



**2º APOSTILAMENTO AO CONTRATO Nº
093/2014 PARA EXECUÇÃO COMPLETA DA
CONSTRUÇÃO DE UM BLOCO DENOMINADO
1BMC A SER EDIFICADO NO CAMPUS MONTE
CARMELO.**

Processo: 23117.008514/2014-13
Concorrência Pública: 010/2014

Em conformidade com o artigo 65, § 8º, da Lei nº 8.666/1993, as partes abaixo assinadas reajustam o saldo remanescente do **Contrato nº 093/2014**, atendendo ao disposto na Lei 10.192/2011, bem como a cláusula Nona do Contrato Original, mediante as cláusulas e condições que abaixo segue:

CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO

O presente apostilamento tem a finalidade de:

1. **Reajustar** o saldo remanescente do contrato pelo Índice Nacional de Custo da Construção do Mercado – INCC/DI, atendendo ao disposto na Lei 10.192/2011, bem como a Cláusula Nona do Contrato Original.
2. **Repactuar** o cronograma físico-financeiro nos termos do **Anexo I** ao 2º Apostilamento ao Contrato nº 093/2014.

CLÁUSULA SEGUNDA – DO REAJUSTE

De acordo com a Cláusula Nova do Contrato Original, o saldo remanescente do contrato será reajustado pelo INCC/DI no valor de **R\$ 173.908,25** (cento e setenta e três mil novecentos e oito reais e vinte e cinco centavos), conforme tabela resumida com o histórico dos reajustes:

Resumo do Reajuste Anual - Histórico							
Termo	Índices INCC			Valores		VALOR GLOBAL	
	Índice relativo ao mês da proposta apresentada: io	Índice relativo ao mês do reajustamento	Índice INCC calculado:	Valor Contratual a Reajustar	Valor Total do Reajuste Anual Pleiteado	Valor Global antes do Reajuste	Valor Global após Reajuste
1º Apostila + 5º TA	1.738,7059	1.868,6292	7,47%	R\$ 17.077.638,52	R\$ 1.276.111,82	R\$ 18.500.000,00	R\$ 19.776.111,82
5º TA	1.868,6292	1.977,9000	5,85%	R\$ 11.989.292,34	R\$ 701.091,24	R\$ 19.776.111,82	R\$ 20.477.203,06
2º Apostila	1.977,9000	2.067,6599	4,54%	R\$ 3.832.147,05	R\$ 173.908,25	R\$ 20.671.740,46	R\$ 20.845.648,71
TOTAL:					R\$ 2.151.111,31		



CLÁUSULA TERCEIRA – DO VALOR GLOBAL

Em função do reajuste da Cláusula Primeira, o valor global passará de R\$ 20.671.740,46 para R\$ 20.845.648,71 (vinte milhões oitocentos e quarenta e cinco mil seiscentos e quarenta e oito reais e setenta e um centavos).

CLÁUSULA QUARTA – DA GARANTIA

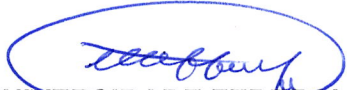
De acordo com a CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA do Contrato Original, o valor da garantia ao contrato será de 5% (cinco por cento) sobre o valor global atualizado do contrato, ou seja, R\$ 1.042.282,44 (um milhão quarenta e dois mil duzentos e oitenta e dois reais e quarenta e quatro centavos).

CLÁUSULA QUINTA - DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

Ficam ratificadas em todos os termos as cláusulas e condições estabelecidas no contrato de origem, seus termos aditivos e apostilamentos e não alteradas pelo presente.

Por estarem as partes de acordo com as disposições ora estipuladas, assinam o presente instrumento em 2 (duas) vias, de igual forma e teor, para que produzam os seus jurídicos e legais efeitos, na presença de 2 (duas) testemunhas.

Uberlândia, 27 de abril de 2018.


UNIVERSIDADE FEDERAL DE
UBERLÂNDIA
CNPJ: 25.648.387/0001-18
Valder Steffen Junior
Reitor


ALCANCE ENGENHARIA E
CONSTRUÇÃO LTDA
CNPJ: 20.501.854/0001-69
Ricardo Andrade Macedo
Sócio-Administrador

TESTEMUNHAS


Nome: Yuri Chiarini de Barros
CPF: 314.382.268-61


Nome: Deisiane Maria Moreira Cabral
CPF: 100.123.406-50

ANEXO I AO 2º APOSTILAMENTO AO CONTRATO Nº 093/2014.

SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO FEDERAL DE UBERLÂNDIA
 Viso
 Nº: 4053
 7

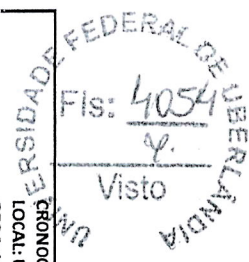
CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO CONTRATUAL
 LOCAL: UFU - CAMPUS MONTE CARMELO/MG
 OBRA: LABORATÓRIOS DE ENSINO E PESQUISA 1BMC
 PRAZO DE EXECUÇÃO: 39 MESES

INCC / DI = 1.738,7059 11/2014
 INCC / DI = 1.868,6292 11/2015
 INCC / DI = 1.977,9000 11/2016
 INCC / DI = 2.067,6599 11/2017
 1.137570189

ITEM	SERVIÇO	TOTAL (R\$)	% ITEM	MÊS								
				01	02	03	04	05	06	07	08	09
				19/01/2015 A 18/02/2015	19/02/2015 A 18/03/2015	19/03/2015 A 18/04/2015	19/04/2015 A 18/05/2015	19/05/2015 A 18/06/2015	19/06/2015 A 18/07/2015	19/07/2015 A 18/08/2015	19/08/2015 A 18/09/2015	19/09/2015 A 18/10/2015
01	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.049.420,67	9,83%	4,21%	3,45%	1,59%	2,03%	0,82%	0,85%	0,21%	0,21%	0,21%
02	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	52.865,09	0,25%	50,00%	50,00%	1,88%	2,41%	0,95%	1,00%	0,24%	0,24%	0,24%
03	BLOCO 1BMC	14.906.034,64	71,51%	86,360,90	70.729,61	280.025,17	359.625,16	141.979,35	149.714,14	36.327,67	36.327,67	36.327,67
04	CASA DE MÁQUINAS E RESERVATÓRIOS INFERIORES	451.807,95	2,17%	26.432,55	26.432,55	0,38%	1,722,78	0,50%				
05	CASA DE GASES E COMPRESSOR	45.965,08	0,22%									
06	EQUIPAMENTOS	968.042,45	4,64%	0,05%	0,05%							
07	PROJETOS AS BUILT	11.431,95	0,05%	7.626,80	7.626,80							
08	LIMPEZA FINAL DA OBRA	14.432,18	0,07%									
09	5º aditivo de Administração Local	250.389,18	1,20%									
10	7º ADITIVO ACRESCIMOS DE SERVIÇOS	R\$ 214.373,23										
11	DECRESCIMOS (COM REAJUSTE DE 2 ANOS)	R\$ 270.225,02										
TOTAL MENSAL (R\$)				120.420,24	104.788,96	314.515,05	401.304,44	158.859,59	167.050,65	40.545,01	40.545,01	40.545,01
reajuste 1 ano												
reajuste 2 anos												
reajuste 3 anos				20.845.648,71	100,00%							
PORCENTAGEM MENSAL (%)				0,58%	0,50%	1,51%	1,93%	0,76%	0,80%	0,19%	0,19%	0,19%
PORCENTAGEM ACUMULADA (%)				0,58%	1,08%	2,59%	4,51%	5,28%	6,08%	6,27%	6,47%	6,66%

Observações:
 Medição mensal dos itens "01.02 Administração Local", "01.05 Equipamentos / Proteção de Fachadas" e "01.06 Apoio Diversos, Equipamentos de Segurança" proporcional ao valor da medição de todos os outros itens.
 Medição mensal do item "01.07 Controle Tecnológico" proporcional ao valor da medição dos itens 3.2, 3.3, 4.2, 4.3, 5.2 e 5.3.
 A coluna C (locuta nessa planilha) traz a classificação de cada item do Cronograma de acordo com a PLS em anexo.
 A numeração de alguns itens do Cronograma não confere com a numeração dos itens da PLS, exatamente pelo trabalho de aglutinação que foi feito para o Cronograma.

FLº 03104
 One



CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO CONTRATUAL
 LOCAL: UFU - CAMPUS MONTE CARMELO/MG
 OBRA: LABORATÓRIOS DE ENSINO E PESQUISA IBMC
 PRAZO DE EXECUÇÃO: 39 MESES

ITEM	SERVIÇO	TOTAL (R\$)	% ITEM	MÊS											
				10	11	12	13	14	15	16	17	18			
01	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.049.420,67	9,83%	0,21%	0,21%	7,46%	3,54%	3,54%	1,59%	1,42%	0,90%	0,91%			
02	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	52.865,09	0,25%												
03	BLOCO IBMC	14.906.034,64	71,51%	0,24%	0,23%	8,87%	4,21%	4,21%	1,89%	1,69%	0,89%	0,45%			
04	CASA DE MÁQUINAS E RESERVATÓRIOS INFERIORES	451.807,95	2,17%	36.327,67	33.603,32	1.322.117,19	627.422,49	627.421,50	281.664,05	252.315,30	131.961,87	67.644,93			
05	CASA DE GASES E COMPRESSOR	45.965,08	0,22%									20,82%			
06	EQUIPAMENTOS	968.042,45	4,64%												
07	PROJETOS AS BUILT	11.431,95	0,05%												
08	LIMPEZA FINAL DA OBRA	14.432,18	0,07%												
9	5º aditivo de Administração Local	250.389,18	1,20%												
10	7º ADITIVO AGRÉSCIMOS DE SERVIÇOS	R\$ 214.373,23													
11	DECRESCIMOS (COM REALISTE DE 2 ANOS)	R\$ 270.225,02													
TOTAL MENSAL (R\$)				18.750.389,19											
realiste 1 ano				40.545,01	37.819,96	1.475.012,02	700.000,00	700.000,00	314.221,61	281.436,89	150.380,33	180.403,40			
realiste 2 anos				504,95	2.826,06	110.219,00	52.306,90	52.306,90	23.479,94	21.030,13	11.237,04	13.480,49			
realiste 3 anos				20.845.648,71											
PORCENTAGEM MENSAL (%)				100,00%											
PORCENTAGEM ACUMULADA (%)				6,86%	7,05%	14,66%	18,27%	21,88%	23,50%	24,95%	25,72%	26,65%			

Observações:
 Medição mensal dos itens "01.02 Administração Local", "01.05 Equipamentos / Proteção de Fachadas" e "01.06 Apoio Div Medição mensal do item "01.07 Controlê Tecnológico" proporcional ao valor da medição dos itens 3.2, 3.3, 4.2, 4.3, 5.2 e A coluna C (oculta nessa planilha), traz a classificação de cada item do Cronograma de acordo com a PLS em anexo.
 A numeração de alguns itens do Cronograma não confere com a numeração dos itens da PLS, exatamente pelo trabalho (

FL.º 0410
 [Handwritten signature]

[Handwritten signature]

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO CONTRATUAL
 LOCAL: UFRJ - CAMPUS MONTE CARMELO/MG
 OBRA: LABORATORIOS DE ENSINO E PESQUISA 1BMC
 PRAZO DE EXECUÇÃO: 39 MESES

4055
 Visto
 UBERLÂNDIA

ITEM	SERVIÇO	TOTAL (R\$)	% ITEM	MÊS											
				19/07/2016 A 18/08/2016	19/08/2016 A 18/09/2016	19/09/2016 A 18/10/2016	19/10/2016 A 18/11/2016	19/11/2016 A 18/12/2016	19/12/2016 A 18/01/2017	19/01/2017 A 18/02/2017	19/02/2017 A 18/03/2017	19/03/2017 A 18/04/2017			
01	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.049.420,67	9,83%	1,75%	2,62%	3,33%	4,29%	4,68%	5,19%	4,45%	91,134,37	2,6072%	3,27%		
02	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	52.865,09	0,25%												
03	BLOCO 1BMC	14.906.034,64	71,51%	1,02%	1,49%	3,71%	4,96%	5,55%	6,22%	5,26%	784,599,91	2,773%	3,635%		
04	CASA DE MÁQUINAS E RESERVATÓRIOS INTERIORES	451.807,95	2,17%	151,363,22	221,984,51	552,530,22	739,368,89	827,235,44	927,129,17	1,38%	6,260,30	0,145%	5,080%		
05	CASA DE GASES E COMPRESSOR	45.965,08	0,22%	20,82%	28,69%	7,51%	4,14%	2,04%							
06	EQUIPAMENTOS	968.042,45	4,64%	94,069,27	129,642,01	33,913,31	18,684,76	9,238,15							
07	PROJETOS AS BUILT	11.431,95	0,05%	8,70%	19,79%	19,55%	19,49%								
08	LIMPEZA FINAL DA OBRA	14.432,18	0,07%	3,997,71	9,097,62	8,984,63	8,958,81								
9	5 e aditivo de Administração Local	250.389,18	1,20%								41,731,53		25,721,26	14,958,53	
10	7º ADITIVO ACRESCIMOS DE SERVIÇOS	R\$ 214.373,23													
11	DECRESCIMOS (COM REAJUSTE DE 2 ANOS)	R\$ 270.225,02													
TOTAL MENSAL (R\$)				18.750.389,19											
reajuste 1 ano				285.378,76	414.389,76	663.703,37	854.930,54	932.349,81	1.033.392,32	928.134,65	496.715,30	653.587,65			
reajuste 2 anos				21.324,68	30.964,92	49.594,67	63.883,95	69.669,04	77.219,35	66.235,71	35.194,62	47.721,01			
reajuste 3 anos					8.954,83		58.594,50	64.944,63	55.706,94	29.600,12	40.135,32				
TOTAL MENSAL (R\$)				20.845.648,71	100,00%										
PORCENTAGEM MENSAL (%)				5,862,488,03	6,307,842,71	7,021,140,75	7,948,910,08	9,009,523,43	10,185,079,73	11,235,157,03	11,796,667,07	12,538,111,05			
PORCENTAGEM ACUMULADA (%)				1,47%	2,14%	3,42%	4,43%	5,09%	5,64%	5,04%	2,69%	3,56%			
				28,12%	30,26%	33,68%	38,13%	43,22%	48,86%	53,90%	56,59%	60,15%			

Observações:
 Medição mensal dos itens "01,02 Administração Local", "01,05 Equipamentos / Proteção de Fachadas" e "01,06 Apoio Div Medição mensal do item "01,07 Controle Tecnológico" proporcional ao valor da medição dos itens 3.2, 3.3, 4.2, 4.3, 5.2 e A coluna C (oculta nessa planilha), traz a classificação de cada item do Cronograma de acordo com a PLS em anexo.
 A numeração de alguns itens do Cronograma não confere com a numeração dos itens da PLS, exatamente pelo trabalho (

FL.º 05/07
 tre

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO CONTRATUAL
 LOCAL: UFU - CAMPUS MONTE CARMELO/MG
 OBRA: LABORATÓRIOS DE ENSINO E PESQUISA IBM/C
 PRAZO DE EXECUÇÃO: 36 MESES

Revisado em:

FL.º 06/08
 [assinatura]

ITEM	SERVIÇO	TOTAL (R\$)	% ITEM	MÊS											
				28	29	30	31	32	33	34	35	36			
01	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.049.420,67	9,83%	19/04/2017 A 18/05/2017	19/05/2017 A 18/06/2017	19/06/2016 A 18/07/2017	19/07/2017 A 18/08/2017	19/08/2017 A 18/09/2017	19/09/2017 A 18/10/2017	19/10/2017 A 18/11/2017	19/11/2016 A 18/12/2017	19/12/2017 A 19/01/2018			
02	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	52.865,09	0,25%	3.710%	1.704%	0,021%	0,021%	0,021%	0,021%	0,021%	0,021%	0,021%			
03	BLOCO IBM/C	14.906.034,64	71,51%	4,461%	2,023%	0,025%	0,025%	0,025%	0,025%	0,025%	0,025%	0,025%			
04	CASA DE MÁQUINAS E RESERVATÓRIOS INFERIORES	451.807,95	2,17%	664.899,40	301.541,16	3.739,13	3.739,13	3.739,13	3.739,13	3.739,13	3.739,13	3.739,13			
05	CASA DE GASES E COMPRESSOR	45.965,08	0,22%	6,52%	2.995,77										
06	EQUIPAMENTOS	968.042,45	4,64%		0,341%										
07	PROJETOS AS BUILT	11.431,95	0,05%		3.298,75										
08	LIMPEZA FINAL DA OBRA	14.432,18	0,07%												
9	5 e aditivo de Administração Local	250.389,18	1,20%	29.245,45	22.721,17	264,65	264,65	264,65	264,65	264,65	264,65	264,65			
10	7º ADITIVO ACRÉSCIMOS DE SERVIÇOS	R\$ 214.373,23													
11	DECRÉSCIMOS (COM REAJUSTE DE 7 ANOS)	-R\$ 270.225,02													
		18.750.389,19													
TOTAL MENSAL (R\$)				773.180,91	362.488,41	4.427,34	4.427,34	4.427,34	4.427,34	4.427,34	4.427,34	4.427,34			
reajuste 1 ano				55.589,94	25.388,81	311,05	311,05	311,05	311,05	311,05	311,05	311,05			
reajuste 2 anos				46.753,41	21.353,03	261,61	261,61	261,61	261,61	261,61	261,61	261,61			
reajuste 3 anos				20.845.648,71	13.822.865,55	13.827.865,55	13.832.865,55	13.837.865,56	13.842.865,56	16.625.220,30	16.630.447,21	17.700.770,42			
PORCENTAGEM MENSAL (%)			100,00%	13.413.635,30	13.822.865,55	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,03%			
PORCENTAGEM ACUMULADA (%)				64,35%	66,31%	66,33%	66,36%	66,38%	66,41%	66,41%	66,41%	66,41%			

Observações:
 Medição mensal dos itens "01.02 Administração Local", "01.05 Equipamentos / Proteção de Fachadas" e "01.06 Apoio Div Medição mensal do item "01.07 Controle Tecnológico" proporcional ao valor da medição dos itens 3.2, 3.3, 4.2, 4.3, 5.2 e A coluna C (oculta nessa planilha), traz a classificação de cada item do Cronograma de acordo com a PLS em anexo.
 A numeração de alguns itens do Cronograma não confere com a numeração dos itens da PLS, exatamente pelo trabalho r



CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO CONTRATUAL
LOCAL: UFU - CAMPUS MONTE CARMELO/IMG
OBRA: LABORATÓRIOS DE ENSINO E PESQUISA IBMC
PRAZO DE EXECUÇÃO: 39 MESES

19/03/2018

ITEM	SERVIÇO	TOTAL (R\$)	% ITEM	MÊS		
				37	38	39
				19/01/2018 A	19/02/2018 A	19/03/2018 A
				19/02/2018	19/03/2018	19/04/2018
01	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.049.420,67	9,83%	4,06%	4,06%	4,06%
				83.234,26	83.234,26	83.234,26
02	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	52.865,09	0,25%			
03	BLOCO IBMC	14.906.034,64	71,51%	3,84%	3,84%	3,84%
				571.835,83	571.835,83	571.835,83
				2,246%	2,246%	2,246%
04	CASA DE MÁQUINAS E RESERVATÓRIOS INFERIORES	451.807,95	2,17%			
				10.149,63	10.149,63	10.149,63
05	CASA DE GASES E COMPRESSOR	45.965,08	0,22%			
06	EQUIPAMENTOS	968.042,45	4,64%	22,438%	22,438%	22,438%
				217.213,03	217.213,03	217.213,03
				25,00%	25,00%	25,00%
07	PROJETOS AS BUILT	11.431,95	0,05%	2,857,99	2,857,99	2,857,99
				18%	18%	18%
08	LIMPEZA FINAL DA OBRA	14.432,18	0,07%	2,525,71	2,525,71	2,525,71
9	5º aditivo de Administração Local	250.389,18	1,20%	14550,78	14550,78	14550,78
10	7º ADITIVO ACRESCIMOS DE SERVIÇOS	R\$ 214.373,23			107.186,62	107.186,62
11	DECRESCIMOS (COM REAJUSTE DE 2 ANOS)	-R\$ 270.225,02				(237.545,80)
				18.750.389,19		
TOTAL MENSAL (R\$)				902.367,23	1.009.553,84	772.008,04
reajuste 1 ano				66.341,32	66.341,32	48.590,91
reajuste 2 anos				55.795,76	55.795,76	40.866,93
reajuste 3 anos				46.493,45	46.493,45	34.230,26
PORCENTAGEM MENSAL (%)				18.771,768,18	19.949,952,55	20.845,648,71
PORCENTAGEM ACUMULADA (%)				5,14%	5,65%	4,30%
				90,05%	95,70%	100,00%

Observações:
 Medição mensal dos itens "01,02 Administração Local", "01,05 Equipamentos / Proteção de Fachadas" e "01,06 Apoio Div Medição mensal do item "01,07 Controle Tecnológico" proporcional ao valor da medição dos itens 3.2, 3.3, 4.2, 4.3, 5.2 e A coluna C (oculta nessa planilha), traz a classificação de cada item do Cronograma de acordo com a PLS em anexo. A numeração de alguns itens do Cronograma não confere com a numeração dos itens da PLS, exatamente pelo trabalho c

FL. 0105
 fre