido, esp. 2cm, incl. rodabanca h=12cm, testeira h=16cm, apoio em cantoneira metálica, exclusive cuba, válvula, sifão e torneira, conf projeto, nas dim.: 2,30 x 0,60 m (Sanitário Masculino)	und	2,00			2,00	425,00	850,00	850,00
09.02.02	Bancada em granito verde ubatuba polido, esp. 2cm, incl. rodabanca h=12cm, testeira h=16cm, apoio em cantoneira metálica, exclusive cuba, válvula, sifão e torneira, conf projeto, nas dim.: 3,35 x 0,60 m (Sanitário Feminino)	und	2,00			2,00	425,00	850,00	850,00
09.03	TORNEIRAS, REGISTROS, VÁLVULAS E METAIS								
09.03.01	Válvula de Descarga com acabamento anti-vandalismo, marcas de referência Fabrimar, Deca ou Docol	und	18,00			18,00	45,63	821,34	821,34
09.03.02	Torneira para lavatório linha anti-vandalismo, marcas de referência Fabrimar, Deca ou Docol	und	18,00			18,00	65,23	1.174,14	1.174,14
							TOTAL 09	10.799,48	10.799,48
10	APARELHOS ELÉTRICOS								
10.01	LUMINÁRIAS								
10.01.01	Luminária p/ duas lâmpadas fluorescentes 40W, completa, c/ reator duplo-127V partida rápida e alto fator de potência, soquete antivibatório e lâmpada fluorescente 40W-127V	und	8,00			8,00	356	2.848,00	2.848,00
10.02	INTERRUPTORES E TOMADAS								
10.02.01	Interruptor de uma tecla simples 10A/250V e uma tomada 3 polos 10A/250V, padrão brasileiro, NBR 14136, linha branca, com placa 4x2"	und	4,00			4,00	11,25	45,00	45,00
							TOTAL 10	2.893,00	2.893,00

ITEM	SERVIÇOS	UNID	QUANT. Contrat.	ACRÉSCIMO	DECRÉSCIMO	QUANT. Replanilhada	CUSTO CONTRATADO		CUSTO REPLANILHADO	
							UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	TOTAL
11	PINTURA									
11.01	SOBRE PAREDES E FORROS									
1.01.01	Emassamento de paredes e forros, com duas demãos de massa à base de PVA, marcas de referência Suviniil, Coral ou Metalatex	m2	91,12			91,12	8,50	774,52		774,52
1.01.02	Pintura com tinta látex PVA, marcas de referência Suviniil, Coral ou Metalatex, inclusive selador, em paredes e forros, a duas demãos	m2	91,12			91,12	12,50	1.139,00		1.139,00
11.02	SOBRE MADEIRA									
1.02.01	Emassamento de esquadrias de madeira, com duas demãos de massa à base de óleo, marcas de referência Suviniil, Coral ou Metalatex	m2	21,36			21,36	9,50	202,92		202,92
1.02.02	Pintura com tinta esmalte sintético, marcas de referência Suviniil, Coral ou Metalatex, inclusive fundo branco nivelador, em madeira, a duas demãos	m2	21,36			21,36	14,50	309,72		309,72
							TOTAL 11	2.426,16		2.426,16
12	SERVIÇOS COMPLEMENTARES INTERNOS									
12.01	DIVERSOS INTERNOS									
2.01.01	Barra de apoio em alumínio, cor prata, comprimento de 80cm, esp. 2mm, diâmetro 31,75mm, com tratamento de superfície e pintura epóxi, marca de referência LEVEVIDA ou equivalente	und	8,00			8,00	625,00	5.000,00		5.000,00
12.02	TRATAMENTO, CONSERVAÇÃO E LIMPEZA									
2.02.01	Limpeza geral da obra	m2	91,12			91,12	5,56	506,63		506,63
							TOTAL 12	5.506,63		5.506,63
13	INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS									
13.01	ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGOS (inclusive preparo e aplicação de argamassa)									
3.01.01	Abertura e fechamento de rasgos em alvenaria, para passagem de tubulações, diâm. 1 1/4" a 2"	m		8,00		8,00	12,79	-		102,32
13.02	REDE DE ESGOTO - TUBOS DE PVC									
3.02.01	Tubo de PVC rígido soldável branco, para esgoto, diâmetro 40mm (1 1/2"), inclusive conexões	m		8,00		8,00	24,36	-		194,90
							TOTAL 13	-		297,21
14	TETOS E FORROS									
14.01	REBAIXAMENTOS									
1.01.01	Forro em drywall, para ambientes comerciais, inclusive estrutura de fixação	m2		8,00		8,00	57,78	-		462,24
							TOTAL 14	-		462,24

TOTAL	129.065,43	138.767,77
ACRÉSCIMO		9.712,34

TEM	SERVIÇOS	UNID	QUANT. Contrat.	ACRÉSCIMO	DECRÉSCIMO	QUANT. Replanilhada	CUSTO CONTRATADO		CUSTO REPLANILHADO	
							UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	TOTAL
01	SERVIÇOS PRELIMINARES									
1.01.01	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS									
01.01	Demolição de revestimento com azulejos	m2	229,84			229,84	12,96	2.978,73	12,96	2.978,73
01.02	Retirada de bandeira de porta	und	20,00			20,00	12,96	259,20	12,96	259,20
01.03	Retirada de aparelhos sanitários	und	26,00			26,00	12,96	336,96	12,96	336,96
01.04	Retirada de bancada de pia	m2	7,02			7,02	12,96	90,98	12,96	90,98
01.05	Retirada de pintura antiga a base de PVA	m	91,12			91,12	12,96	1.180,92	12,96	1.180,92
01.06	Retirada de marco de madeira	m	10,20			10,20	12,96	132,19	12,96	132,19
01.07	Demolição de piso granilite	m2	91,12			91,12	12,96	1.180,92	12,96	1.180,92
01.08	Retirada de rodapé em granilite	m	82,60			82,60	12,96	1.070,50	12,96	1.070,50
01.09	Retirada de alizar de madeira	m	20,40			20,40	12,96	264,38	12,96	264,38
01.10	Retirada de torneiras e registros	und	18,00			18,00	12,96	233,28	12,96	233,28
01.11	Apicoamento de superfície com revestimento em argamassa	m2	229,84			229,84	12,96	2.978,73	12,96	2.978,73
01.12	Demolição de divisória de granito	m2	35,25			35,25	12,96	456,81	12,96	456,81
							TOTAL 01	11.163,59		11.163,59
02	MOVIMENTO DE TERRA									
12.01	TRANSPORTES									
1.01.01	Índice de preço para remoção de entulho decorrente da execução de obras (Classe A CONAMA - NBR 10.004 - Classe II-B), incluindo aluguel da caçamba, carga, transporte e descarga em área licenciada	m3	200,00			200,00	50,00	10.000,00		10.000,00
							TOTAL 02	10.000,00		10.000,00
03	PAREDES E PAINÉIS									
13.01	PLACAS E PAINÉIS DIVISÓRIOS									
1.01.01	Divisória de granito verde ubatuba com 3 cm de espessura, fixada com cantoneira de ferro cromado	m2	56,95			56,95	256,00	14.579,71		14.579,71
13.02	ALVENARIA DE VEDAÇÃO EMPREGANDO ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL E AREIA									
1.02.01	Alvenaria de blocos de concreto 9x19x39cm; c/ resist. mínimo a compres. 2,5 MPa, assent. c/ arg. de cimento, cal hidratada CH1 e areia no traço 1:0,5:8 esp. das juntas 10mm e esp. das paredes, s/ rev. 9cm	m2	7,20			7,20	56,00	403,20		403,20
							TOTAL 03	14.982,91		14.982,91
04	ESQUADRIAS DE MADEIRA									
14.01	MARCOS E ALIZARES									
1.01.01	Marco de madeira de lei de 1ª (Peroba, Ipê, Angelim Pedra ou equivalente) com 15 x 3 cm de batente, nas dimensões de 0,90 x 2,10 m	und.	4,00			4,00	450,00	1.800,00		1.800,00
14.02	Porta em madeira de lei tipo angelim pedra ou equiv. clenchimento em madeira 1ª qualidade esp. 30mm p/ pintura, inclusive alizares, dobradiças e fechadura externa em latão cromado LaFonte ou equiv., exclusive marco, nas dim.:									
1.02.01	0,90 x 2,10 m	und	4,00			4,00	456,00	1.824,00		1.824,00
							TOTAL	3.624,00		3.624,00
05	ESQUADRIAS METÁLICAS									
15.01	Porta de abrir tipo veneziana em alumínio anodizado, linha 25, completa, incl. puxador com tranca, caixilho, alizar e contramarco									
1.01.01	P1 - 0,60 x 1,60 m	und	12,00			12,00	356,00	4.272,00		4.272,00
1.01.02	P2 - 0,80 x 1,60 m	und	4,00			4,00	456,00	1.824,00		1.824,00
							TOTAL 05	6.096,00		6.096,00
06	VIDROS E ESPELHOS									
16.01	ESPELHOS									
1.01.01	Espelho para banheiros espessura 4 mm, incluindo chapa compensada 10 mm, moldura de alumínio em perfil L 3/4", fixado com parafusos cromados	m2	9,04			9,04	145,00	1.310,80		1.310,80
							TOTAL 06	1.310,80		1.310,80

Assinatura

ITEM	SERVIÇOS	UNID	QUANT. Contrat.	ACRÉSCIMO	DECRÉSCIMO	QUANT. Replanilhada	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO CONTRATADO TOTAL	CUSTO REPLANILHADO TOTAL
07	REVESTIMENTO DE PAREDES								
07.01	REVESTIMENTO COM ARGAMASSA	m2	244,24	32,00		276,24	2,50	610,60	690,60
07.02	Chapisco de argamassa de cimento e areia média ou grossa lavada, no traço 1:3, espessura 5 mm								
07.02	ACABAMENTOS	m2	231,76	32,00		263,76	95,65	22.167,84	25.228,64
07.02	Azulejo branco 15 x 15 cm, juntas a prumo, assentado com argamassa de cimento colante, inclusive rejuntamento com cimento branco, marcas de referência Eliane, Cecrisa ou Portobello	m	14,40			14,40	12,25	176,40	176,40
07.03	Acabamento de perfil "U" em alumínio anodizado fosco 12"								
07.03	REVESTIMENTO EMPREGANDO ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL E AREIA	m2	231,76	32,00		263,76	12,56	2.910,91	3.312,83
07.03	Emboço de argamassa de cimento, cal hidratada CH1 e areia média ou grossa lavada no traço 1:0,5:6, espessura 20 mm						TOTAL 07	25.866,75	29.408,47
08	PISOS INTERNOS E EXTERNOS								
08.01	LASTRO DE CONTRAPOISO	m2	91,12	8,16		99,28	15	1.366,80	1.489,20
08.01	Regularização de base p/ revestimento de granito, com argamassa de cimento e areia no traço 1:5, espessura 3cm								
08.02	ACABAMENTOS	m2	91,12	8,16		99,28	356,00	32.438,72	35.343,68
08.02	Piso em placas de granito verde ubatuba acabamento lixado/escovado, esp. 3 cm, assentados e rejuntados com argamassa pré-fabricada								
08.03	DEGRAUS, RODAPÉS, SOLEIRAS E PEITORIS	m	82,00	4,00		86,00	25,23	2.068,86	2.169,78
08.03	Rodapé de granito verde ubatuba com areia boleada, assentado com argamassa de cimento, cal hidratada CH1 e areia no traço 1:0,5:6, incl. rejuntamento com cimento branco, dim. 10 x 1,5 cm, conf. del em proi.	m	3,20			3,20	15,23	48,74	48,74
08.03	Soleira de granito verde ubatuba, esp. 2 cm e largura de 15 cm						TOTAL 08	35.923,12	39.051,40
09	APARELHOS HIDRO-SANITÁRIOS								
09.01	LOUÇAS	und	14,00			14,00	125,00	1.750,00	1.750,00
09.01	Cuba louça de embutir redonda, 30cm, L-41, completa, marcas de referência Deca, Celite ou Ideal Standard, incl. válvula e sifão, exclusive torneira								
09.01	Lavatório de louça branca com coluna suspensa, linha Vogue Plus Confort para portadores de necessidades especiais, marca de referência DECA, Celite ou Ideal Standard, inclusive válvula, sifão e enqates, exclusive torneira	und	4,00			4,00	68,00	272,00	272,00
09.01	Vaso sanitário padrão popular completo com acessórios para ligação, marcas de referência Deca, Celite ou Ideal Standard, inclusive assento plástico	und	12,00			12,00	145,00	1.740,00	1.740,00
09.01	Bacia sifonada de louça branca sem abetura frontal para portadores de necessidades especiais, Vogue Plus Conforto - Linha Conforto, mod P510, incl. assento políester, ref AP51, marca de ref. Deca ou equivalente, sem abertura frontal	und	4,00			4,00	456,00	1.824,00	1.824,00
09.01	Mictório de louça branca, marcas de referência Deca, Celite ou Ideal Standard, inclusive válvula de descarga linha anti-vandalismo, marcas de referência Fabimar, Docol ou Deca e enqates e acessórios cromados	und	6,00			6,00	253,00	1.518,00	1.518,00
09.02	BANCADAS								
09.02	Bancada em granito verde ubatuba polido, esp. 2cm, incl. rodabanca h=12cm, testeira h=16cm, apoio em cantoneira metálica, exclusive cuba, válvula, sifão e torneira, conf projeto, nas dim.: 2,30 x 0,60 m (Sanitário Masculino)	und	2,00			2,00	425,00	850,00	850,00
09.02	Bancada em granito verde ubatuba polido, esp. 2cm, incl. rodabanca h=12cm, testeira h=16cm, apoio em cantoneira metálica, exclusive cuba, válvula, sifão e torneira, conf projeto, nas dim.: 3,35 x 0,60 m (Sanitário Feminino)	und	2,00			2,00	425,00	850,00	850,00
09.03	TORNEIRAS, REGISTROS, VÁLVULAS E METAIS								
09.03	Válvula de Descarga com acabamento anti-vandalismo, marcas de referência Fabimar, Deca ou Docol	und	18,00			18,00	45,63	821,34	821,34
09.03	Torneira para lavatório linha anti-vandalismo, marcas de referência Fabimar, Deca ou Docol	und	18,00			18,00	65,23	1.174,14	1.174,14
09.03							TOTAL 09	10.799,48	10.799,48
10	APARELHOS ELÉTRICOS								
10.01	LUMINÁRIAS								
10.01	Luminária p/ duas lâmpadas fluorescentes 40W, completa, c/ reator duplo-127V partida rápida e alto fator de potência, soquete antivibatório e lâmpada fluorescentes 40W-127V	und	8,00			8,00	356,00	2.848,00	2.848,00
10.02	INTERRUPTORES E TOMADAS								
10.02	Interruptor de uma tecla simples 10A/250V e uma tomada 3 polos 10A/250V, padrão brasileiro, NBR 14136, linha branca, com placa 4x2"	und	4,00			4,00	11,25	45,00	45,00
10.02							TOTAL 10	2.893,00	2.893,00

[Assinatura]

ITEM	PINTURA	SERVIÇOS	UNID	QUANT. Contrat.	ACRÉSCIMO	DECRÉSCIMO	QUANT. Replanilhada	CUSTO CONTRATADO		CUSTO REPLANILHADO
								UNITÁRIO	TOTAL	TOTAL
11	11.01	SOBRE PAREDES E FORROS								
	01.01	Enassamento de paredes e forros, com duas demãos de massa à base de PVA, marcas de referência Suvinil, Coral ou Metalatex	m2	91,12			91,12	8,50	774,52	774,52
	01.02	Pintura com tinta látex PVA, marcas de referência Suvinil, Coral ou Metalatex, inclusive selador, em paredes e forros, a duas demãos	m2	91,12			91,12	12,50	1.139,00	1.139,00
11.02		SOBRE MADEIRA								
	02.01	Enassamento de esquadrias de madeira, com duas demãos de massa à base de óleo, marcas de referência Suvinil, Coral ou Metalatex	m2	21,36			21,36	9,50	202,92	202,92
	02.02	Pintura com tinta esmalte sintético, marcas de referência Suvinil, Coral ou Metalatex, inclusive fundo branco nivelador, em madeira, a duas demãos	m2	21,36			21,36	14,50	309,72	309,72
								TOTAL 11	2.426,16	2.426,16
12		SERVIÇOS COMPLEMENTARES INTERNOS								
	12.01	DIVERSOS INTERNOS								
	01.01	Barra de apoio em alumínio, cor prata, comprimento de 80cm, esp. 2mm, diâmetro 31,75mm, com tratamento de superfície e pintura epóxi, marca de referência LEVEVIDA ou equivalente	und	8,00			8,00	625,00	5.000,00	5.000,00
	12.02	TRATAMENTO, CONSERVAÇÃO E LIMPEZA								
	02.01	Limpeza geral da obra	m2	91,12			91,12	5,56	506,63	506,63
								TOTAL 12	5.506,63	5.506,63
13		INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS								
	13.01	ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGOS (inclusive preparo e aplicação de argamassa)								
	01.01	Abertura e fechamento de rasgos em alvenaria, para passagem de tubulações, diâm. 1 1/4" a 2"	m	8,00	8,00		8,00	12,79	-	102,32
	13.02	REDE DE ESGOTO - TUBOS DE PVC								
	02.01	Tubo de PVC rígido soldável branco, para esgoto, diâmetro 40mm (1 1/2"), inclusive conexões	m		8,00		8,00	24,36	-	194,90
								TOTAL 13	-	297,21
14		TETOS E FORROS								
	14.01	REBAIXAMENTOS								
	01.01	Forro em drywall, para ambientes comerciais, inclusive estrutura de fixação	m2		8,00		8,00	57,78	-	462,24
								TOTAL 14	-	462,24

TOTAL	130.591,43	138.021,89
ACRÉSCIMO		7.430,46

Handwritten signature

CETURBES

Leis Sociais: 128,33%
BDI: 30,90%

Empresa SOLOBRASIL CONSTRUTORA LTDA

ITEM	MUNICÍPIO	TERMINAL	TOTAL CONTRATO		ACRÉSCIMO	TOTAL REPLANILHADO	PERCENTAGEM ACRESCIDA (%)	
1	Cariacica	Jardim América	R\$	129.054,51	R\$	9.712,34	R\$ 138.766,85	7,53
2	Serra	Jacaraípe	R\$	148.352,85	R\$	11.602,20	R\$ 159.955,05	7,82
3	Vila Velha	São Torquato	R\$	136.686,51	R\$	7.430,46	R\$ 144.116,97	5,44
4		Itaparica	R\$	327.794,33	R\$	19.598,65	R\$ 347.392,98	5,98
5		Tubulação Aérea São Torquato	R\$	148.111,81		R\$	148.111,81	0,00
TOTAIS			R\$	890.000,01	R\$	48.343,64	R\$ 938.343,65	5,43

Vitória (ES), Segunda-feira, 30 de Setembro de 2019.

**SEGUNDO TERMO ADITIVO AO
CONTRATO Nº 03/2019**

Contratante: Ceturb/ES.

Contratada: SOLOBRASIL
Construtora Ltda.

Objeto: prestação de serviços de reforma das instalações internas dos sanitários públicos dos terminais urbanos de integração de São Torquato, Jardim América, Itaparica e Jacaraípe.

Modalidade de contratação: Pregão Eletrônico nº 11/2018.

Do prazo: prorrogados por mais 70 dias os prazos de execução e vigência contratual.

Processo Ceturb nº: 3104/18.

Vitória, 25 de setembro de 2019

RAPHAEL TRÊS DA HORA

Diretor Presidente

Protocolo 527642

**Secretaria de Estado do Meio
Ambiente e Recursos Hídricos
- SEAMA -**

**RESOLUÇÃO CERH Nº 004 de 18
de SETEMBRO de 2019**

**APROVA A CRIAÇÃO DE
CÂMARA TÉCNICA ESPECIAL
PARA ACOMPANHAMENTO DO
PROGRAMA DE CONSOLIDAÇÃO
DO PACTO NACIONAL
PELA GESTÃO DAS ÁGUAS-
PROGESTÃO II, NO ÂMBITO DO
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO.**

**O CONSELHO ESTADUAL DE
RECURSOS HÍDRICOS - CERH/
ES**, em sua 3ª Reunião Ordinária, realizada no dia 18 de setembro de 2019, às 14h00min, no Auditório da AGERH, localizado na rua Desembargador José Fortunato Ribeiro, 95 - Mata da Praia, Município de Vitória, neste Estado no uso das atribuições que lhe confere Lei Estadual, nº 10.179 de 18 de março de 2014, o Decreto Nº 4211-R, de 12 de janeiro de 2018, e o disposto no seu Regimento Interno.

Considerando a documentação juntada no processo nº 85067512 - Contrato nº 050/2018/ANA - PROGESTÃO II, celebrado entre a Agência Nacional das Águas-ANA, como contratante, o Estado do Espírito Santo, por intermédio da Agência Estadual de Recursos Hídricos - AGERH, como contratado, e o Conselho Estadual de Recursos Hídricos do Estado do Espírito Santo - CERH, como interveniente, cujo objeto é transferir recursos financeiros da ANA à Entidade Estadual, no âmbito do Programa de Consolidação do Pacto Nacional pela Gestão das Águas - PROGESTÃO II, no período de 17/01/2019 a 30/09/2023.

Resolve:

Instituir da Câmara Técnica Especial de caráter temporário, no âmbito do Conselho Estadual de Recursos Hídricos - CERH, na forma abaixo:

Art. 1º. A Câmara Técnica terá como objetivo o acompanhamento da implementação do PROGESTÃO II e de orientação ao Conselho Estadual

de Recursos Hídricos - CERH, em subsídio ao processo de certificação do cumprimento das metas.

Art. 2º. A Câmara Técnica Especial obedecerá, no que couber, nas disposições para a composição e o funcionamento das Câmaras Técnicas Permanentes, conforme proposição aprovada pela Plenária, mantida a paridade.

Art. 3º. A Câmara Técnica Especial terá prazo de funcionamento até a finalização do Contrato nº 050/2018/ANA - PROGESTÃO II, previsto para 30 de setembro de 2023.

Parágrafo Único - Caso seja celebrado novo contrato com o mesmo objeto do PROGESTÃO II, a Câmara Técnica Especial deverá ser reativada imediatamente, por ato do Presidente do Conselho Estadual de Recursos Hídricos - CERH, possuindo como prazo de funcionamento o período de vigência do novo contrato.

Art. 4º. A Câmara Técnica Especial de Acompanhamento do PROGESTÃO II seguirá o estabelecido no Regimento Interno do CERH.

Art. 5º. Esta Resolução entra em vigor na data de sua publicação.

Cariacica, 18 de setembro de 2019.

FABRICIO HÉRICK MACHADO

Presidente do CERH

Protocolo 527683

**DELIBERAÇÃO CERH Nº 004
DE 18 DE SETEMBRO DE 2019**

O Conselho Estadual de Recursos Hídricos - CERH, no uso das suas atribuições legais, em sua 3ª Reunião Ordinária, realizada às 14:00 horas do dia 18 de setembro de 2019, no Auditório da Agência Estadual de Recursos Hídricos - AGERH, localizado na rua Desembargador José Fortunato Ribeiro, 95, Mata da Praia - Vitória/ES, deliberou nos seguintes termos:

Considerando a Resolução CERH Nº. 004, de 18 de setembro de 2019 que instituiu a Câmara Técnica Especial de acompanhamento do Programa de Consolidação do Pacto Nacional pela Gestão das Águas - PROGESTÃO II de caráter temporário;

Considerando que o § 2º do art. 7º do Decreto 4.211-R de 2018, em prevê que as Câmaras Técnicas observarão o critério de representação paritária e serão compostas por 09 (nove) entidades e, que terão sua composição definida em plenário com votação apenas pelos representantes dos respectivos segmentos.

Os segmentos deliberam a composição da **Câmara Técnica Especial de acompanhamento do Programa de Consolidação do Pacto Nacional pela Gestão das Águas - PROGESTÃO II**, no âmbito do Estado do Espírito Santo, conforme tabela abaixo.

COMPOSIÇÃO 2018/2019	
PODER PÚBLICO	SEAMA
PODER PÚBLICO	AMUNES
PODER PÚBLICO	SECTI
USUÁRIOS	CESAN
USUÁRIOS	CBH RIO JUCU
USUÁRIOS	BRK AMBIENTAL
SOCIEDADE CIVIL	ONG SINHA LAURINHA
SOCIEDADE CIVIL	ONG JUNTOS SOS ES AMBIENTAL
SOCIEDADE CIVIL	CONSÓRCIO PÚBLICO RIO GUANDU

Entidades presentes: SEAMA, SECTI, SEDURB, SEDES, SESA, AMUNES, FAES, CESAN, EDP ESCELSA, ASSIPES, BRK AMBIENTAL, SINDIROCHAS, CBH RIO JUCU, CONSÓRCIO PÚBLICO RIO GUANDU, CBH RIO ITAUNAS, ONG JUNTOS SOS ES AMBIENTAL, ONG SINHA LAURINHA, ABES.

Vitória (ES), 18 de setembro de 2019.

FABRICIO HÉRICK MACHADO

Presidente do CERH

Protocolo 527685

**DELIBERAÇÃO CERH Nº 005
DE 18 DE SETEMBRO DE 2019**

O Conselho Estadual de Recursos Hídricos - CERH, no uso das suas atribuições legais, em sua 3ª Reunião Ordinária, realizada às 14:00 horas do dia 18 de setembro de 2019, no Auditório da Agência Estadual de Recursos Hídricos - AGERH, localizado na rua Desembargador José Fortunato Ribeiro, 95, Mata da Praia - Vitória/ES, deliberou nos seguintes termos:

Protocolo nº 015607/2019

Requerente: Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Itaúnas

Assunto: Solicitação de homologação da Deliberação nº 002/2019 referente a aprovação do enquadramento conforme RO 13062019 do Plano de Bacia do CBH do Rio Itaúnas.

Por **unanimidade** homologar o enquadramento conforme RO 13062019 do Plano de Bacia do CBH do Rio Itaúnas, apresentado nesta reunião, em atendimento ao disposto no art. 55º inciso X da Lei 10.179/14.

Entidades presentes: SEAMA, SECTI, SEDURB, SEDES, SESA, AMUNES, FAES, CESAN, EDP ESCELSA, ASSIPES, BRK AMBIENTAL, SINDIROCHAS, CBH RIO JUCU, CONSÓRCIO PÚBLICO RIO GUANDU, CBH RIO ITAUNAS, ONG JUNTOS SOS ES AMBIENTAL, ONG SINHA LAURINHA, ABES.

Vitória (ES), 18 de setembro de 2019.

FABRICIO HÉRICK MACHADO

Presidente do CERH

Protocolo 527686

**DELIBERAÇÃO CERH Nº 006
DE 18 DE SETEMBRO DE 2019**

O Conselho Estadual de Recursos Hídricos - CERH, no uso das suas atribuições legais, em sua 3ª Reunião Ordinária, realizada às 14:00 horas do dia 18 de setembro de 2019, no Auditório da Agência Estadual de Recursos Hídricos - AGERH, localizado na rua Desembargador José Fortunato Ribeiro, 95, Mata da Praia - Vitória/ES, deliberou nos seguintes termos:

Protocolo nº 015006/2019

Requerente: Conselho de Administração da AGERH-CAA

Assunto: Solicitação de indicação de representante do CERH no Conselho de Administração da AGERH - CAA

Considerando a Lei 10.143/2013, em seu art. 11, que cria o Conselho de Administração da AGERH-CAA, órgão superior consultivo, não remunerado, o qual foi instituído pelo decreto de nº 2283-S de 22 de outubro de 2014;

Considerando o inciso VII, do art.12 da referida Lei que prevê a indicação de representante do CERH, para compor o Conselho de administração da AGERH;

O Colegiado, por **maioria dos presentes**, e em conformidade com a ata, deliberou por indicar o nome do **Conselheiro Sr. Paulo Henrique Breda Moulin como representante do CERH**, para compor o Conselho de Administração da AGERH -CAA, para o biênio 2019-2021;

Entidades presentes: SEAMA, SECTI, SEDURB, SEDES, SESA, AMUNES, FAES, CESAN, EDP ESCELSA, ASSIPES, BRK AMBIENTAL, SINDIROCHAS, CBH RIO JUCU, CONSÓRCIO PÚBLICO RIO GUANDU, CBH RIO ITAUNAS, ONG JUNTOS SOS ES AMBIENTAL, ONG SINHA LAURINHA, ABES.

Vitória (ES), 18 de setembro de 2019.

FABRICIO HÉRICK MACHADO

Presidente do CERH

Protocolo 527689

**DELIBERAÇÃO CERH Nº 007
DE 18 DE SETEMBRO DE 2019**

O Conselho Estadual de Recursos Hídricos - CERH, no uso das suas atribuições legais, em sua 3ª Reunião Ordinária, realizada às 14:00 horas do dia 18 de setembro de 2019, no Auditório da Agência Estadual de Recursos Hídricos - AGERH, localizado na rua Desembargador José Fortunato Ribeiro, 95, Mata da Praia - Vitória/ES, deliberou nos seguintes termos:

Processo nº 86798804

Requerente: Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Guandu

Assunto: Solicitação de homologação do processo eleitoral