



**GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL**

Secretaria de Estado de Mobilidade - SEMOB

Unidade Especial de Gerenciamento do Programa de Transporte Urbano

3º TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº  
010/2014-ST – BRA 6549 - LPI Nº 001/2011 -  
CEILÂNDIA P SUL.

Processo nº 090.000.120/2011

Processo nº 090.001.666/2014

**CLÁUSULA PRIMEIRA – DAS PARTES**

O Distrito Federal, por intermédio da **SECRETARIA DE ESTADO DE MOBILIDADE – SEMOB/DF**, inscrita no CNPJ sob o nº 00.394.726/0001-56, situada na Praça do Buriti, Zona Cívico Administrativa, Anexo do Palácio do Buriti, 15º Andar, Brasília/DF, CEP: 70.075-900, representada por **MARCOS DE ALENCAR DANTAS**, brasileiro, casado, administrador, portador do RG nº 312884 – SSP/DF e CPF nº 115.512.671-87, Secretário de Estado de Mobilidade, com delegação de competência prevista nas normas de planejamento, orçamento, finanças, patrimônio e contabilidade do Distrito Federal, na qualidade de CONTRATANTE e a empresa **CONTARPP ENGENHARIA LTDA**, inscrita no CNPJ nº 26.412.148/0001-27 com sede no SHIS QI 05, BL “F” CC Gilberto Salomão, Sala 210 – Lago Sul, Brasília/DF, CEP: 71.615-540, representada por **ARMANDO TEODORO DE ALMEIDA NETO**, brasileiro, casado, Engenheiro Civil, portador da cédula de identidade CI nº 1.254.552 - SSP/DF, inscrito no CPF nº 585.381.191-68, na qualidade de CONTRATADA, resolvem celebrar o presente Termo, mediante as cláusulas e condições a seguir expostas:



## GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL

Secretaria de Estado de Mobilidade - SEMOB

Unidade Especial de Gerenciamento do Programa de Transporte Urbano

### CLÁUSULA SEGUNDA – DO OBJETO

O presente Termo Aditivo tem por objeto suplementar em 10,03% (dez vírgula zero três por cento) o valor total do contrato em epígrafe, nos termos do que dispõe o item “ppp.” 3. das “Políticas para Aquisição de Bens e Contratação de Obras Financiados pelo Banco Interamericano de Desenvolvimento - GN 2349-7, CBR nº 2168/2015, fl. 1.123, as Cláusulas 44.1 e 44.2 das CGC e as alíneas “a” e “b” do inciso I, do art. 65 da Lei 8.666/93.

### CLÁUSULA TERCEIRA – DOS VALORES

O valor total do contrato é de R\$ 2.815.857,08 (dois milhões oitocentos e quinze mil oitocentos e cinquenta e sete reais e oito centavos), o valor do aditamento corresponde ao montante de R\$ 282.542,61 (duzentos e oitenta e dois mil quinhentos e quarenta e dois reais e sessenta e um centavos), passando o valor total do ajuste ao importe de R\$ 3.098.399,69 (três milhões noventa e oito mil trezentos e noventa e nove reais e sessenta e nove centavos).

### CLÁUSULA QUARTA – DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

A despesa correrá à conta da seguinte Dotação Orçamentária:

- I – Unidade Orçamentária: 26101
- II – Programa de Trabalho: 26.782.6216.3182.0001
- III – Natureza da Despesa: 44.90.51
- IV – Fonte de Recursos: 100

Em conformidade com a Nota de Empenho nº 2016NE00112, emitida em 21/03/2016, sob o evento nº 400099, na modalidade Estimativo, no valor de R\$ 9.889,99 (nove mil oitocentos e oitenta e nove reais e noventa e nove centavos).

- I – Unidade Orçamentária: 26101
- II – Programa de Trabalho: 26.782.6216.3182.0001
- III – Natureza da Despesa: 44.90.51
- IV – Fonte de Recurso: 136005080

Em conformidade com a Nota de Empenho nº 2016NE00111, emitida em 21/03/2016, sob o evento nº 400091, na modalidade Estimativo, no valor de R\$ 272.653,62 (duzentos e setenta e dois mil seiscentos e cinquenta e três reais e sessenta e dois centavos).

### CLÁUSULA QUINTA – DA GARANTIA

Após a assinatura do presente termo aditivo a CONTRATADA se compromete a apresentar o reforço da garantia adicional, correspondente ao prazo



**GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL**

Secretaria de Estado de Mobilidade - SEMOB

Unidade Especial de Gerenciamento do Programa de Transporte Urbano

restante da vigência contratual, e também aos valores acrescidos (art. 56, parágrafo 2º, da Lei n. 8.666/93), no prazo máximo de 05 (cinco) dias, sob as penas do art. 58, II, 77, 78, I, e 79, I, da Lei nº 8.666/93.

**CLÁUSULA SEXTA – DO PRAZO DE VIGÊNCIA**

Este aditivo entra em vigor a partir da data de sua assinatura.

**CLÁUSULA SÉTIMA – DA RATIFICAÇÃO**

Permanecem inalteradas as demais cláusulas do Contrato a que não se refere ao presente Termo Aditivo.

**CLÁUSULA OITAVA – DA PUBLICAÇÃO E DO REGISTRO**

A eficácia do presente fica condicionada à publicação resumida do instrumento pela Administração, na Imprensa Oficial, até o quinto dia útil do mês seguinte ao de sua assinatura, para ocorrer no prazo de vinte dias daquela data, após o que deverá ser providenciado o registro do instrumento por este Órgão, de acordo com o art. 60 da Lei nº 8.666/93.

Brasília/DF, 22 de março de 2016.

Pela Contratante:

**MARCOS DE ALENCAR DANTAS**  
Secretário de Estado

Pela Contratada:

**ARMANDO TEODORO DE ALMEIDA NETO**  
Diretor Sócio Gerente

Testemunhas:

Nome:

CPF:

  
635300403-00

Nome:

CPF:

  
JOSE ROBERTO SOARES  
476224748-00

**Unidade Especial de Gerenciamento do Programa**

Anexo do Palácio do Buriti, 15º Andar – Sala 1510, Brasília (DF) – CEP: 70.075-900

ANEXO I

PLANILHA ORÇAMENTARIA ADITIVO 01 TERMINAL RODOVIÁRIO SETOR P SUL SERVIÇOS EXISTENTES NO CONTRATO

OBRA		TÉRMINAL RODOVIÁRIO P. SUL		moeda=R\$						
Item	Código	Especificação dos Serviços	Unidade	Quant.	Preço c/BDI	Total	Quant. Aditivo	Subtotal Aditivo	Quant. CT + Aditivo	Subtotal CT + Aditivo
<b>1 EDIFICAÇÕES</b>										
<b>1.1 SERVIÇOS PRELIMINARES</b>										
	02510.8.1.1	Instalação provisória de água	ud	1,00	1.416,27	1.416,27	1,00	1.416,27	2,00	2.832,54
	02515.8.1.1	Instalação Provisória de energia	ud	1,00	2.332,68	2.332,68	1,00	2.332,68	2,00	4.665,36
		<b>Total do item</b>				<b>3.748,95</b>		<b>3.748,95</b>		<b>7.497,90</b>
<b>1.2 INSTALAÇÃO SANITARIA</b>										
	15142.8.22.9	Tubulação com conexões em PVC esgoto de 100mm	m	326,00	36,93	12.039,18	60,00	2.215,80	386,00	14.254,98
	02315.8.1.9	Escavação manual de valas	m3	130,00	32,27	4.195,10	50,00	1.613,50	180,00	5.808,60
		<b>Total do item</b>				<b>16.234,28</b>		<b>3.829,30</b>		<b>20.063,58</b>
<b>1.3 INSTALAÇÃO ELETRICA</b>										
	16510.8.2.2	Luminária fluorescente 2 x 40W, completa	ud	16,00	158,29	2.532,64	10,00	1.582,90	26,00	4.115,54
	16510.8.2.6	Luminária fluorescente 1 x 20W, completa	ud	8,00	104,14	833,12	4,00	416,56	12,00	1.249,68
	e/c	Luminária externa completa 1x400w	ud	51,00	306,86	15.649,86	2,00	613,72	53,00	16.263,58
	16139.8.1.2	Quadro de distribuição de luz de embutir até 16 circuitos	ud	7,00	1.693,97	11.857,79	1,00	1.693,97	8,00	13.551,76
	e/c	Conjunto de medição padrão CEB, monofásico	ud	7,00	835,88	5.851,16	1,00	835,88	8,00	6.687,04
	e/c	Quadro de barramento três fases mais neutro	ud	1,00	2.221,60	2.221,60	1,00	2.221,60	2,00	4.443,20
	16143.8.6.1	Tomadas com 2P + T, 4 x 2	ud	30,00	34,71	1.041,30	10,00	347,10	40,00	1.388,40
	16143.8.2.9	Interruptor simples 4 x 2	ud	13,00	22,22	288,86	4,00	88,88	17,00	377,74
	02620.8.1.6	Caixa de alvenaria 80 x 80 x 60 cm	ud	3,00	654,68	1.964,04	4,00	2.618,72	7,00	4.582,76
	16136.8.3.3	Caixa estampada hexagonal 4x4 fundo móvel octogonal	ud	24,00	5,28	126,72	14,00	73,92	38,00	200,64
	02630.8.3.1	Tampão de ferro fundido T-33	ud	3,00	63,87	191,61	2,00	127,74	5,00	319,35
	16120.8.2.2	Fio PIRASTIC 2,5mm	m	800,00	3,89	3.112,00	600,00	2.334,00	1.400,00	5.446,00
	16120.8.2.3	Fio PIRASTIC 4mm	m	90,00	5,00	450,00	300,00	1.500,00	390,00	1.950,00
	16120.8.2.5	Cabo PIRASTIC 10mm	m	160,00	10,27	1.643,20	300,00	3.081,00	460,00	4.724,20
	16120.8.1.8	Cabo SINPENAX 70mm	m	320,00	28,05	8.976,00	120,00	3.366,00	440,00	12.342,00
	02315.8.1.9	Escavação manual de valas	m3	128,00	32,27	4.130,56	50,00	1.613,50	178,00	5.744,06
		<b>Total do item</b>				<b>60.870,46</b>		<b>22.515,49</b>		<b>83.385,95</b>
<b>1.4 INSTALAÇÃO TELEFONICA</b>										
	02620.8.1.7	Caixa de alvenaria 40 x 40 x 60 cm tampa concreto e=5cm	ud	2,00	195,78	391,56	7,00	1.370,46	9,00	1.762,02
	99.08.201.3	Tampão de ferro fundido T-16	ud	2,00	30,55	61,10	7,00	213,85	9,00	274,95
	02620.8.1.6	Caixa de alvenaria 80 x 80 x 60 cm	ud	3,00	654,68	1.964,04	2,00	1.309,36	5,00	3.273,40
	02630.8.3.1	Tampão de ferro fundido T-33	ud	3,00	63,87	191,61	2,00	127,74	5,00	319,35
	16143.8.8.2	Tomada de telefone 4 polos, padrão TELEBRAS	ud	12,00	26,10	313,20	5,00	130,50	17,00	443,70
	16132.8.1.2	Tubo eletroduto PVC rígido com conexões de 3/4"	m	30,00	10,97	329,10	50,00	548,50	80,00	877,60
		<b>Total do item</b>				<b>3.250,61</b>		<b>3.700,41</b>		<b>6.951,02</b>
		<b>TOTAL SERVIÇOS DE EDIFICAÇÕES</b>				<b>84.104,30</b>		<b>33.794,15</b>		<b>117.898,45</b>
<b>2 URBANIZAÇÃO</b>										
<b>2.1 GRAMA</b>										
	4606	Plantio de grama batatais em plaquetas	m2	521,47	8,58	4.474,21	3.000,00	25.740,00	3.521,47	30.214,21
		<b>Total do item</b>				<b>4.474,21</b>		<b>25.740,00</b>		<b>30.214,21</b>
<b>2.2 PLACA / BARRACÃO DE OBRAS</b>										
	5400	Barracão de obra com instalação elétrica e hidráulica	m2	30,00	370,73	11.121,90	153,00	56.721,69	183,00	67.843,59
		<b>Total do item</b>				<b>11.121,90</b>		<b>56.721,69</b>		<b>67.843,59</b>
		<b>SUB-TOTAL</b>				<b>15.596,11</b>		<b>82.461,69</b>		<b>98.057,80</b>
		<b>RECUPERAÇÃO E COMPENSAÇÃO AMBIENTAL (0,50%)</b>				<b>77,98</b>		<b>412,31</b>		<b>490,29</b>
		<b>SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO</b>				<b>15.674,09</b>		<b>82.874,00</b>		<b>98.548,09</b>
<b>3 SERVIÇOS PARA INCENDIO COM PREÇO NO CONTRATO</b>										
<b>3.1 FUNDAÇÕES</b>										
	03210.8.1.4	Aço CA-50 com 10,0mm	kg	0,00	8,23	0,00	410,54	3.378,74	410,54	3.378,74
	03110.8.1.10	Formas para blocos e cintas	m2	0,00	53,53	0,00	8,80	471,06	8,80	471,06
		<b>Total do item</b>				<b>0,00</b>		<b>3.849,80</b>		<b>3.849,80</b>
<b>3.2 ESTRUTURA DE CONCRETO</b>										
	03110.8.2.2	Formas de Madeirite para pilares e vigas	m2	0,00	84,70	0,00	24,17	2.047,20	24,17	2.047,20
	03110.8.2.8	Formas para lajes pré moldadas	m2	0,00	26,38	0,00	6,75	178,07	6,75	178,07
	03210.8.1.5	Aço CA-50 com 20,0mm	kg	0,00	7,39	0,00	1,00	7,39	1,00	7,39
	03415.8.1.1	Laje pré-moldada tipo forro capeamento em concreto	m2	0,00	107,33	0,00	6,75	724,48	6,75	724,48
		<b>Total do item</b>				<b>0,00</b>		<b>2.957,14</b>		<b>2.957,14</b>
<b>3.3 MOVIMENTO DE TERRA</b>										
	02315.8.1.9	Escavação manual de valas	m3	0,00	32,27	0,00	110,00	3.549,70	110,00	3.549,70
	02315.8.7.2	Reatero manual de valas	m3	0,00	40,78	0,00	100,00	4.078,00	100,00	4.078,00
		<b>Total do item</b>				<b>0,00</b>		<b>7.627,70</b>		<b>7.627,70</b>
<b>3.4 PAREDES</b>										
	04211.8.2.12	Alvenaria de tijolo furado 1/2 vez (módulo central)	m2	0,00	37,91	0,00	23,40	887,09	23,40	887,09
		<b>Total do item</b>				<b>0,00</b>		<b>887,09</b>		<b>887,09</b>
<b>3.5 PAVIMENTAÇÕES</b>										
	02710.8.6.2	Concreto de lastro c/ 5 cm de espessura	m2	0,00	31,78	0,00	6,25	198,63	6,25	198,63
	09605.8.1.1	Contrapiso para Cerâmica (regularização sarrafeada)	m2	0,00	32,87	0,00	6,25	205,44	6,25	205,44
	09706.8.3.1	Cerâmica 20x20cm	m2	0,00	53,87	0,00	6,25	336,69	6,25	336,69
		<b>Total do item</b>				<b>0,00</b>		<b>740,76</b>		<b>740,76</b>
<b>3.6 REVESTIMENTOS</b>										

## ANEXO I

OBRA TÉRMINAL RODOVIÁRIO P. SUL										
Item	Código	Especificação dos Serviços	Unidade	Quant.	Preço c/BDI	moeda=R\$				
						Total	Quant. Aditivo	Subtotal Aditivo	Quant. CT + Aditivo	Subtotal CT + Aditivo
	09705.8.2.19	Emboço sarrafeada	m2	0,00	24,34					
		<b>Total do item</b>				0,00	61,52	1.497,40	61,52	1.497,40
3.7		<b>PINTURA</b>				0,00		1.942,19		1.942,19
	09115.8.12.1	Pintura PVA sobre massa em paredes e tetos	m2	0,00	26,80					
		<b>Total do item</b>				0,00	30,75	824,10	30,75	824,10
3.8		<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS</b>				0,00		824,10		824,10
	15142.8.22.2	Tubulação com conexões em PVC marrom de 25mm	m	0,00	16,25	0,00	30,00	487,50	30,00	487,50
	15142.8.22.3	Tubulação com conexões em PVC marrom de 32mm	m	0,00	23,05	0,00	32,00	737,60	32,00	737,60
	02315.8.1.9	Escavação manual de valas	m3	0,00	32,27	0,00	15,20	490,50	15,20	490,50
	15410.8.26.1	Torneira de bóia 3/4"	ud	0,00	245,76					
	15110.8.1.14	Registro de gaveta com acabamento de 1 1/2"	ud	0,00	156,90	0,00	1,00	245,76	1,00	245,76
	15110.8.1.3	Registro de gaveta bruto de 1"	ud	0,00	156,90	0,00	1,00	156,90	1,00	156,90
		<b>Total do item</b>				0,00	2,00	111,92	2,00	111,92
3.9		<b>INSTALAÇÃO ELÉTRICA</b>				0,00		2.230,18		1.961,36
	16510.8.2.2	Luminária fluorescente 2 x 40W, completa	ud	0,00	158,29	0,00	1,00	158,29	1,00	158,29
	16136.8.3.1	Caixa de ferro esmaltado 4 x 2	ud	0,00	4,86	0,00	4,00	19,44	4,00	19,44
	16136.8.3.3	Caixa estampada hexagonal 4x4 fundo móvel octogonal	ud	0,00	5,28	0,00	4,00	21,12	4,00	21,12
	02620.8.1.6	Caixa de alvenaria 80 x 80 x 60 cm	ud	0,00	654,68	0,00	1,00	654,68	1,00	654,68
	02620.8.1.7	Caixa de alvenaria 40 x 40 x 60 cm tampa concreto e=5cm	ud	0,00	195,78	0,00	7,00	1.370,46	7,00	1.370,46
	16132.8.1.2	Tubo eletroduto PVC rígido com conexões de 3/4"	m	0,00	10,97	0,00	150,00	1.645,50	150,00	1.645,50
	16120.8.2.2	Fio PIRASTIC 2,5mm	m	0,00	3,89	0,00	1.000,00	3.890,00	1.000,00	3.890,00
	16120.8.2.3	Fio PIRASTIC 4mm	m	0,00	5,00	0,00	50,00	250,00	50,00	250,00
	16120.8.2.5	Cabo PIRASTIC 10mm	m	0,00	10,27	0,00	900,00	9.243,00	900,00	9.243,00
	02315.8.1.9	Escavação manual de valas	m3	0,00	32,27	0,00	45,70	1.474,74	45,70	1.474,74
	02315.8.7.2	Reaterro manual de valas	m3	0,00	40,78	0,00	45,70	1.863,65	45,70	1.863,65
		<b>Total do item</b>				0,00		20.590,88		20.590,88
		<b>TOTAL</b>				0,00		41.649,84		41.381,02
		<b>TOTAL GERAL</b>				0,00		41.649,84		41.381,02
		<b>TOTAL SERVIÇOS DE EDIFICAÇÕES</b>				84.104,30		33.794,15		117.898,45
		<b>TOTAL SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO</b>				15.674,09		82.874,00		98.548,09
		<b>TOTAL SERVIÇOS INCÊNDIO</b>				0,00		41.649,84		41.381,02
		<b>TOTAL GERAL</b>				99.778,39		158.317,99		257.827,56

## ANEXO I

# PLANILHA SPDA E INCENDIO COM PREÇOS QUE NÃO ESTÃO NO CONTRATO, PREÇOS NOVOS.

(conforme o Decreto 92.100/1985)

Enc. Sociais:

Data base:

MOD: 84,87%

outubro/2013

MOI: 49,30%

 OBRA : TERMINAL DE PASSAGEIROS DA CEILANDIA SETOR P SUL  
 LOCAL : SETOR "P" SUL - CEILÂNDIA/DF

DURAÇÃO DA: 12 meses.

ITEM	CPU	REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO	UNID	QTDE	PR. UNIT.	Preço Unitário c/ BDI 24,20%	Preço parcial dos serviços RS	Preço por grupo de serviços
01.01.000			SERVIÇOS TÉCNICOS PROFISSIONAIS						
01.01.100			PROJETOS						
01.01.101			Projetos de prevenção e combate a incêndio e pânico	un	1,00	2700,00	3.353,40	3.353,40	10.060,20
01.01.102			Projetos de proteção contra descargas atmosféricas	un	1,00	1800,00	2.235,60	2.235,60	
01.01.103			Projetos de Estrutura de concreto da casa de bombas e caixa	un	1,00	1800,00	2.235,60	2.235,60	
01.01.104			Levantamento de quantitativos e orçamentação de serviços complementares	un	1,00	1800,00	2.235,60	2.235,60	
03.00.000			FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS						
03.01.000			FUNDAÇÕES PI CASA DE BOMBAS E CAIXA D'AGUA						
03.01.400			Fundações Profundas ( Estacas moldadas no local )						
03.01.421			Brocas						5.396,43
03.01.421.01	**o/c	SINAPI	Estacas escavadas mecanicamente, a trado, com diâmetro de 30 cm e profundidade média de 3,00 m - Casa de Bombas e Castelo D'água	m	48,00	40,87	50,76	2.436,51	
03.01.430			Armação das brocas						
03.01.430.01	03210.8.1.4	SINAPI	Armadura com aço CA-50 das brocas.	kg	59,52	4,99	6,20	368,88	
03.01.430.02	03210.8.1.4	SINAPI	Armadura com aço CA-60 das brocas.	kg	13,82	4,99	6,20	85,63	
03.01.431			Preparo de cabeças de estaca						
03.01.431.01	72820	SINAPI	Preparo de cabeças de estaca	un	4,00	18,74	23,28	93,10	
03.01.431.02	72820	SINAPI	Preparo de cabeças de estaca CASTELO D'ÁGUA.	un	4,00	18,74	23,28	93,10	
03.01.500			Blocos de Fundação - prédios						
03.01.500.05	03310.8.2.3	SINAPI	Concreto Fck 25,0 MPa para os blocos de fundação.	m3	4,63	346,00	429,73	1.989,66	
03.01.501			Vigas Baldrames - prédios						
03.01.501.04	74138/003	SINAPI	Concreto Fck 25,0 MPa para as vigas baldrames de fundação.	m3	0,63	346,00	429,73	270,73	
03.01.600			Impermeabilização						
03.01.602.01	74106/001	SINAPI	Pintura com emulsão betuminosa - blocos e vigas baldrames	m2	1,20	5,06	6,28	7,54	
03.01.602.02	74106/001	SINAPI	Pintura com emulsão betuminosa - blocos.	m2	8,16	5,06	6,28	51,28	
03.02.000			ESTRUTURAS DE CONCRETO PI CASA DE BOMBAS						
03.02.100			Concreto Armado						
03.02.110			Pilares -						2.313,21
03.02.113			Concreto						
03.02.113.01	03310.8.2.3	SINAPI	Concreto Fck 25,0 MPa para pilares.	m3	0,46	346,00	429,73	197,68	
03.02.120			Vigas -						
03.02.123.01	03310.8.2.3	SINAPI	Concreto Fck 25,0 MPa para vigas.	m3	0,50	346,00	429,73	214,87	
03.02.130			Lajes -						
03.02.133.01	03310.8.2.3	SINAPI	Concreto Fck 25,0 MPa para lajes.	m3	4,41	346,00	429,73	1.895,12	
03.02.134			Cimbramento						
03.02.134.01	03110.8.2.2	SINAPI	Cimbramento com madeira para superestruturas.	m3	0,10	44,68	55,49	5,55	
04.00.000			ARQUITETURA E ELEMENTOS DE URBANISMO						
04.01.000			ARQUITETURA						
04.01.100			Paredes						1.011,90
04.01.101			Alvenaria de tijolos maciços de barro						
04.01.101.01	72131	SINAPI	Alvenaria de tijolos maciços de barro	m2	1,04	82,17	102,06	106,14	
04.01.200			Esquadrias						
04.01.203			Porta veneziana de ferro						
04.01.203.01	08330.8.1.1	SINAPI	Porta com venezianas de ferro, de 0,80 x 2,10 m (EF2) - 3 un.	m2	1,68	276,57	343,50	577,08	
04.01.500			Revestimentos						
04.01.510			Revestimentos de pisos						
04.01.518			Contrapiso e regularização de base.						
04.01.560			Apiloamento de terreno	m2	13,00	3,00	3,73	48,44	
04.01.562			Base de ancoragem das bombas em concreto armado	un	3,00	34,00	42,23	126,68	
04.01.562.01	74064/002	SINAPI	Pinturas						
04.01.564			Pintura com tinta anti-corrosiva						
04.01.564			Pintura com tinta anti-corrosiva (tipo Zarcão) sobre esquadrias metálicas, 1 demão.	m2	3,36	6,42	7,97	26,79	
04.01.564			Pintura com tinta a base de esmalte sintético.						
04.01.564	73924/001	SINAPI	Pintura com esmalte sintético brilhante, cor 407 1.1						

## ANEXO I

# PLANILHA SPDA E INCENDIO COM PREÇOS QUE NÃO ESTÃO NO CONTRATO , PREÇOS NOVOS.

(conforme o Decreto 92.100/1985)

OBRA : TERMINAL DE PASSAGEIROS DA CEILANDIA SETOR P SUL  
 LOCAL : SETOR "P" SUL - CEILÂNDIA/DF

Enc. Sociais:

MOD: 84,87%

MOI: 49,30%

Data base:

outubro/2013

DURAÇÃO DA 12 meses.

ITEM	CPU	REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO	UNID	QTDE	PR. UNIT.	Preço Unitário c/ BDI 24,20%	Preço parcial dos serviços R\$	Preço por grupo de serviços
05.01.000			AGUA FRIA						
05.01.100			Tubulações, conexões, válvulas e infraestrutura para de água fria.						17.863,57
05.01.100.08	CP0002	CPU PROJ	Tubo de aço galvanizado, c/ conexões c/ costura, Ø 1"	m	41,00	54,97	68,27	2.799,18	
05.01.100.09	CP0003	CPU PROJ	Cotovelo de aço galvanizado 90° Ø 1"	m	4,00	66,24	82,27	329,08	
		CPU PROJ	Cotovelo de aço galvanizado 45° Ø 1"	m	4,00	66,24	82,27	329,08	
			Luva de aço galvanizado Ø 1"	m	2,00	27,00	33,53	67,07	
	72476	SINAPI	Luva de aço galvanizado Ø 1 1/2"	m	1,00	32,00	39,74	39,74	
	72477	SINAPI	União em ferro galvanizado Ø 1"	un	2,00	26,51	32,93	65,85	
			União em ferro galvanizado Ø 1 1/2"	un	1,00	18,47	22,94	22,94	
			Adaptador PVC Ø 1" 32mm	un	2,00	18,00	22,36	44,71	
			Adaptador PVC Ø 1 1/2" 50mm	un	1,00	23,00	28,57	28,57	
05.01.608			Equipamentos						
05.01.608.01	CP0035	CPU PROJ	Filtros						
05.01.608.02		SINAPI	Filtro industrial vazão de 3.000 l/h	un	1,00	3.384,00	4.202,93	4.202,93	
			Castele D'água metálico de 20.000 Litros	un	1,00	7.800,00	9.687,60	9.687,60	
06.00.000			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ELETRÔNICAS						
06.01.100			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						11.467,80
06.01.101	83479	SINAPI	Luminária de emergência da aureon com bloco autonomo e lamp. Fluor. 2x9w	un	26,00	129,52	160,86	4.182,46	
06.01.104	16143.8.6.1		Tomada de tres polos com espelho	un	1,00	10,25	12,73	12,73	
06.01.105			Caixa metálica para abrigar tomadas de tres polos em perfilado	un	33,00	11,89	14,77	487,32	
06.01.106			Tomada de tres polos para caixa metálica	un	33,00	8,50	10,56	348,38	
06.01.107			Disjuntor 16A, 2kA 240V	un	1,00	18,30	22,73	22,73	
06.01.110	02620.8.1.6	SINAPI	Caixa de passagem em alvenaria com tampas de 11x11x22	un	1,00	177,71	220,72	220,72	
06.01.111	02630.8.3.1		Tampão em ferro fundido tipo T-33	un	1,00	215,41	267,54	267,54	
06.01.115		SINAPI	Tubo PVC eletroduto de 32mm	m	147,00	7,80	9,69	1.424,08	
06.01.117	72579	SINAPI	Curva em PVC 90° 32mm	un	4,00	7,73	9,60	38,40	
06.01.118	72573	SINAPI	Curva em PVC 90° 25mm	un	4,00	3,72	4,62	18,48	
06.01.119	72646	SINAPI	Luva em PVC 32mm	un	22,00	5,67	7,04	154,93	
06.01.121	72579	SINAPI	Tubo em F.G. 90° 32mm	ml	2,00	7,73	9,60	19,20	
06.01.122	73861/020	SINAPI	Codutele metálico tipo TE	un	31,00	10,93	13,58	420,83	
06.01.123	73861/014	SINAPI	Codutele metálico tipo "L"	un	15,00	9,81	12,18	182,76	
06.01.124			Tirante com barra roscada 1/4", porca, arruela e suporte para luminária	un	33,00	9,89	12,28	405,35	
06.01.130	72250	SINAPI	Cordoalha de cobre NÚ 10mm²	un	150,00	6,23	7,74	1.160,65	
06.01.131	CP0030	CPU PROJ	Grampo Crosby 3/8"	un	3,00	2,09	2,60	7,79	
06.01.132	CP0019	CPU PROJ	Conector tipo cadeirinha 3/8"	un	1,00	6,55	8,14	8,14	
06.01.200			Quadro de força						
06.01.201	84402	SINAPI	Quadro automático de bombas com comando para ligação automática para as tres bombas	un	1,00	1.679,00	2.085,32	2.085,32	
06.02.000			SPDA - PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS						
06.02.001	72924	SINAPI	Cordoalha de cobre nú de 35mm2	m	450	29,51	36,65	16.493,14	32.169,99
06.02.002	72930	SINAPI	Cordoalha de cobre nú de 50mm3	m	250	35,55	44,15	11.038,28	
06.02.003			Vergalhão de aço CA-25 de 1/2"	m	120	6,12	7,60	912,12	
06.02.004	72286	SINAPI	Caixa de inspeção completa conforme detalhe 05	un	8	52,12	64,73	517,86	
06.02.005	74166/2	SINAPI	Caixa de medição completa conforme detalhe 06	un	4	160,00	198,72	794,88	
06.02.006			Caixa de equalização de equipotencial conforme detalhe 04	un	1	398,00	494,32	494,32	
06.02.007			Terminal de pressão tipo prensa cabo em latão com parafusos p/ cabo de 35mm2	un	20	14,40	17,88	357,70	
06.02.008			Prensa cabo tipo grampo crosby	un	120	6,37	7,91	949,38	
06.02.009			Fixador universal para cabos em cruzamento de 35mm2	un	38	11,80	14,66	556,91	
06.02.010			Fixador universal para cabos em passantes em uma direção de 35mm3	un	4	11,15	13,85	55,39	
06.03.000			INSTALAÇÕES PARA SUPERVISÃO DE BOMBAS						
06.03.001	73861/020	SINAPI	Codutele metálico tipo TE	un	4,00	10,93	13,58	54,30	3.862,12
06.03.002	73861/014	SINAPI	Codutele metálico tipo "L"	un					
06.03.003	83442	SINAPI		un					

## ANEXO I

# PLANILHA SPDA E INCENDIO COM PREÇOS QUE NÃO ESTÃO NO CONTRATO , PREÇOS NOVOS.

(conforme o Decreto 92.100/1985)

OBRA : TERMINAL DE PASSAGEIROS DA CEILANDIA SETOR P SUL  
 LOCAL : SETOR "P" SUL - CEILÂNDIA/DF

Enc. Sociais: Data base:  
 MOD: 84,87% outubro/2013  
 MOI: 49,30%

DURAÇÃO DA 12 meses.

ITEM	CPU	REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO	UNID	QTDE	PR. UNIT.	Preço Unitário c/ BDI 24,20%	Preço parcial dos serviços R\$	Preço por grupo de serviços
06.03.011			Acionador manual tipo quebra vidro	un	3,00	67,00	83,21	249,64	
06.03.012			Sonefletor 80 dB	un	3,00	82,00	101,84	305,53	
07.00.000			<b>INSTALAÇÕES DE SINALIZAÇÃO PARA ORIENTAÇÃO E EQUIPAMENTOS</b>						800,82
07.01.000			<b>SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA</b>						
07.01.001	CE0014	CPU PROJ	Placa de sinalização de emergência foto-luminescente, marca SETON ou equivalente, Cód. 20	un	3,00	33,92	42,13	126,39	
07.01.002	CE0015	CPU PROJ	Placa de sinalização de emergência foto-luminescente, marca SETON ou equivalente, Cód. 21	un	3,00	33,92	42,13	126,39	
07.01.003	CE0016	CPU PROJ	Placa de sinalização de emergência foto-luminescente, marca SETON ou equivalente, Cód. 23	un	3,00	33,92	42,13	126,39	
07.01.004	CE0017	CPU PROJ	Placa de sinalização de emergência foto-luminescente, marca SETON ou equivalente, Cód. 25	un	3,00	33,92	42,13	126,39	
07.01.005	CE0018	CPU PROJ	Placa de sinalização - CASA DE BOMBAS- 40x20cm	un	1,00	36,74	45,63	45,63	
07.01.006			Demarcação no piso nas dimensões 100x100cm c/borda de 15cm amarela	un	3,00	67,00	83,21	249,64	
08.00.000			<b>INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCENDIO</b>						39.298,58
08.01.000			<b>PREVENÇÃO E COMBATE A INCENDIO</b>						
08.01.100			<b> Tubulações e Conexões de Ferro Galvanizado</b>						
08.01.101	73976/003	SINAPI	Tubo de aço galvanizado, com conexões c/ costura, Ø 25mm	m	3,00	20,79	25,82	77,46	
08.01.102	73976/004	SINAPI	Tubo de aço galvanizado, com conexões c/ costura, Ø 32mm	m	3,00	44,85	55,70	167,11	
08.01.103	73976/007	SINAPI	Tubo de aço galvanizado, com conexões c/ costura, Ø65mm	m	12,00	92,42	114,79	1.377,43	
08.01.104	73976/007	SINAPI	Tubo de aço galvanizado, com conexões c/ costura, Ø 75mm	m	138,00	92,42	114,79	15.840,42	
08.01.105	CP0027	CPU PROJ	Válvula globo de bronze com rosca Ø 25mm	un	2,00	33,01	41,00	82,00	
08.01.106	73795/013	SINAPI	Válvula de retenção horizontal ou vertical Ø 65mm (2 1/2")	un	4,00	159,24	197,78	791,10	
08.01.107	73795/014	SINAPI	Válvula de retenção horizontal ou vertical Ø 75mm 3"	un	2,00	181,96	225,99	451,99	
08.01.108	73795/008	SINAPI	Válvula de retenção horizontal ou vertical Ø 25mm (3/4")	un	1,00	42,29	52,52	52,52	
08.01.109	13975.8.3.1	TCPO13	Registro de recalque no passeio Ø 65mm (2 1/2")-Hidrante de passeio com tampão storz e corrente.	un	1,00	89,00	110,54	110,54	
08.01.110	72283	SINAPI	Abrigo para hidrante completo com registro globo angular de 2 1/2", duas mangueiras de borracha de 38mm x 15m esguicho regulável, adaptador stor e chave storz e vidro na face da porta	un	3,00	597,61	742,23	2.226,69	
08.01.111	83486	SINAPI	Conjunto elevatório motor-bomba (centrífuga) de 3/4HP	un	1,00	691,43	858,76	858,76	
08.01.112	83645	SINAPI	Conjunto elevatório motor-bomba (centrífuga) de 5HP	un	2,00	1.059,31	1.315,66	2.631,33	
08.01.113	CE0007	CPU PROJ	Quadro de Comando de Bombas de Incêndio	un	1,00	2.500,00	3.105,00	3.105,00	
08.01.114	85120	SINAPI	Manômetro	un	1,00	31,14	38,68	38,68	
08.01.115	CE0008	CPU PROJ	Pressostato	un	1,00	117,15	145,50	436,50	
08.01.116	72554	SINAPI	Extintor de gás carbônico, cap. 6 Kg (Cx. d' água)	un	1,00	587,33	729,46	729,46	
08.01.117	83635	SINAPI	Extintor de pó químico, cap. 6KG - ABC	un	3,00	186,28	231,36	694,08	
08.01.118	15110.8.5.2	TCPO13	Registro de esfera metálico de 25mm (NOVACAP)	un	2,00	32,00	39,74	79,49	
08.01.119	74184/001	SINAPI	Registro de gaveta bruto Ø 32mm (NOVACAP)	un	1,00	31,36	38,95	38,95	
08.01.120	74185/001	SINAPI	Registro de gaveta bruto Ø25mm (NOVACAP)	un	1,00	24,95	30,99	30,99	
08.01.121	CP0028	CPU PROJ	Registro em haste ascendente com flange Ø 2 1/2mm	un	2,00	214,25	266,10	532,20	
08.01.122	CP0029	CPU PROJ	Registro em haste ascendente com flange Ø 3"	un	3,00	478,00	593,68	1.781,03	
08.01.123	72305	SINAPI	Cotovelo em ferro galvanizado Ø25mm e Ø32mm	un	5,00	11,39	14,15	70,73	
08.01.124	72302	SINAPI	Cotovelo em ferro galvanizado Ø65mm e Ø75mm	un	19,00	60,17	74,73	1.419,89	
08.01.125	72715	SINAPI	TE em ferro galvanizado Ø65mm e Ø75mm	un	9,00	71,81	89,19	802,69	
08.01.126	CP0022	CPU PROJ	TE de redução em ferro galvanizado Ø2 1/2" x 3/4"	un	2,00	74,00	91,91	183,82	
08.01.127	CP0023	CPU PROJ	TE de redução em ferro galvanizado Ø2 1/2" x 1"	un	1,00	74,00	91,91	91,91	
08.01.128	CP0024	CPU PROJ	TE de redução em ferro galvanizado Ø3/4" x 1"	un	4,00	18,25	22,67	90,67	
08.01.129			TE de redução em ferro galvanizado Ø3/4" x 1/2"	un	3,00	17,00	21,11	63,34	
08.01.130	72475	SINAPI	União em ferro galvanizado Ø 3/4"	un	1,00	37,60	46,70	46,70	
08.01.131	72476	SINAPI	União em ferro galvanizado Ø 1"	un	1,00	26,51	32,93	32,93	
08.01.132	72476	SINAPI	União em ferro galvanizado Ø 1"	un	1,00	26,51	32,93	32,93	
08.01.133	15141.8.16.8	TCPO13	Flange em aço Ø 3" com anel de borracha e 8 parafusos	un	12,00	42,00	52,16	625,97	
08.01.134	15141.8.16.9	TCPO14	Flange em aço Ø 2 1/2" com anel de borracha e 8 parafusos	un	8,00	40,00	49,68	397,44	
08.01.135	15141.8.16.3	TCPO13	Flange duplo em F.G. Ø 1" com rosca para saída da caixa	un	1,00	36,00	44,71	44,71	
08.01.136	72680	SINAPI	Niple duplo em ferro galvanizado Ø3/4"	un	1,00	7,48	9,29	9,29	
08.01.137	72677	SINAPI	Niple duplo em ferro galvanizado Ø 2 1/2"	un	2,00	32,91	40,87	81,75	
08.01.138	72678	SINAPI	Niple duplo em ferro galvanizado Ø 3"	un	3,00	24,69	30,66	91,99	
08.01.139	72679	SINAPI	Bucha de redução em ferro galvanizado Ø 3" x 2 1/2"	un	1,00	44,79	55,63	55,63	
08.01.140	72680	SINAPI	Bucha de redução em ferro galvanizado Ø 3" x 1"	un	1,00	44,79	55,63	55,63	



ANEXO I

**PLANILHA SPDA E INCENDIO COM PREÇOS QUE NÃO ESTÃO NO CONTRATO, PREÇOS NOVOS.**

(conforme o Decreto 92.100/1985)

Enc. Sociais:

Data base:

MOD: 84,87%

outubro/2013

MOI: 49,30%

OBRA : TERMINAL DE PASSAGEIROS DA CEILÂNDIA SETOR P SUL  
LOCAL : SETOR "P" SUL - CEILÂNDIA/DF

DURAÇÃO DA 12 meses.

ITEM	CPU	REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO	UNID	QTDE	PR. UNIT.	Preço Unitário c/ BDI 24,20%	Preço parcial dos serviços RS	Preço por grupo de serviços
08.01.147	CE0010	CPU PROJ	Amortecedor de vibração para pressostatos e manômetros	un	3,00	12,00	14,90	44,71	
08.01.151	CP0026	CPU PROJ	Pintura de tubulação com fundo anti corrosivo	m	138,00	1,78	2,21	305,08	
08.01.152	09115.8.9.13	TCP013	Pintura de tubulação com metalatex na cor vermelho	m	138,00	5,00	6,21	856,98	
08.01.153	CP0033	CPU PROJ	Fita anti corrosiva	m	130,00	4,25	5,28	686,21	
08.01.154	CP0034	CPU PROJ	Caixa em alvenaria com tampa em FºFº "INCÊNDIO"	un	1,00	598,15	742,90	742,90	
CUSTO TOTAL DA OBRA				RS	124.244,62				

**RESUMO PLANILHA DE ADITIVO REFORMA DO TERMINAL RODOVIÁRIO SETOR P SUL**

CONTRATO Nº 010/2014  
GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	PREÇO TOTAL	%
01	SERVIÇOS EXISTENTES NO CONTRATO		
01.01	SERVIÇOS EDIFICAÇÕES		
01.02	SERVIÇOS URBANIZAÇÃO	33.794,15	
01.03	SERVIÇOS SPDA E INCÊNDIO COM PREÇO NO CONTRATO	82.874,00	
		41.649,84	
02	SERVIÇOS SPDA E INCÊNDIO COM PREÇO NÃO EXISTENTES NO CONTRATO	124.224,62	
CUSTO TOTAL		282.542,61	
VALOR DO CONTRATO		<b>R\$ 2.815.857,08</b>	100,00%
CUSTO DO ADITIVO		<b>R\$ 282.542,61</b>	<b>10,03%</b>