



**SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E MODERNIZAÇÃO DA GESTÃO**

**TERMO DE AJUSTE DE CONTAS**

**TERMO DE AJUSTE DE CONTAS, QUE ENTRE SI CELEBRAM O MUNICÍPIO DE NITERÓI, PELA SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E MODERNIZAÇÃO DA GESTÃO, E A DG CONTRUÇÕES E LOCAÇÕES, QUE TEM POR OBJETO A ALTERAÇÃO QUALITATIVA E QUANTITATIVA DO OBJETO, NA FORMA ABAIXO:**

O **MUNICÍPIO DE NITERÓI**, pela Secretaria de Planejamento, Orçamento e Modernização da Gestão, neste ato representado por delegação de competência outorgada na Portaria nº 861/2020 pela Sra. **DIONÊ M. MARINHO CASTRO**, Coordenadora Geral do Programa Região Oceânica Sustentável, portadora da cédula de identidade nº 02783514-9 DETRAN/RJ, e a **DIOGO DA COSTA GUIMARÃES LOCAÇÕES E SERVIÇOS EIRELI**, de nome fantasia **DG CONTRUÇÕES E LOCAÇÕES**, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 23.918.348/0001-68, com sede na Rua Augusto Vieira Jacques, nº 80, Q.92, Lt. 13-parte, Loteamento Maravista, Niterói – RJ, CEP 24342-240, neste ato representada por seu titular Diogo da Costa Guimarães, portador da identidade nº 11434229-8, conforme justificativa nos autos do Processo Administrativo nº 190/000330/2020 e de acordo com o art. 59, parágrafo único, da Lei Federal nº 8.666/93, resolvem celebrar o presente **TERMO DE AJUSTE DE CONTAS**, que se regerá pelas cláusulas e condições seguintes:

**CLÁUSULA PRIMEIRA (Do Objeto):** O presente Termo de Ajuste de Contas tem por objetivo o pagamento à **DG CONTRUÇÕES E LOCAÇÕES**, pelas obras e serviços realizados em acréscimo na execução da requalificação urbana no Canto de Itaipu, na Região Oceânica do Município de Niterói, objeto do Contrato SEPLAG nº 12/2019, conforme detalhado no Anexo deste Termo, na forma solicitada pela Administração para



## SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E MODERNIZAÇÃO DA GESTÃO

melhor adequação às finalidades do interesse público envolvido no Projeto, conforme justificado no Processo Administrativo nº 190/000330/2020.

**PARÁGRAFO ÚNICO:** Com a assinatura deste Termo a favorecida, acima mencionada, dá a mais plena quitação relacionada ao débito citado na cláusula segunda, devidamente apurado no mencionado processo administrativo, nada mais tendo a reclamar, no presente ou no futuro, em juízo ou fora dele.

**CLÁUSULA SEGUNDA - (Do Valor):** O valor referente ao Termo de Ajuste de Contas mencionado na Cláusula Primeira, de acordo com os autos do processo administrativo, é de R\$ 293.932,56 (duzentos e noventa e três mil, novecentos e trinta e dois reais e cinquenta e seis centavos) à conta do Programa de Trabalho nº 2301.18.541.0147.3073, Código de Despesa nº 44.90.51 e 33.90.47, Fonte:101 e 138, Notas de Empenhos nº 1346 e 1347, datadas de 17/09/2020.

**CLÁUSULA TERCEIRA – (Da Quitação):** Com o recebimento da importância estipulada na Cláusula Segunda, a **DG CONTRUÇÕES E LOCAÇÕES** dá ao Município de Niterói a quitação plena decorrente da despesa objeto do presente Termo, concordando expressamente em nada mais reivindicar, em juízo ou fora dele, à conta de eventuais juros devidos, atualização monetária, reajustamento de preços, revisões de critérios contratuais e encargos fiscais.

**CLÁUSULA QUARTA (Publicação e Controle):** Após a assinatura do Termo de Ajuste de Contas deverá seu extrato ser publicado, dentro do prazo de 20 (vinte) dias, no veículo de publicação dos atos oficiais do Município, correndo os encargos por conta do Município de Niterói, devendo ser encaminhada ao Tribunal de Contas do Estado, para conhecimento, cópia do Termo, na forma e no prazo determinado por este.

**CLÁUSULA QUINTA - (DO FORO):** Fica eleito o Foro da Cidade de Niterói/RJ para dirimir quaisquer dúvidas ou litígios decorrentes do presente Termo de Ajuste de Contas.



**SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E MODERNIZAÇÃO DA GESTÃO**

E por estarem justas e contratadas, as partes assinam o presente **TERMO DE AJUSTE DE CONTAS**, em 03 (três) vias de igual teor e forma, na presença de 02 (duas) testemunhas, que também assinam, para um só e mesmo efeito de direito.

Niterói, 21 de setembro de 2020.

  
**MUNICÍPIO DE NITERÓI**

Dionê M. Marinho Castro  
Coordenadora Geral do PRO Sustentável

  
**DG CONTRUÇÕES E LOCAÇÕES**

DIOGO DA COSTA GUIMARÃES LOCAÇÕES E SERVIÇOS EIRELI  
Diogo da Costa Guimarães

TESTEMUNHAS:

NOME: Ara Carolina A. Taveus

NOME: Patúcia T. de Jesus

CPF: 132.660.787-13

CPF: 101419807-02





SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E MODERNIZAÇÃO DA  
GESTÃO

ANEXO

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS DE VALORES E BASE DE CUSTOS

RERRATIFICAÇÃO ORÇAMENTO PARA EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE REQUALIFICAÇÃO URBANA NO CANTO DE ITAIPU NA REGIÃO OCEÂNICA DO MUNICÍPIO DE NITERÓI		
		10 = SETEMBRO 2018
RESUMO		
Item	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL (R\$)
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>	<b>R\$ 32.494,24</b>
	ITENS ACRESCIDOS base - (Planilha descono licitação)	R\$ 31.869,36
	ITENS NOVOS base (Tabela EMOP)	R\$ 624,88
<b>2</b>	<b>ALVENARIA/EMBOÇO/PINTURA (DECK)</b>	<b>R\$ 2.813,09</b>
	ITENS ACRESCIDOS base - (Planilha descono licitação)	R\$ 194,00
	ITENS NOVOS base (Tabela EMOP)	R\$ 2.619,09
<b>3</b>	<b>MARCENARIA (DECK)</b>	<b>R\$ 23.279,06</b>
	ITENS ACRESCIDOS base - (Planilha descono licitação)	R\$ 19.687,66
	ITENS NOVOS base (Tabela EMOP)	R\$ 3.591,40
<b>4</b>	<b>PRAÇA</b>	<b>R\$ 87.226,72</b>
	ITENS ACRESCIDOS base - (Planilha descono licitação)	R\$ 23.590,53
	ITENS NOVOS base (Tabela EMOP)	R\$ 63.636,20
<b>5</b>	<b>DECK (ACRÉSCIMO DE METRAGEM)</b>	<b>R\$ 99.703,00</b>
	ITENS ACRESCIDOS base - (Planilha descono licitação)	R\$ 99.703,00
	ITENS NOVOS base (Tabela EMOP)	R\$ 0,00
<b>CUSTO TOTAL</b>		<b>R\$ 245.516,12</b>
<b>BDI - 19,72%</b>		<b>R\$ 48.416,45</b>
<b>VALOR TOTAL</b>		<b>R\$ 293.932,56</b>

*Handwritten signature and initials in blue ink.*



## SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E MODERNIZAÇÃO DA GESTÃO

1 - SERVIÇOS PRELIMINARES						
Item	Código EMOP	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
1.1	05.105.0034-0	Mão-de-obra de engenheiro ou arquiteto coordenador geral de projetos ou supervisor de obras, inclusive encargos sociais	h	40,00	R\$ 160,00	R\$ 6.400,00
1.2	05.105.0032-0	Mão-de-obra de engenheiro ou arquiteto jr., inclusive encargos sociais	h	228,00	R\$ 68,00	R\$ 15.504,00
1.3	05.105.0026-0	Mão-de-obra de auxiliar técnico, inclusive encargos sociais	h	228,00	R\$ 14,22	R\$ 3.242,16
1.4	19.004.0045-2	Veículo de passeio, 5 passageiros, motor bicombustível (gasolina e álcool) de 1,0 litro, exclusive motorista	h	188,00	R\$ 34,00	R\$ 6.392,00
1.5	19.004.0045-4	Veículo de passeio, 5 passageiros, motor bicombustível (gasolina e álcool) de 1,0 litro, exclusive motorista	h	80,00	R\$ 4,14	R\$ 331,20
1.6	19.004.0006-4	Caminhão com carroceria fixa, trucado, capacidade de 12t, inclusive motorista	h	8,00	R\$ 43,66	R\$ 349,28
1.7	19.004.0080-4	Guindauto com capacidade máxima de carga em torno de 3,5t a aproximadamente 2,00m e alcance máximo vertical (do solo) a aproximadamente 7,00m, ângulo de giro de 180°, montado sobre chassis de caminhão, exclusive este. São considerados dois ajudantes, exclusive operador que é considerado o motorista do caminhão	h	8,00	R\$ 34,45	R\$ 275,60
<b>TOTAL DO ITEM 1 - SEREVIÇOS PRELIMINARES</b>						<b>R\$ 32.494,24</b>
<b>ITENS ACRESCIDOS</b>						<b>R\$ 31.869,36</b>
<b>ITENS NOVOS</b>						<b>R\$ 624,88</b>

*Handwritten signature and initials in blue ink.*





## SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E MODERNIZAÇÃO DA GESTÃO

2 - ALVENARIA / EMBOÇO / PINTURA						
Item	Código EMOP	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
2.1	03.020.0080-1	Escavação mecânica de vala escorada, em material de 1ª categoria, até 1,50m de profundidade, utilizando escavadeira hidráulica de 0,78m³, <b>exclusive</b> esgotamento e escoramento	m³	31,59	R\$ 5,41	170,90
2.2	03.013.0001-1	Reaterro de vala/cava compactada a maço, em camadas de 30cm de espessura máxima, com material de boa qualidade, <b>exclusive</b> este	m³	7,20	R\$ 31,29	225,29
2.3	11.013.0003-1	Vergas de concreto armado para alvenaria, com aproveitamento da madeira por 10 vezes	m³	0,44	R\$ 1.507,91	657,52
2.4	12.005.0010-0	Alvenaria de blocos de concreto 10 x 20 x 40cm, assentes com argamassa de cimento e areia, no traço 1:8, em paredes de 0,10m de espessura, de superfície corrida, até 3,00m de altura e medida pela área real	m²	14,55	R\$ 45,08	655,91
2.5	11.003.0050-0	Preenchimento com concreto de 15MPa em vazios de alvenaria de blocos de concreto 10x20x40cm, em paredes de 10cm, medido pela área real, <b>exclusive</b> armação e a alvenaria	m²	14,55	R\$ 40,01	582,15
2.6	06.085.0040-0	Enrocamento com pedra-de-mão jogada, <b>inclusive</b> fornecimento desta	m³	1,54	R\$ 123,40	190,04
2.7	09.006.0003-0	Enchimento de cavas, sendo um terço com terra preta vegetal	m³	1,16	R\$ 46,86	54,12
2.8	09.006.0032-0	Terra estrumada, <b>inclusive</b> carga, transporte e descarga. FORNECIMENTO	m³	0,77	R\$ 108,00	83,16
2.9	17.025.0005-1	Pintura com tinta acrílica, antifungo / bactericida, para ambientes internos e externos propensos a umidade e vapores, em duas demãos, sobre selador acrílico e duas demãos de massa acrílica, <b>inclusive</b> limpeza e lixamento	m²	9,70	R\$ 20,00	194,00
<b>TOTAL DO ITEM 2 - ALVENARIA/EMBOÇO/PINTURA</b>						<b>R\$ 2.813,09</b>
<b>ITENS ACRESCIDOS</b>						<b>R\$ 194,00</b>
<b>ITENS NOVOS</b>						<b>R\$ 2.619,09</b>

*[Handwritten signature]*



## SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E MODERNIZAÇÃO DA GESTÃO

3 - MARCENARIA						
Item	Código EMOP	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
3.1	11.003.0003-1	Concreto dosado racionalmente para uma resistência característica à compressão de 20MPa, <b>inclusive</b> materiais, transporte, preparo com betoneira, lançamento e adensamento	m <sup>2</sup>	4,42	R\$ 401,45	R\$ 1.774,81
3.2	05.058.0020-0	Lona de polietileno (lona terreiro) com espessura de 0,20mm para impermeabilização de solo, medida pela área coberta, <b>inclusive</b> perdas e transpasse	m <sup>2</sup>	44,21	R\$ 1,76	R\$ 77,81
3.3	11.023.0002-0	Tela para estrutura de concreto armado, formada por barras de aço CA-60, cruzadas e soldadas entre si, formando malhas quadradas de fios com diâmetro de 4,2mm e espaçamento entre eles de 15 x 15cm. FORNECIMENTO	kg	66,32	R\$ 3,22	R\$ 213,53
3.4	11.011.0040-0	Corte, montagem e colocação de telas de aço CA-60, cruzadas e soldadas entre si, em peças de concreto	kg	66,32	R\$ 1,40	R\$ 92,84
3.5	14.006.0445-0	Deck de madeira de lei, aparelhada, com assoalho de 20 x 2cm, vigas longitudinais de 7,5 x 15cm, transversais de 10 x 15cm, guarda-corpo composto de peças de 15 x 15cm e 20 x 2,5cm. FORNECIMENTO e COLOCAÇÃO	m <sup>2</sup>	44,21	R\$ 235,90	R\$ 10.429,14
3.6	17.017.0169-0	Pintura interna ou externa sobre madeira nova, com esmalte sintético alto brilho ou acetinado, uma demão de verniz isolante incolor, uma demão de fundo sintético nivelador, uma demão de massa para madeira, <b>inclusive</b> lixamento e remoção de pó e duas demãos de acabamento	m <sup>2</sup>	44,21	R\$ 34,50	R\$ 1.525,25
3.7	05.105.0002-0	Mão-de-obra de marceneiro, <b>inclusive</b> encargos sociais	h	88,00	R\$ 27,64	R\$ 2.432,32
3.8	05.105.0016-0	Mão-de-obra de ajudante, <b>inclusive</b> encargos sociais	h	88,00	R\$ 14,47	R\$ 1.273,36
3.9	Cotação	Corrimão duplo de aço inox 304 de parede com tubo de diâmetro de 1 1/2" (acessibilidade) à ser instalado em rampa	m	15,60	R\$ 350,00	R\$ 5.460,00
<b>TOTAL DO ITEM 3 - MARCENARIA</b>						<b>R\$ 23.279,06</b>
<b>ITENS ACRESCIDOS</b>						<b>R\$ 19.687,66</b>
<b>ITENS NOVOS</b>						<b>R\$ 3.591,40</b>

*Handwritten signature and initials*





## SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E MODERNIZAÇÃO DA GESTÃO

4 - PRAÇA						
Item	Código EMOP	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
4.1	03.020.0080-1	Escavação mecânica de vala escorada, em material de 1ª categoria, até 1,50m de profundidade, utilizando escavadeira hidráulica de 0,78m³, <b>exclusive</b> esgotamento e escoramento	m³	16,00	R\$ 5,41	R\$ 86,56
4.2	03.013.0001-1	Reaterro de vala/cava compactada a maço, em camadas de 30cm de espessura máxima, com material de boa qualidade, <b>exclusive</b> este	m³	6,40	R\$ 31,29	R\$ 200,26
4.3	01.005.0001-0	Preparo manual de terreno, compreendendo acerto, raspagem eventualmente até 0,30m de profundidade e afastamento lateral do material excedente, <b>exclusive</b> compactação	m²	421,96	R\$ 7,45	R\$ 3.143,60
4.4	09.001.0001-1	Plantio de grama em placas, tipo são carlos, batatais, larga e santo agostinho, <b>inclusive</b> compra e arrancamento no local de origem, carga, transporte, descarga e preparo do terreno	m²	113,40	R\$ 10,97	R\$ 1.244,00
4.5	08.020.0020-0	Pavimentação de lajotas de concreto, altamente vibrado, intertravado, com articulação vertical, pré-fabricados, colorido, com espessura de 6cm, resistência a compressão de 35MPa, assentes sobre colchão de pó-de-pedra, areia ou material equivalente, com as juntas tomadas com argamassa de cimento e areia, no traço 1.4 e/ou com pedrisco e asfalto, <b>exclusive</b> o preparo do terreno, mas com fornecimento de todos os materiais, bem como a colocação	m²	220,00	R\$ 74,67	R\$ 16.427,40
4.6	11.013.0061-0	Pavimento em Placas de concreto armado pré-moldadas, "in loco" com fck=20MPa, espessura de 8cm em peças de até 90kg, <b>inclusive</b> colocação manual no local definitivo	m²	88,56	R\$ 121,70	R\$ 10.777,75
4.7	05.058.0020-0	Lona de polietileno (lona terreiro) com espessura de 0,20mm para impermeabilização de solo, medida pela área coberta, <b>inclusive</b> perdas e transpasse	m²	88,56	R\$ 1,76	R\$ 155,87
4.8	11.023.0002-0	Tela para estrutura de concreto armado, formada por barras de aço CA-60, cruzadas e soldadas entre si, formando malhas quadradas de fios com diâmetro de 4,2mm e espaçamento entre eles de 15 x 15cm. FORNECIMENTO	kg	132,84	R\$ 3,22	R\$ 427,74
4.9	11.011.0040-0	Corte, montagem e colocação de telas de aço CA-60, cruzadas e soldadas entre si, em peças de concreto	kg	132,84	R\$ 1,40	R\$ 185,98
4.10	10848(SINAPI-I)	Placa de inauguração metálica, *40* CM X *60* cm	unid	1,00	R\$ 829,13	R\$ 829,13
4.11	2729(SINAPI-I)	Madeira roliça tratada, eucalipto ou equivalente da região, h = 3 m, d = 4 A 7 cm	unid	14,00	R\$ 12,70	R\$ 177,80
4.12	4115(SINAPI-I)	Madeira roliça tratada, eucalipto ou equivalente da região, h = 3 m, d = 12 a 15 cm	unid	58,00	R\$ 10,54	R\$ 611,32
4.13	4119(SINAPI-I)	Madeira roliça tratada, eucalipto ou equivalente da região, h = 6 m, d = 16 a 19 cm	unid	12,00	R\$ 21,21	R\$ 254,52
4.14	2731(SINAPI-I)	Madeira roliça tratada, eucalipto ou equivalente da região, h = 12 m, d = 20 a 24 cm	unid	2,00	R\$ 48,00	R\$ 96,00
4.15	05.105.0010-0	Mão-de-obra de carpinteiro de formas, <b>inclusive</b> encargos sociais	h	176,00	R\$ 19,97	R\$ 3.514,72
4.16	05.105.0016-0	Mão-de-obra de ajudante, <b>inclusive</b> encargos sociais	h	176,00	R\$ 14,47	R\$ 2.546,72
4.17	21.001.0060-0	Assentamento de poste reto, de aço de 3,50 até 6,00m, com engastamento da parte inferior da coluna diretamente no solo, <b>exclusive</b> fornecimento do poste	unid	4,00	R\$ 104,98	R\$ 419,92
4.18	21.011.0075-0	Fundação para poste reto, de aço, de 3,50 a 6,00m, em terreno de areia, argila ou piçarra, <b>inclusive</b> instalação e fornecimento de tampa de proteção	unid	4,00	R\$ 398,72	R\$ 1.594,88
4.19	21.013.0010-0	Chumbadores de aço, para fixação de poste reto ou curvo, de aço, de 7,00 até 9,00m, com flange. FORNECIMENTO e COLOCAÇÃO	unid	4,00	R\$ 854,68	R\$ 3.418,72

me





## SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E MODERNIZAÇÃO DA GESTÃO

4.20	21.015.0208-0	Aterramento de poste de aço, inclusive fornecimento dos materiais	unid	4,00	R\$ 30,67	R\$ 122,68
4.21	14166(SINAPI-I)	Poste cônico contínuo em aço galvanizado, reto, engastado, h=7m, diâmetro inferior= 125 mm	unid	4,00	R\$ 717,84	R\$ 2.871,36
4.22	2512(SINAPI-I)	Braço p/luminária pública 1x1,50m Romagnole ou equiv	unid	4,00	R\$ 16,99	R\$ 67,96
4.23	39391(SINAPI-I)	Luminária LED refletor retangular bivolt, luz branca, 50 w	unid	4,00	R\$ 209,13	R\$ 836,52
4.24	18.260.0070-0	Relé fotoelétrico, para comando de iluminação externa, na tensão de 220V e carga máxima de 1.000W. FORNECIMENTO e COLOCAÇÃO	unid	4,00	R\$ 31,51	R\$ 126,04
4.25	21.035.0014-0	Caixa hand-hole, pré-moldada, em anel de concreto, conforme projeto nº A4-1683-PD, RIOLUZ, com dimensões de 0,30 x 0,30m, exclusive escavação, reaterro e tampão. FORNECIMENTO e ASSENTAMENTO	unid	4,00	R\$ 74,14	R\$ 296,56
4.26	21.035.0200-0	Tampão de ferro tipo leve padrão RIOLUZ. FORNECIMENTO	unid	4,00	R\$ 98,85	R\$ 395,40
4.27	06.001.0327-0	Assentamento de tampão de ferro fundido, circular, de 0,40 a 0,60m de diâmetro, assentado com argamassa de cimento e areia, no traço 1:4 em volume, exclusive o tampão	unid	4,00	R\$ 72,23	R\$ 288,92
4.28	15.036.0065-0	Eletroduto de PVC rígido rosqueável de 2" exclusive luvas, curvas, abertura e fechamento de rasgo. FORNECIMENTO e ASSENTAMENTO	m	140,00	R\$ 12,34	R\$ 1.727,60
4.29	15.038.0105-0	Luva com rosca, com diâmetro de 2". FORNECIMENTO	unid	80,00	R\$ 11,58	R\$ 926,40
4.30	21.024.0040-0	Arame de ferro galvanizado, seção 2mm <sup>2</sup> (12AWG), embuchado com papel, em linha de dutos, exclusive dutos. FORNECIMENTO e COLOCAÇÃO	m	140,00	R\$ 1,56	R\$ 218,40
4.31	21.026.0020-0	Cabo de cobre flexível de 750V, seção de 3 x 2,5mm <sup>2</sup> , PVC/70°C. FORNECIMENTO	m	140,00	R\$ 4,46	R\$ 624,40
4.32	05.105.0013-0	Mão-de-obra de electricista, inclusive encargos sociais	h	88,00	R\$ 19,97	R\$ 1.757,36
4.33	05.105.0016-0	Mão-de-obra de ajudante, inclusive encargos sociais	h	176,00	R\$ 14,47	R\$ 2.546,72
4.34	4755(SINAPI-I)	Marmorista/Graniteiro	h	44,00	R\$ 16,96	R\$ 746,24
4.35	13.348.0045-0	Espelho ou chapim em granito cinza andorinha, 20 x 3cm, sem acabamento, assentado como no item 13.348.0030	m	16,00	R\$ 37,47	R\$ 599,52
4.36	COOTAÇÃO	Tela de sombreamento	m <sup>2</sup>	35,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
4.37	17.040.0024-0	Pintura de piso cimentado liso com tinta 100% acrílica, inclusive lixamento, limpeza e três demãos de acabamento aplicadas a rolo de li. diluição em água a 20%	m <sup>2</sup>	1866,10	R\$ 11,20	R\$ 20.900,32
4.38	05.105.0009-0	Mão-de-obra de pedreiro, inclusive encargos sociais	h	176,00	R\$ 19,97	R\$ 3.514,72
4.39	05.105.0016-0	Mão-de-obra de ajudante, inclusive encargos sociais	h	176,00	R\$ 14,47	R\$ 2.546,72
<b>TOTAL DO ITEM 4 - PRAÇA</b>						<b>R\$ 87.226,72</b>
<b>ITENS ACRESCIDOS</b>						<b>R\$ 23.590,53</b>
<b>ITENS NOVOS</b>						<b>R\$ 63.636,20</b>

el  
hb



**SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E MODERNIZAÇÃO DA GESTÃO**

5 - DECK (ACRÉSCIMO DE METRAGEM)						
Item	Código EMOP	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
5,1	14.006.0440-0	Deck de madeira de lei, aparelhada, formado por peças de 2 x 10cm, com intervalos de 2,5cm e apoiadas em travessas de madeira serrada 7,5cm x 7,5cm / 3" x 3" e estrutura em toras de madeira com 25cm de diâmetro, tratado, altura útil média de 1,50m, enterrado 1,00m de profundidade. FORNECIMENTO e COLOCAÇÃO	m <sup>2</sup>	89,50	R\$ 1.114,00	R\$ 99.703,00
TOTAL DO ITEM 5 - ACRÉSCIMO DE M <sup>2</sup>						R\$ 99.703,00
ITENS ACRESCIDOS						R\$ 99.703,00
ITENS NOVOS						R\$ -

*nl*  
*ll*