

PROCESSO Nº 23411.002495/2013-06

CONTRATO Nº 42/2013

ADITIVO Nº 01º

**PRIMEIRO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 42/2013 QUE ENTRE SI CELEBRAM O INSTITUTO DO PARANÁ – IFPR E A EMPRESA ABEL SGARIONI ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA - 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 Taramã, Curitiba - PR, representado pelo seu Magnífico Reitor Prof. **IRINEU MÁRIO COLOMBO**, portador da Cédula de Identidade/RG 3.612.669-8, inscrito no CPF/MF sob o nº 492.868.119-34, conforme Decreto de 13/06/2011.

**CONTRATADA:** A Empresa **ABEL SGARIONI ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA - EPP**, pessoa jurídica de direito privado, com sede na Rua Travessa Jarlindo J. Grandó nº 70 CEP: 85.801-095 na cidade de Cascavel no Estado do Paraná, devidamente inscrita no CNPJ/MF sob o nº 07.993.729/0001-55, neste ato representada pelo seu Sócio **ABEL PICKLER SGARIONI**, CPF nº e RG nº 5.950.134-8 SSP/PR, conforme Contrato Social.

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:

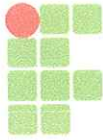
## 1. CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO

1.1 O objeto do presente Termo Aditivo consiste no acréscimo de serviços, conforme planilha abaixo:

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO MATERIAL Unit. R\$	PREÇO MÃO- DE-OBRA Unit. R\$	PREÇO TOTAL Unit. R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						R\$ 3.836,29
1.1	Placa de obra dimensão 2,5x4,00m, fixada em estrutura de madeira, padrão IFPR.	un	1,00	897,45	163,41	1.060,86	1.060,86
1.2	Serviço de topografia, levantamento planialtimétrico e locação de pontos	vb	1,00	-	2.775,43	2.775,43	2.775,43
2	<b>INFRAESTRUTURA</b>						R\$ 3.369,51
2.1	ESTACA a trado (broca) diâmetro 30 cm em concreto armado moldada in-loco, 20MPa	m	4,00	24,24	40,60	64,84	259,36
2.2	FORMA madeira compensada resinada para estrutura, espessura 12mm, incluso corte, montagem, escoramento e desforma reaprov 2 vezes	m²	19,30	34,89	33,03	67,92	1.310,86
2.3	CONCRETO usinado bombeado fck=20MPa, inclusive colocação, espalhamento e acabamento	m³	1,13	260,47	301,01	561,48	634,47
2.4	ARMAÇÃO aço CA-50, diâmetro 6,3(1/4) à 12,5mm(1/2) fornecimento/corte/perda de 10%/dobra/colocação	Kg	70,95	3,40	2,45	5,85	415,06
2.5	ARMAÇÃO aço CA-60, diâmetro 3,4 a 6,0 mm - fornecimento/corte/c/ perda de 10%/dobra/colocação	Kg	119,77	3,81	2,45	6,26	749,76
3	<b>SUPERESTRUTURA</b>						R\$ 2.771,02
3.1	VERGA, CONTRAVERGA, OU CNTA EM CONCRETO ARMADO FCK=20MPa, prep. mecânico, forma canaleta (15X20X20), aço CA 60 5.0 (TAXA DE FERRAGEM = 45,13 KG/M³).	m	153,14	13,80	3,22	17,02	2.606,44
3.2	<b>PISO BRUTO (CONTRAPISO TÉRREO)</b>						-
3.2.1	LASTRO de concreto traço 1:3:5, espessura 10cm, preparo mecânico	m²	6,00	19,02	8,41	27,43	164,58
4	<b>ALVENARIA/ ELEMENTOS DE VEDAÇÃO/ DIVISÓRIAS</b>						R\$ 6.940,96
4.1	ALVENARIA em tijolo cerâmico furado 9X14X19cm, E=20cm, 1 vez, assentado em argamassa traço 1:4 (Cimento e areia)	m²	113,57	23,79	28,37	52,16	5.923,81
4.2	ENCUNHAMENTO DA ALVENARIA em espuma expansiva de poliuretano	m	362,02	1,64	0,88	2,52	912,29
4.3	ARGAMASSA COLANTE AC-2 para fixação de alvenaria no pilar pré-fabricada	m²	45,99	1,40	0,88	2,28	104,88
5	<b>ESQUADRIAS</b>						R\$ 3.140,36
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	319,76	46,56	366,32	615,42
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	319,76	46,56	366,32	219,79
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	28,07	31,81	59,88	119,76
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	471,62	26,99	498,61	299,17
5.5	JANELA em vidro transparente, com 3 folhas fixas, 3 folhas basculantes no módulo superior, com vidro cristal liso incolor, espessura 6mm, dimensão 3,20x2,85m (referência J6) - 2 unidades	m²	4,16	412,60	40,82	453,42	1.886,23

*Abel*  
*concedido*

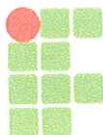




							R\$	602,97	
6	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>								
6.2	<b>ILUMINAÇÃO E TOMADAS</b>								
6.2.1	ELETROCALHA PERFURADA LEVE TIPO "U" S/VIOLA EM F.G. PRÉ-ZNCADA A FOGO 200x50x3000mm - PINTADO NA COR BRANCA	pç	1,00	23,47	8,21	31,68		31,68	
	TAMPA PARA ELETROCALHA PERFURADA LEVE TIPO "U" S/VIOLA EM F.G. PRÉ-ZNCADA A FOGO 200x50x3000mm - PINTADO NA COR BRANCA	pç	1,00	23,47	8,21	31,68		31,68	
	MAO FRANCESA REFORÇADA 300	pç	6,00	23,47	8,21	31,68		190,08	
6.2.5	TE HORIZONTAL 90° PARA ELETROCALHA 100x50mm - PINTADO NA COR BRANCA	ud	2,00	17,36	6,08	23,44		46,88	
6.2.10	TALA S/REFORÇO EM F.G. PARA UNIÃO DE ELETROCALHA	ud	23,00	0,72	0,25	0,97		22,31	
	CURVA HORIZONTAL, 90G P/ ELETROCALHA 200x50x3000	ud	1,00	12,87	4,50	17,37		17,37	
	CURVA HORIZONTAL, 90G P/ ELETROCALHA 100x50x3000	ud	6,00	12,87	4,50	17,37		104,22	
6.2.18	ACOPLAMENTO ELETROCALHA 100x50 EM PANEL	ud	5,00	9,34	3,28	12,60		63,00	
6.2.19	ACOPLAMENTO ELETROCALHA 200x50 EM PANEL	ud	2,00	9,34	3,28	12,60		25,20	
6.2.20	CURVA DE INVERSÃO 90G P/ ELETROCALHA 100x50x3000	ud	4,00	10,45	3,68	14,11		56,44	
	CURVA DE INVERSÃO 90G P/ ELETROCALHA 200x50x3000	ud	1,00	10,45	3,68	14,11		14,11	
							R\$	1.119,93	
6.3	<b>SPDA</b>								
6.3.3	CABO DE COBRE NU 35mm² MEIO-DURO	m	5,00	9,93	3,47	13,40		67,00	
6.3.4	CABO DE COBRE NU 16mm² MEIO-DURO	m	20,00	4,34	1,52	5,86		117,20	
6.3.5	CABO DE COBRE NU 50mm² MEIO-DURO	m	35,00	12,94	4,53	17,47		611,45	
	Tensionador para cabo de cobre nu até 35mm	ud	22,00	9,21	3,50	12,71		279,62	
	Suporte Isolador Reforçado rosca soberba	ud	22,00	1,51	0,52	2,03		44,86	
							R\$	206,11	
7	<b>INSTALAÇÕES TELEFONICAS, LOGICA</b>								
7.15	QUADRO METALICO P/ MONT ELETRO-ELETRONICO 48 X 38 X 22CM CEMAR OU EQUIV	ud	1,00	158,55	47,56	206,11		206,11	
8	<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E PLUVIAIS</b>								
8.4	<b>CONEXÃO DE ÁGUAS PLUVIAIS</b>							R\$	8.193,31
8.4.1	VÁLVULA de retenção horizontal PVC Ø150mm	ud	1,00	82,26	24,68	106,94		106,94	
8.4.2	TUBO esgoto de PVC Ø 100mm	m	123,26	9,32	25,57	34,89		4.300,54	
8.4.3	TUBO esgoto de PVC Ø 150mm	m	47,74	25,92	23,88	49,60		2.367,90	
8.4.14	CAIXA de inspeção em alvenaria de tijolo maciço 60x60x60cm	un	12,00	65,14	53,02	118,16		1.417,92	
							R\$	2.230,56	
9	<b>INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCENDIOS</b>								
9.43	MANGUEIRA de incêndio, de borracha flexível TIPO 2 Ø 1 1/2" x 15m	ud	6,00	178,06	193,70	371,76		2.230,56	
							R\$	5.691,75	
14	<b>ALVENARIA/ ELEMENTOS DE VEDAÇÃO/ DIVISÓRIAS</b>								
14.1	<b>ACABAMENTOS</b>								
14.1.1	BANCADA em granito cinza andorinha, e=3cm, apoiada em mão francesa metálica, dimensões 4,87X0,60m, com rodapia e saia de 10cm (referência IS Masculino e IS. Feminino)	m	7,79	167,66	48,91	216,57		1.687,08	
14.1.2	BANCADA em granito cinza andorinha, e=3cm, apoiada em mão francesa metálica, dimensões 4,02X0,60m, com rodapia e saia de 10cm (referência copa 1)	m	1,60	167,66	48,91	216,57		346,51	
14.1.3	BANCADA em granito cinza andorinha, e=3cm, apoiada em mão francesa metálica, dimensões 3,00X0,60m, com rodapia e saia de 10cm (referência copa 2)	m	2,12	167,66	48,91	216,57		459,13	
14.1.4	PEITORIL em granito cinza andorinha, espessura 2 cm, com pingadeira	m	32,20	33,89	9,45	43,34		1.395,55	
14.1.5	SOLEIRA em granito cinza andorinha, espessura 2 cm, com faixa antiderrapante	m	2,00	33,44	3,07	36,51		73,02	
14.1.6	MICTÓRIO de louça branca com sifão integrado	un	6,00	191,85	62,22	254,07		1.524,41	
14.1.7	LAVATÓRIO louça branca D/embutir (cuba) med lxo 52x39 cm c/ d'raio ferragens em metal cromado sifão 1680 1"x1.1/4" torneira de pressão 1193 de 1/2" e válvula de escoamento 1603 rabicho em PVC fornecimento.	un	1,00	206,05		206,05		206,05	
							R\$	12.331,96	
20	<b>PISOS</b>								
20.1	CONTRAPISO em argamassa traço 1:6 (cimento e areia), interno sobre laje, não aderido, espessura 3,5cm, preparo mecânico	m²	339,04	11,50	13,31	24,81		8.411,58	
20.7	MEIO-FIO (GUJA) de concreto pré-moldado dimensões 12X15X30X100 cm (fac m 30,79 e superior X face inferior altura x comprimento) rejuntado com argamassa 1:4 cimento:areia, incluindo escavação e reaterro	ml	135,70	17,33	11,56	28,89		3.920,37	
							R\$	85.954,19	
<b>ALIMENTAÇÃO MOTOBOMBA INCÊNDIO, BLOCO ADMINISTRATIVO E GUARITA</b>									
30.1	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA OU CONCRETO 800x800x800mm COM TAMPA	ud	5,00	334,68	117,14	451,82		2.259,10	
30.2	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO P/ CABO 35mm²	ud	6,00	1,22	0,43	1,65		9,90	
30.1	CAIXA DE PASSAGEM 60x60x60cm COM TAMPA E DRENO BRITA	ud	3,00	173,99	156,36	330,34		991,03	
30.2	CAIXA DE PASSAGEM 30x30x30cm COM TAMPA E DRENO BRITA	ud	2,00	63,37	67,71	131,08		262,18	
1.42	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO P/ CABO 95mm²	ud	6,00	2,79	0,98	3,77		22,62	
5.7	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 0,6/1KV 95mm² (1 CONDUTOR) TP EPROTENAX	m	590,00	33,55	11,74	45,29		26.721,10	
4.4	ELETRODUTO 2" TIPO KANALEX OU EQUIV (ALIMENTAÇÃO MOTOBOMBA GERAL-TOTEM E DA MOTOBOMBA BLOCO ADMINISTRATIVO)	m	10,00	6,81	2,38	9,19		91,90	
1.17	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 0,6/1KV 70mm² (1 CONDUTOR) TP EPROTENAX (ALIMENTAÇÃO QDG - BLOCO ADM)	m	1.308,90	23,94	8,38	32,32		42.303,65	
1.14	ELETRODUTO 3" TIPO KANALEX OU EQUIV (ALIMENTAÇÃO BLOCO ADM E RESERVA)	m	670,00	11,01	3,85	14,86		9.956,20	
2.71	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 0,6/1KV 6mm² (1 CONDUTOR) TP SINTENAX PIRELLI OU EQUIV (ALIMENTAÇÃO GUARITA)	m	178,00	2,70	0,95	3,65		649,70	
2.27	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO 32mm TIPO TIGREFLEX OU EQUIV (ALIMENTAÇÃO GUARITA + BLOCO ADM)	m	645,00	2,22	0,78	3,00		1.935,00	
1.43	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO P/ CABO 70mm²	ud	6,00	1,95	0,68	2,63		15,78	
1.28	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 200A/600V, TIPO FXD SIEMENS OU EQUIV	ud	1,00	545,22	190,83	736,05		736,05	
							R\$	136.388,90	
<b>SUB-TOTAL</b>							R\$	166.449,01	
<b>PREÇO TOTAL GLOBAL COM BDI</b>							<b>22,04%</b>	<b>R\$</b>	<b>166.449,01</b>

1.2 Os serviços supracitados perfazem um total de R\$ 166.449,01 (cento e sessenta e seis mil quatrocentos e quarenta e nove reais e um centavo), valor que representa um acréscimo de 6,89% (seis inteiros e oitenta e nove décimos por cento).

*Handwritten signature and initials*



**2. CLÁUSULA SEGUNDA -- DO VALOR DO CONTRATO**

2.1 Considerando o objeto deste Termo Aditivo o valor estimado/global passará de R\$ 2.440.284,98 (Dois milhões, quatrocentos e quarenta mil, duzentos e oitenta e quatro reais e noventa e oito centavos) para R\$ 2.606.733,99 (dois milhões seiscentos e seis mil setecentos e trinta e três reais e noventa e nove centavos).



**3. 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.


**4. 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, 17 de dezembro de 2014.

<p>PELA CONTRATANTE</p>  <p>-----</p> <p><b>IRINEU MARIO COLOMBO</b> Magnífico Reitor</p>	<p>PELA CONTRATADA</p>  <p>-----</p> <p><b>ABEL PICKLER SGARIONI</b> Sócio</p>
--	--

**TESTEMUNHAS:**

  
 Gestor do Contrato  
 NOME: **Miltos Antonio de Sordi**  
 CPF: **034.102.869-00**

  
 NOME: **CAROLINE MENEGETO DA COSTA**  
 CPF: **060.380.049-12**