



PROCESSO Nº 23411.002495/2013-06

CONTRATO Nº 54/2013

ADITIVO Nº 01º

**PRIMEIRO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 54/2013 QUE
QUE ENTRE SI CELEBRAM O INSTITUTO DO PARANÁ – IFPR E
A EMPRESA A.L.O.M TOSSIN SERVIÇOS EIRELI – EPP**

CONTRATANTE: O INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ - IFPR, Pessoa Jurídica de Direito Público, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 10.652.179/0001-15, com sede na Avenida Victor Ferreira do Amaral, 306, Bairro Tarumã, Curitiba - PR, representado pelo seu Magnífico Reitor Substituto, Prof. **EZEQUIEL WESTPHAL**, portador da Cédula de Identidade/RG 1759314, inscrito no CPF/MF sob o nº 623.064.309-00, conforme Portaria nº 468/IFPR, de 24/09/2012.

CONTRATADA: A Empresa **A.L.O.M TOSSIN SERVIÇOS EIRELI - EPP**, pessoa jurídica de direito privado, com sede na Vicente Machado nº 595, Sala 01 Bairro Centro CEP: 85.012-250 na cidade de Guarapuava no Estado do Paraná, devidamente inscrita no CNPJ/MF sob o nº 12.406.332/0001-50, neste ato representado pelo Senhor **EBER EVALDO HORST**, CPF nº 019.330.979-30 e RG nº 6.281.164-1 SSP/PR, conforme a Procuração.

Os **CONTRATANTES** têm entre si justo e avençado celebram o presente TERMO ADITIVO tendo em vista o contido nos autos do Processo Administrativo n.º **23411.002495/2013-06** decorrente do CONCORRÊNCIA 02/2013 – Comissão de Licitação, sujeitando-se as Normas da Lei nº 8.666/1993 e demais normas complementares, mediante as seguintes cláusulas:

1 CLAÚSULA PRIMEIRA – DO OBJETO

1.1 O objeto do presente Termo Aditivo consiste:

1.1.1 No acréscimo de serviços, conforme planilha abaixo:

CÓDIGO SINAPE (FEV 2013)	COTAÇÃO DE MERCADO	ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT	MATERIAL Unit. R\$	MÃO-DE-OBRA Unit. R\$	PREÇO TOTAL Unit. R\$	PREÇO TOTAL R\$
		1	SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 1.765,06
	Preço Atualizado	1.1	Placa de obra dimensão 2,5x4,00m, fixada em estrutura de madeira, padrão IFPR.	un	1,00	843,53	153,59	997,12	R\$ 997,12
	Composição	1.2	Readequação de instalações elétricas existentes, incluso perfuração com martetele e requadro com argamassa	h	24,00	11,17	20,83	32,00	R\$ 767,95
		2	INFRAESTRUTURA						R\$ 1.720,12
	Planilha	2.1	ESTACA a trado (broca) diâmetro 30 cm em concreto armado moldada in-loco, 20MPA	m	4,00	22,77	38,13	60,91	R\$ 243,63
	Planilha	2.2	FORMA madeira compensada resinada para estrutura, espessura 12mm, incluso corte, montagem, escoramento e desforma reaprov 2 vezes	m²	8,50	32,77	31,03	63,80	R\$ 542,30
	Planilha	2.3	CONCRETO usinado bombeado fck=20MPa, inclusive colocação, espalhamento e acabamento	m³	0,32	244,63	38,08	282,71	R\$ 90,47
	Planilha	2.4	ARMAÇÃO aço CA-50, diâmetro 6,3(1/4) à 12,5mm(1/2) fornecimento/corte(perda de 10%)/dobra/colocação	Kg	34,95	3,20	2,30	5,50	R\$ 192,29
	Planilha	2.5	ARMAÇÃO aço CA-60, diâmetro 3,4 a 6,0 mm - fornecimento/corte(c/ perda de 10%)/dobra/colocação	Kg	110,77	3,58	2,30	5,88	R\$ 651,43
		3	SUPERESTRUTURA						R\$ 3.343,00
	Planilha	3.1	VERGA, CONTRAVERGA, OU CINTA EM CONCRETO ARMADO FCK=20MPA, prep. mecânico, forma canaleta (15X20X20), aço CA 60 5.0 (TAXA DE FERRAGEM = 45,13 KG/M3).	m	186,94	12,96	3,03	15,99	R\$ 2.989,93
		3.2	PISO BRUTO (CONTRAPISO TÉRREO)						
	Planilha	3.2.1	LASTRO de concreto traço 1:3:5, espessura 10cm, preparo mecânico	m²	13,70	17,87	7,90	25,77	R\$ 353,08
		4	ALVENARIA/ ELEMENTOS DE VEDAÇÃO/ DIVISÓRIAS						R\$ 6.909,31
	Planilha	4.1	ALVENARIA em tijolo cerâmico furado 9X14X19cm, E=20cm, 1 vez, assentado em argamassa traço 1:4 (Cimento e areia)	m²	113,57	22,35	26,64	48,99	R\$ 5.563,79
6113 Adap.		4.2	ENCUNHAMENTO DA ALVENARIA em argamassa com aditivo expensor	m	362,02	1,38	1,84	3,23	R\$ 1.167,96
6113 Adap.		4.3	ARGAMASSA COLANTE AC-2 para fixação de alvenaria no pilar pré-fabricada	m²	45,99	1,23	2,63	3,86	R\$ 177,56



		5	ESQUADRIAS						R\$	1.107,03	
Planilha		5.1	PORTA de alumínio do tipo veneziana, na cor branca, com 1 folha de abrir, dimensão 0,80x2,10m (referência: Casa de Bombas) - 1 unidade	m²	1,68	300,32	43,73	344,05	R\$	578,00	
Planilha		5.2	PORTA de alumínio do tipo veneziana, na cor branca, com 1 folha de abrir, dimensão 0,60x1,00m (referência: Área Técnica da Escada 1) - 1 unidade	m²	0,60	300,32	43,73	344,05	R\$	206,43	
Planilha		5.3	FECHADURA de embutir para portas de 1 folhas em alumínio externa/interna, com maçaneta alavanca. (referência: Casa de Bombas e Área Técnica da Escada 1) - 2 unidades	un	2,00	26,36	29,88	56,24	R\$	112,48	
Planilha		5.4	JANELA em vidro transparente, com folhas fixas, com vidro cristal liso incolor, espessura 6mm, dimensão 1,00x0,60m (referência: Casa de Bombas) - 1 unidade	m²	0,60	311,84	38,35	350,19	R\$	210,11	
		7	PINTURA						R\$	16.243,25	
		7.1	PINTURA EM PAREDE EXTERNA								
88655 Adapt.		7.1.1	PINTURA, com resina acrílica, INCOLOR E FOSCO, com no mínimo duas demãos, incluso preparação manual da superfície com lixa (local: pilares, vigas pré-fabricadas na fachada e circulação, painéis e beirais de concreto da fachada)	m²	1.320,00	4,87	7,43	12,31	R\$	16.243,25	
		8	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E PLUVIAIS						R\$	4.447,53	
		8.4	CONEXÕES DE ÁGUAS PLUVIAIS								
Planilha		8.4.2	TUBO esgoto de PVC Ø 100mm	m	63,16	8,76	24,02	32,77		2.069,93	
Planilha		8.4.3	TUBO esgoto de PVC Ø 150mm	m	22,14	24,34	22,25	46,59		1.031,48	
Planilha		8.4.14	CAIXA de inspeção em alvenaria de tijolo maciço 60x60x60cm	un	4,00	61,18	49,80	110,98		443,92	
		8.7	DRENAGEM CENTRAL								
	Preço Atualizado	8.7.1	TUBO perfurado - Drenoflex 100mm	m	25,00	4,12	22,91	27,03	R\$	675,66	
73881/001 Adapt.		8.7.2	MANTA GEOTÊXTIL - Bedin	m²	12,50	16,53	1,60	18,12	R\$	226,54	
		9	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIOS						R\$	555,16	
		9.1	INSTALAÇÕES PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO								
72617		9.1.20	LUVA FG Ø3"	un	10,00	47,69	7,83	55,52	R\$	555,16	
		14	SERVIÇOS COMPLEMENTARES						R\$	5.155,15	
		14.1	ACABAMENTOS								
Planilha		14.1.1	BANCADA em granito cinza andorinha, e=3cm, apoiada em mão francesa metálica, dimensões 4,87X0,60m, com rodapia e sala de 10cm (referência I.S Masculino e I.S. Feminino)	m	7,79	157,47	45,94	203,41	R\$	1.584,55	
Planilha		14.1.2	BANCADA em granito cinza andorinha, e=3cm, apoiada em mão francesa metálica, dimensões 4,02X0,60m, com rodapia e sala de 10cm (referência copa 1)	m	1,60	157,47	45,94	203,41	R\$	325,45	
Planilha		14.1.3	BANCADA em granito cinza andorinha, e=3cm, apoiada em mão francesa metálica, dimensões 3,00X0,60m, com rodapia e sala de 10cm (referência copa 2)	m	2,12	157,47	45,94	203,41	R\$	431,23	
Planilha		14.1.4	PEITORIL em granito cinza andorinha, espessura 2 cm, com pingadeira	m	32,20	31,83	8,88	40,71	R\$	1.310,80	
Planilha		14.1.5	SOLEIRA em granito cinza andorinha, espessura 2 cm, com faixa antiderrapante	m	2,00	31,41	2,86	34,26	R\$	68,53	
74234/001 Adapt.		14.1.35	MICTÓRIO de louça branca com sifão integrado	un	6,00	180,55	58,55	239,10	R\$	1.434,60	
		20	PISOS						R\$	2.866,27	
85181		20.8	CALÇADA EXTERNA em concreto desempenado, traço 1:2,5:3,5, espessura 5 cm, preparo manual	m²	73,60	13,10	25,85	38,94	R\$	2.866,27	
		21	COBERTURA						R\$	677,82	
72108			RUFO em chapa de aço galvanizado N24, desenvolvimento 33 (referência alvenaria de fechamento da caixa d'água e Cobertura da casa de bombas)	m	27,00	19,56	5,54	25,10	R\$	677,82	
		30	ALIMENTAÇÃO MOTOBOMBA INCÊNDIO, BLOCO ADMINISTRATIVO E GUARITA						R\$	61.382,50	
Planilha		6.1.1	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA OU CONCRETO 800x800x800mm COM TAMPA	ud	5	314,33	110,02	424,35		2.121,75	
Planilha		4.6	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO P/ CABO 35mm²	ud	6	1,08	0,38	1,46		8,76	
Planilha		30.1	CAIXA DE PASSAGEM 60x60x60cm COM TAMPA E DRENO BRITA	ud	1	163,74	147,15	310,89		310,89	
Planilha		30.2	CAIXA DE PASSAGEM 30x30x30cm COM TAMPA E DRENO BRITA	ud	2	59,64	63,72	123,36		246,72	
Planilha		1.42	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO P/ CABO 95mm²	ud	6	2,46	0,86	3,32		19,92	
Planilha		5.7	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 0,6/1KV 95mm² (1 CONDUTOR) TP EPROTENAX	m	222	29,58	10,35	39,93		8.864,46	
Planilha		1.17	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 0,6/1KV 70mm² (1 CONDUTOR) TP EPROTENAX (ALIMENTAÇÃO ODG - BLOCO ADM)	m	1450	21,11	7,39	28,50		41.325,00	
Planilha		1.14	ELETRODUTO 3" TIPO KANALEX OU EQUIV (ALIMENTAÇÃO BLOCO ADM E RESERVA)	m	471	9,71	3,39	13,10		6.170,10	
Planilha		2.71	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 0,6/1KV 6mm² (1 CONDUTOR) TP SINTENAX PIRELLI OU EQUIV (ALIMENTAÇÃO GUARITA)	m	53	2,38	0,84	3,22		170,66	
Planilha		2.27	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO 32mm TIPO TIGREFLEX OU EQUIV (ALIMENTAÇÃO GUARITA + BLOCO ADM)	m	559	1,96	0,69	2,65		1.481,35	
Planilha		1.43	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO P/ CABO 70mm²	ud	6	1,72	0,60	2,32		13,92	
Planilha		1.28	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 200A/600V, TIPO FXD SIEMENS OU EQUIV	ud	1	480,72	168,25	648,97		648,97	
									SUB-TOTAL	R\$ 106.172,21	
									PREÇO TOTAL GLOBAL COM BDI	22,04%	R\$ 129.572,56

1.1.1.1. Os serviços supracitados perfazem um total de R\$ 129.572,56 (cento e vinte e nove mil, quinhentos e setenta e dois reais e cinquenta e seis centavos), valor que representa um acréscimo de 5,61% (cinco inteiros e sessenta e um décimos por cento).

1.1.2. No reajuste contratual com base no índice INCC-M (Índice Nacional de Custo da Construção do Mercado), de 8% (oito por cento).

CLÁUSULA SEGUNDA - DO VALOR DO CONTRATO

2.1 Considerando o objeto deste Termo Aditivo o valor estimado/global passará de R\$ 2.308.538,70 (dois milhões, trezentos e oito mil, quinhentos e trinta e oito reais e setenta centavos) para R\$ 2.632.856,78 (dois milhões, seiscentos e trinta e dois mil, oitocentos e cinquenta e seis reais e setenta e



oito centavos).

CLÁUSULA TERCEIRA – DA PUBLICAÇÃO

3.1 A publicação resumida deste instrumento será efetivada pelo IFPR conforme dispõe o Parágrafo Único do Art. 61 da Lei nº 8.666/93, no Diário Oficial da União.

CLÁUSULA QUARTA – DEMAIS INFORMAÇÕES

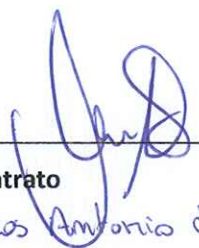
4.1 Permanecem vigentes e inalteradas as demais cláusulas do contrato principal não alcançadas pelo presente Termo de Aditivo, o qual é ratificado em todas as suas demais cláusulas e condições e do qual o presente instrumento passa a fazer parte integrante e complementar, a fim de que juntos produzam um único efeito de direito, e, por estarem justos e contratados, assinam as partes 03 (três) vias de igual teor, para um só efeito, na presença de 02 (duas) testemunhas, também signatárias do presente instrumento.


Curitiba, 09 de março de 2015.

 PELA CONTRATANTE <hr/> EZEQUIEL WESTPHAL Magnífico Reitor Substituto INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ Reitor Substituto Matrícula SIAPE: 165652	 PELA CONTRATADA <hr/> EBER EVALDO HORST Representante Legal A.L.O.M TOSSIN SERVIÇOS EIRELI - EPP
---	---

CARTÓRIO VITORASSI

TESTEMUNHAS:


 Gestor do Contrato
 NOME: Marcos Antonio de Sordi
 CPF: 034.302.869-00


 NOME: Nelson Fajardo Jardim
 CPF: 008.822.309-48