



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PREFEITURA - PREFEITURA**

**MEMORANDO ELETRÔNICO Nº 51/2020 - PREFEITURA (11.02.23.05)
(Identificador: 202119826)**

Nº do Protocolo: 23125.007974/2020-84

Macapá-AP, 10 de Abril de 2020.

Título: Solicitação de Reajuste ao contrato 25/2016-UNIFAP

À PROAD,

Encaminhamos solicitação do consórcio Jota Ele/SH/CDG/EXXA, responsável pela construção da obra do Hospital Universitário, através do contrato nº 25/2016-UNIFAP, onde a Contratada requer o 3º (terceiro) Reajuste do referido contrato, referente ao período aquisitivo de 2018/2019, conforme consta na Ofício nº 293/2020 - Construtora JL.

A solicitação em tela foi analisada pela equipe de fiscalização do contrato, os quais apresentaram relatório técnico de fiscalização. Que o contrato atual está em R\$ R\$ 191.262.647,25 (cento e noventa e um milhões, duzentos e sessenta e dois mil, seiscentos e quarenta e sete reais e vinte e cinco centavos). Que o valor do reajuste de 4,1772% o que equivale a R\$ 2.758.475,83 (dois milhões setecentos e cinquenta e oito mil quatrocentos e setenta e cinco reais e oitenta e três centavos). Que o contrato passará para o valor de R\$ 194.021.123,08 (cento e noventa e quatro milhões vinte e um mil cento e vinte e três reais e oito centavos).

Nesse contexto, nos manifestamos favoráveis à concessão do terceiro reajuste, desta feita acompanhando os valores estabelecidos nos cálculos apresentados pela Equipe de Fiscalização Técnica, através do Relatório Técnico de Fiscalização (anexo).

Isto posto, segue o pedido para vossa apreciação.

(Autenticado em 10/04/2020 18:07)
RAIMUNDO BRAZAO DO ROSARIO
ASSESSOR ESPECIAL - TITULAR
Matrícula: 2001390

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sipac.unifap.br/documentos/> informando seu número, ano, tipo, data de emissão e o código de verificação: **a8f8465a4d**

Copyright 2007 - Núcleo de Tecnologia da Informação (NTI-UNIFAP) - UNIFAP

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
- UNIFAP -

Fls _____
Proc. Nº _____
Assim. _____

Ao Fiscal Técnico do Contrato N°25/2016-UNIFAP (Cledinei Santana Amanajás),

Encaminhado OF.HUN. 293.2020 da Construtora JL, Contrato N°25/2016-UNIFAP, datado em 02 de janeiro de 2020, quanto ao reajustamento do referido contrato, para análise e demais providências.

Em 29/01/2020


Natalia Souza Vasconcelos de Melo Lima
Assistente em Administração
SIAPÉ: 2281930 - UNIFAP

9-4 JV



Construtora JL

CP.HUN.293.2020

Macapá - AP, 02 de janeiro de 2020

À
UNIFAP – Universidade Federal do Amapá
Senhor Prefeito do Campus Macapá
Arquiteto Raimundo Brazão

Ref.: CONTRATO Nº. 025/2016. PROCESSO Nº. 23125.021609/2016-87. OBJETO.
“Construção do Hospital Universitário (HU) da Universidade Federal do Amapá - UNIFAP”.

Assunto: REAJUSTAMENTO. CONTRATO Nº. 025/2016.
PREVISÃO LEGAL. ARTIGOS 40. INCISO XI E 55. INCISO III
DA LEI Nº. 8.666/93

Prezado Senhor,

Encaminhamos o presente requerimento com vias de apresentar os motivos de ordem técnica e financeira que fundamentam o direito ao 03º (terceiro) reajuste do contrato administrativo em referência, adotando, sob o manto normativo da Lei de Licitações, do instrumento convocatório e do contrato, os critérios que restabelecem o equilíbrio econômico-financeiro da relação jurídica.

Em síntese, trata-se do procedimento licitatório sob a modalidade “concorrência”, nos termos do artigo 23 e seguintes da Lei Federal nº.8666/93, cujo objetivo é a “Construção do Hospital Universitário (HU) da Universidade Federal do Amapá – UNIFAP” expondo as diretrizes inerentes à execução das obras objeto da licitação.

Entretanto, passados mais de 36 meses da data base da proposta apresentada no curso da licitação, a signatária faz jus ao 03º reajuste do contrato, nos termos do CONTRATO Nº. 025/2016 em referência, com idêntica redação no instrumento convocatório em epígrafe.

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ AEEA
RECEBIDO EM: 07/01/20 às 16:38h
 Assinatura

construtorajl.com

 /construtora.jl  @construtorajl



Construtora JL

Vale lembrar que apta se encontra a signatária para obter o pagamento do reajuste aqui pretendido, referente aos serviços prestados de boa-fé, nos termos da fundamentação que aqui se apresenta, requerendo, no presente, o seu deferimento e posterior pagamento, na forma da Lei Federal nº.8.666/93.

Dado o exposto, encaminhamos abaixo o **01 - QUADRO RESUMO DO REAJUSTE** e **02 - QUADRO DEMONSTRATIVO DE REAJUSTE Á COMPLEMENTEAR** anexamos a este documento o exemplar da revista Conjuntura Econômica - Estatísticas e Índices Dez/2019 que contempla o índice de Out/2019, (afim de agilizar o processo de conferência segue logim "0080455600" e senha "0080455600" para acesso da revista no portal da FGV (<https://portalibre.fgv.br/>), o controle de faturamento).
Revista em anexo

01 - QUADRO RESUMO DE REAJUSTES:

QUADRO RESUMO DOS REAJUSTE			
REAJUSTE	ÍNDICES		FATOR
	out/16	out/17	$R = (Im/I0)$
01º	685,489	715,527	4,3820%
REAJUSTE	out/17	out/18	$R = (Im/I0) \times V$
02º	715,527	743,866	3,9606%
REAJUSTE	out/18	out/19	$R = (Im/I0) \times V$
03º	743,866	774,939	4,1772%

FÓRMULA:

$R = (Im/I0) \times V$, onde:

R - é o valor do reajustamento
procurado;

Im - Índice do mês de reajuste;

I0 - Índice data base do contrato.

02 - QUADRO DEMONSTRATIVO DE REAJUSTE Á COMPLEMENTEAR:

MEDIÇÃO	PERÍODO	VALOR SEM REAJUSTE	VALOR FATURADO COM REAJUSTE DE OUT/2018	DIFERENÇA A FATURAR REAJUSTE DE OUT/2019
34	09.09.2019 a 04.10.2019	R\$ 1.868.059,68	R\$ 159.086,83	R\$ 84.677,75
35	04.10.2019 a 25.10.2019	R\$ 2.601.538,21	R\$ 221.550,99	R\$ 117.925,78
36	26.10.2019 a 20.11.2019	R\$ 5.989.040,17	R\$ 510.035,85	R\$ 271.478,72
37	20.11.2019 a 16.12.2019	R\$ 7.748.811,94	R\$ 659.900,72	R\$ 351.247,86
TOTAL		R\$ 18.207.450,01	R\$ 1.550.574,39	R\$ 825.330,11

Diante disso, solicitamos autorização para emissão de nota fiscal referente ao reajuste complementar das medições de números 34, 35, 36 e 37 no valor de R\$ 825.330,11.

Por fim, reiteramos nosso compromisso com o fiel cumprimento de nossas obrigações contratuais com a UNIFAP e ficamos à disposição para sanar eventuais questionamentos.

Atenciosamente,



CONSÓRCIO JOTA ELE
(JOTA ELE/SH/CDG/EXXA)
Andre Zelazowski
Gerente de Contrato

Índices Econômicos

I	Índices gerais
II	Índice de Preços ao Produtor Amplo – (IPA-OG-DI)
III	Preços ao Consumidor – Brasil
IV	Preços ao Consumidor – Rio de Janeiro
V	Preços ao Consumidor – São Paulo
VI	Preços ao Consumidor – Municípios das Capitais
VII	Índice Nacional de Custo da Construção – (INCC-DI)
VIII	Custo da construção – Municípios das Capitais
IX	Índice Nacional de Custo da Construção por Estágios
X	Índices de Obras Públicas

Notas

As Notas Técnicas sobre os índices FGV estão disponíveis no Portal do IBRE <https://portalibre.fgv.br/>

Se você tem alguma dúvida sobre o conteúdo desta seção, escreva para o ibre@fgv.br.

Seção fechada com dados disponíveis até o dia 19/11/2019.

Índices gerais – base: ago. 94 = 100

Período	Índice Geral de Preços		Índice de Preços ao Produtor Amplo-DI		Índice Nacional de Custo da Construção (INCC) (total - média geral)	IGP-M	IGP-10	
	Oferta Global	Disponibilidade Interna	Oferta Global	Estágios de Processamento				
	161392* - Col. 1	161384 - Col. 2	1420484 - Col. 3	1416651 - Col. 4				
2019	Maio.	715,145	723,577	775,319	789,371	755,625	732,595	744,869
	Jun.	719,641	728,142	781,769	795,938	762,304	738,421	748,534
	Jul.	719,601	728,084	780,076	794,214	766,699	741,346	753,087
	Ago.	715,989	724,395	773,028	787,038	769,951	736,402	749,552
	Set.	719,575	728,040	778,400	792,508	773,520	736,362	747,406
	Out.	723,505	732,041	784,963	799,190	774,939	741,333	753,153

*Nota: Código referente à série do site <http://portal.ibre.fgv.br/>.

Índice de preços ao produtor amplo-DI – Origem (IPA-OG-DI) - Brasil - base: ago. 94 = 100

Período	Produtos Agropecuários		Produtos Industriais		
	1420485 - Col. 9	1420515 - Col. 10	Total	Indústria Extrativa	Indústria de Transformação
			1420516 - Col. 11	1420532 - Col. 12	
2019	Maio.	986,494	690,515	1.409,755	659,075
	Jun.	1.008,610	693,132	1.526,609	654,981
	Jul.	987,637	695,856	1.641,558	651,115
	Ago.	996,866	685,486	1.479,224	649,562
	Set.	1.007,401	689,439	1.461,248	654,874
	Out.	1.022,805	693,698	1.426,725	661,494

Índice de preços ao produtor amplo-DI – Origem (IPA-OG-DI) – Brasil – base: dez. 07 = 100

Período	Produtos Agropecuários			Produtos Industriais			
	Lavouras Temporárias	Lavouras Permanentes	Pecuária	Indústria Extrativa			
				Carvão Mineral	Minerais Metálicos	Minerais Metálicos Não-Ferrosos	
				1420487 - Col. 13	1420500 - Col. 14	1420509 - Col. 15	1420517 - Col. 16
2019	Maio.	192,561	178,852	202,085	194,094	367,587	233,718
	Jun.	200,032	178,407	202,192	194,276	400,475	229,505
	Jul.	193,662	184,686	199,128	194,276	433,095	218,396
	Ago.	197,220	183,582	198,639	195,654	387,184	217,795
	Set.	199,944	185,812	199,509	195,654	382,051	224,187
	Out.	204,529	185,265	200,760	195,654	372,269	230,256

Índice de preços ao produtor amplo-DI – Origem (IPA-OG-DI) - Brasil - base: dez. 07 = 100

Período	Indústria de Transformação									
	Produtos Alimentícios* 1	Bebidas*	Fumo Processado e Produtos do Fumo	Produtos Têxteis	Artigos do Vestuário	Couros, Artigos para Viagem e Calçados	Madeira Desdobrada e Produtos de Madeira	Celulose, Papel e Produtos de Papel	Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	
	1420533 - Col. 19A	1420589 - Col. 19B	1420599 - Col. 20	1420604 - Col. 21	1420618 - Col. 22	1420630 - Col. 23	1420643 - Col. 24	1420653 - Col. 25	1420669 - Col. 26	
2019	Maio.	105,755	211,859	206,210	188,859	164,668	140,997	191,477	202,021	234,816
	Jun.	106,756	210,519	208,371	186,988	164,867	140,622	190,927	202,205	219,116
	Jul.	106,072	213,341	214,203	189,373	165,404	140,709	190,490	199,214	212,254
	Ago.	106,595	211,425	214,063	188,713	165,775	140,701	193,099	195,842	208,664
	Set.	107,134	213,731	214,608	188,419	166,351	140,596	193,222	195,812	217,011
	Out.	108,615	213,762	214,784	188,255	166,441	140,241	194,771	193,807	226,728

*Ver nota técnica. *Base: maio de 2016 = 100.

Índice de preços ao produtor amplo-DI – Origem (IPA-OG-DI) – Brasil – base: dez. 07 = 100

Período	Indústria de Transformação					
	Produtos Químicos*	Produtos Farmacêuticos*	Artigos de Borracha e de Material Plástico	Produtos de Minerais Não Metálicos	Metalurgia Básica	Produtos de Metal
	1420683 - Col. 27A	1420737 - Col. 27B	1420741 - Col. 28	1420765 - Col. 29	1420787 - Col. 30	1420817 - Col. 31
2019 Maio.	120,445	180,980	203,967	162,362	196,977	196,003
Jun.	127,718	180,892	204,895	162,701	196,750	195,935
Jul.	120,352	180,994	203,726	163,021	195,753	195,289
Ago.	119,602	181,204	203,949	162,462	194,609	195,282
Set.	119,708	181,265	204,619	163,000	195,745	195,440
Out.	120,144	181,254	206,599	164,572	196,998	197,338

*Ver nota técnica. Base: maio de 2016 = 100.

Índice de preços ao produtor amplo-DI – Origem (IPA-OG-DI) – Brasil – base: dez. 07 = 100

Período	Indústria de Transformação					
	Máquinas e Equipamentos	Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Ópticos	Máquinas, Aparelhos e Material Elétrico	Veículos Automotores, Reboques, Carrocerias e Autopêças	Outros Equipamentos de Transporte	Móveis e Artigos de Mobiliário
	1420877 - Col. 32	1420835 - Col. 33	1420855 - Col. 34	1420909 - Col. 36	1420929 - Col. 37	1420934 - Col. 38
2019 Maio.	164,446	89,455	175,023	141,455	136,370	179,547
Jun.	164,649	89,280	174,923	141,908	137,518	179,257
Jul.	164,536	88,298	174,985	142,779	137,753	179,803
Ago.	164,963	88,058	174,723	143,419	137,753	179,724
Set.	165,410	88,555	176,376	143,988	138,146	179,985
Out.	165,766	88,042	176,710	144,019	138,341	180,457

Preços ao consumidor – Brasil (IPC/BR-DI) – base: ago. 94 = 100

Período	Preços ao Consumidor (Custo de Vida)								
	Total	Alimentação			Habitação				
		Total	Gêneros Alimentícios	Alimentação Fora	Total	Aluguel e Encargos	Serviço Público de Residência	Mobiliário	Roupas de Cama, Mesa e Banho
	1390594 - Col. 5	1390596 - Col. 1	1390598 - Col. 1A	1390914 - Col. 1B	1390942 - Col. 2	1390944 - Col. 2A	1390952 - Col. 2B	1390964 - Col. 2C	1390974 - Col. 2D
2019 Maio.	581,305	532,675	523,842	602,112	746,270	990,196	1.106,306	422,905	248,888
Jun.	581,163	532,180	521,773	604,398	745,503	990,867	1.100,197	422,414	249,336
Jul.	582,952	534,043	524,223	605,388	753,135	998,499	1.132,065	423,762	250,515
Ago.	583,925	532,894	520,821	607,207	759,216	1.004,522	1.155,568	425,458	249,629
Set.	583,944	528,511	513,396	608,803	760,913	1.008,703	1.157,213	425,618	248,986
Out.	583,443	527,049	510,793	609,242	757,905	1.009,195	1.139,244	424,522	250,913

Preços ao consumidor – Brasil (IPC/BR-DI) – base: ago. 94 = 100

Período	Habitação							
	Eletrodomésticos e Equipamentos				Utensílios Diversos	Artigos de Conservação e Reparo		
	Total	Eletrodomésticos	Equipamentos Eletrônicos	Total		Material		
					Limpeza	Pintura	Hidráulico	
	1390982 - Col. 2E	1390984 - Col. 2EA	1391000 - Col. 2EB	1391016 - Col. 2F	1391040 - Col. 2G	1391042 - Col. 2GA	1391058 - Col. 2GB	1391062 - Col. 2GC
2019 Maio.	117,563	220,858	56,815	292,427	458,961	515,637	544,573	365,748
Jun.	117,113	220,677	56,450	294,275	457,841	514,494	541,969	366,685
Jul.	117,088	221,479	56,250	294,152	458,257	513,839	544,269	369,193
Ago.	117,059	221,580	56,201	294,280	460,252	517,318	555,838	371,979
Set.	116,765	220,430	56,187	294,301	462,399	525,890	551,853	373,278
Out.	116,564	220,680	55,955	294,462	463,092	525,599	551,581	373,812

Preços ao consumidor – Brasil (IPC/BR-DI) – base: ago. 94 = 100

Período	Habitação			Vestuário			
	Material Elétrico	Serviços de Residência	Total	Roupas	Calçados	Acessórios do Vestuário	Serviços de Vestuário
	1391066 - Col. 2GD	1391076 - Col. 2H	1391094 - Col. 3	1391096 - Col. 3A	1391142 - Col. 3B	1391168 - Col. 3C	1391180 - Col. 3E
2019 Maio.	314,515	820,221	227,604	209,055	210,126	333,553	596,117
Jun.	315,741	822,149	228,726	210,273	211,404	332,766	599,529
Jul.	316,237	823,207	228,174	209,253	211,137	335,475	599,474
Ago.	314,807	824,717	227,522	208,298	210,670	336,913	600,004
Set.	314,374	826,920	227,544	208,671	210,000	335,978	600,450
Out.	316,108	827,587	227,834	208,975	209,570	338,424	599,667

Preços ao consumidor – Brasil (IPC/BR-DI) – base: ago. 94 = 100

Período	Saúde e Cuidados Pessoais								
	Total	Serviços de Saúde			Produtos Médicos e Odontológicos				Cuidados Pessoais
		Total	Hospitais e Laboratórios	Médico, Dentista e Outros	Total	Medicamentos	Aparelhos Médicos e Odontológicos	Produtos Farmacêuticos	
1391190 - Col. 4	1391192 - Col. 4A	1391194 - Col. 4AA	1391202 - Col. 4AB	1391214 - Col. 4B	1391216 - Col. 4BA	1391248 - Col. 4BB	1391254 - Col. 4BC	1391260 - Col. 4C	
2019 Maio.	651,557	992,746	408,706	1.028,055	496,127	519,717	376,851	265,232	432,601
Jun.	654,228	998,706	409,226	1.034,378	495,727	519,469	378,629	260,967	435,254
Jul.	656,718	1.004,045	410,178	1.040,005	497,377	520,496	381,685	265,372	436,099
Ago.	657,906	1.008,801	410,161	1.045,085	497,375	520,687	382,599	262,614	435,732
Set.	659,845	1.013,478	409,695	1.050,116	498,027	521,250	383,906	262,925	436,602
Out.	661,728	1.018,163	409,621	1.055,124	497,927	520,854	385,423	263,261	437,995

Preços ao consumidor – Brasil (IPC/BR-DI) – base: ago. 94 = 100

Período	Educação, Leitura e Recreação							Transporte	
	Total	Educação				Leitura	Recreação	Total	Público
		Total	Cursos Formais	Cursos Não Formais	Material Escolar e Livros em Geral				
1391292 - Col. 5	1391294 - Col. 5A	1391296 - Col. 5AA	1391310 - Col. 5AB	1391322 - Col. 5AC	1391330 - Col. 5B	1391338 - Col. 5C	1391388 - Col. 6	1391390 - Col. 6A	
2019 Maio.	775,279	914,519	1.116,949	758,822	433,321	572,817	553,197	547,076	956,818
Jun.	782,402	914,770	1.116,949	759,967	433,452	577,095	564,682	543,264	957,191
Jul.	782,192	915,157	1.116,949	760,687	434,461	580,532	563,598	540,642	957,565
Ago.	783,176	915,638	1.116,949	761,231	435,985	581,849	564,839	541,365	957,659
Set.	785,585	916,373	1.116,949	760,705	439,358	583,323	568,452	542,252	957,121
Out.	785,388	916,912	1.116,949	762,397	440,231	583,544	567,590	543,336	957,326

Preços ao consumidor – Brasil (IPC/BR-DI) – base: ago. 94 = 100

Período	Transporte (Próprio)					Despesas Diversas			
	Total	Veículos	Peças e Acessórios	Combustíveis e Lubrificantes	Serviços de Oficina	Total	Fumo	Outras Despesas Diversas	Comunicação (base: jan. 2012 = 100)
	1391412 - Col. 6B	1391414 - Col. 6BA	1391420 - Col. 6BB	1391426 - Col. 6BC	1391438 - Col. 6BD	1391456 - Col. 7	1391458 - Col. 7A	1391464 - Col. 7B	1391492 - Col. 7C
2019 Maio.	407,024	83,816	347,236	813,065	463,320	563,003	709,079	484,931	117,120
Jun.	403,048	83,861	345,040	790,818	464,376	560,587	709,079	481,550	117,403
Jul.	400,294	84,042	346,036	773,945	464,019	562,551	710,601	483,649	117,439
Ago.	401,022	84,197	346,932	777,359	462,835	562,256	710,831	483,138	117,890
Set.	402,020	84,271	348,386	779,149	465,837	562,472	710,956	483,387	118,527
Out.	403,100	84,325	349,395	785,072	465,248	564,604	715,988	484,221	118,420

Preços ao consumidor – Rio de Janeiro – disponibilidade interna (IPC/RJ-DI) – base: ago. 94 = 100

Período	Preços ao Consumidor									
	Total	Alimentação	Habitação	Vestuário	Saúde e Cuidados Pessoais	Educação, Leitura e Recreação	Transportes	Despesas Diversas	Comunicação (base: jan. 2012 = 100)	
	1388928 - Col. 8	1388939 - Col. 8A	1388978 - Col. 8B	1388718 - Col. 8C	1388800 - Col. 8D	1388896 - Col. 8E	1388980 - Col. 8F	1389036 - Col. 8G	1389068 - Col. 8H	
2019	Maio.	644,226	554,564	810,086	302,414	745,081	744,222	756,460	512,567	116,665
	Jun.	644,399	555,759	809,323	302,194	748,974	748,997	753,322	508,585	116,665
	Jul.	645,887	557,588	811,667	301,947	751,832	748,739	751,854	512,649	116,716
	Ago.	646,819	553,631	820,839	302,906	753,370	749,084	750,545	512,519	116,952
	Set.	646,241	549,114	822,938	301,061	755,522	751,945	750,489	514,360	117,010
	Out.	645,039	544,858	821,540	300,785	757,751	749,982	751,592	517,738	117,029

Preços ao consumidor – São Paulo – disponibilidade interna (IPC/SP-DI) – base: ago. 94 = 100

Período	Preços ao Consumidor									
	Total	Alimentação	Habitação	Vestuário	Saúde e Cuidados Pessoais	Educação, Leitura e Recreação	Transportes	Despesas Diversas	Comunicação (base: jan. 2012 = 100)	
	1389834 - Col. 9	1389835 - Col. 9A	1390088 - Col. 9B	1390224 - Col. 9C	1390312 - Col. 9D	1390402 - Col. 9E	1390488 - Col. 9F	1390544 - Col. 9G	1390578 - Col. 9H	
2019	Maio.	535,706	502,362	671,371	200,196	602,510	788,140	459,992	643,813	106,995
	Jun.	536,170	500,462	674,390	202,167	605,809	792,890	457,087	643,880	107,990
	Jul.	538,370	500,907	685,144	201,306	608,595	794,057	455,921	644,542	107,990
	Ago.	539,856	499,516	691,961	202,393	610,109	792,643	456,707	644,443	108,866
	Set.	539,335	495,301	693,471	202,475	611,868	792,621	457,651	644,277	108,840
	Out.	539,186	495,743	689,327	202,726	613,728	792,383	458,642	646,991	108,724

Preços ao consumidor – municípios das capitais – disponibilidade interna – base: dez. 2000 = 100

Período	Preço ao Consumidor – Total					
	Belo Horizonte	Brasília	Porto Alegre	Recife	Salvador	
	1386842 - Col. 11	1386124 - Col. 12	1389084 - Col. 17	1387578 - Col. 18	1385390 - Col. 19	
2019	Maio.	296,812	289,972	311,733	312,054	296,366
	Jun.	297,479	288,962	311,229	311,207	296,470
	Jul.	298,557	289,986	311,838	312,879	296,867
	Ago.	299,403	289,777	312,161	313,018	297,471
	Set.	299,283	289,844	312,165	313,264	298,682
	Out.	299,175	289,141	312,232	312,464	298,568

Índice Nacional de Custo da Construção (INCC-DI) – base: ago. 94 = 100

Período	Índice Nacional de Custo da Construção						
	Média	Mão de Obra	Materiais, Equipamentos e Serviços	H1 (1 e 2 Pavimentos)	H4 (3, 4, 5 e 6 Pavimentos)	H12 (10 e mais Pavimentos)	Índice de Custo de Edificações - Total - Média Geral
	160868 - Col. 6	160906 - Col. 1	160914 - Col. 2	160876 - Col. 3	160884 - Col. 4	160892 - Col. 5	159428 - Col. 35
2019 Maio.	755,625	1.002,058	578,930	749,951	766,467	755,365	755,625
Jun.	762,304	1.017,761	579,428	757,058	772,450	762,606	762,304
Jul.	766,699	1.026,350	580,933	761,328	776,810	767,307	766,699
Ago.	769,951	1.033,472	581,529	765,301	780,405	769,589	769,951
Set.	773,520	1.040,039	583,026	769,236	784,073	772,840	773,520
Out.	774,939	1.040,039	585,384	770,012	785,802	774,359	774,939

Nota: O INCC médio e o Índice de Custo de Edificações são iguais, eles são publicados separadamente por questões contratuais antigas.

Custo da construção – municípios das capitais – Rio de Janeiro – base: ago. 94 = 100

Período	Índice de Custo da Construção Civil					
	Média	H1 (1 e 2 Pavimentos)	H4 (3, 4, 5 e 6 Pavimentos)	H12 (10 e mais Pavimentos)	Mão de Obra	Materiais, Equipamentos e Serviços
	159363 - Col. 6	159371 - Col. 7	159381 - Col. 8	159398 - Col. 9	159401 - Col. 10	159411 - Col. 11
2019 Maio.	733,584	726,550	736,637	734,224	1.023,141	541,779
Jun.	733,402	726,681	736,375	733,963	1.023,141	541,496
Jul.	735,260	728,363	738,344	735,804	1.023,141	544,387
Ago.	740,513	734,159	743,507	740,874	1.035,318	545,423
Set.	751,438	745,418	754,117	751,928	1.064,247	545,464
Out.	753,062	746,117	756,026	753,743	1.064,247	547,992

Custo da construção – municípios das capitais – base: ago. 94 = 100

Período	Belo Horizonte			Brasília		
	Total	Materiais, Equipamentos e Serviços	Mão de Obra	Total	Materiais, Equipamentos e Serviços	Mão de Obra
	160957 - Col. 15	160965 - Col. 16	160973 - Col. 17	160981 - Col. 18	160991 - Col. 19	161007 - Col. 20
2019 Maio.	843,483	592,410	1.184,775	694,354	549,532	882,296
Jun.	844,188	593,557	1.184,775	695,657	551,762	882,296
Jul.	845,899	596,337	1.184,775	696,522	553,242	882,296
Ago.	846,003	596,506	1.184,775	707,955	554,213	907,975
Set.	847,518	598,968	1.184,775	716,484	555,730	926,038
Out.	849,110	601,555	1.184,775	717,330	557,179	926,038

Custo da construção – municípios das capitais – base: ago. 94 = 100

Período	Porto Alegre			Recife			Salvador			São Paulo		
	Total	Materiais, Equipamentos e Serviços	Mão de Obra	Total	Materiais, Equipamentos e Serviços	Mão de Obra	Total	Materiais, Equipamentos e Serviços	Mão de Obra	Total	Materiais, Equipamentos e Serviços	Mão de Obra
	161252 - Col. 36	161260 - Col. 37	161279 - Col. 38	161287 - Col. 48	161295 - Col. 49	161309 - Col. 50	161317 - Col. 51	161325 - Col. 52	161333 - Col. 53	161341 - Col. 54	161351 - Col. 55	161368 - Col. 56
2019 Maio.	810,737	672,395	970,323	822,074	580,140	1.146,286	795,394	528,175	1.184,460	729,028	589,551	907,391
Jun.	810,004	671,160	970,323	837,479	580,882	1.185,664	795,101	527,716	1.184,460	742,038	590,234	936,717
Jul.	812,381	671,517	975,427	844,997	582,765	1.202,195	795,503	528,346	1.184,460	749,458	591,540	952,218
Ago.	823,783	671,599	1.002,191	844,774	582,432	1.202,195	794,745	527,159	1.184,460	750,114	592,681	952,218
Set.	831,993	673,591	1.018,617	845,222	583,102	1.202,195	794,694	527,079	1.184,460	751,251	594,661	952,218
Out.	834,443	677,819	1.018,617	846,858	585,548	1.202,195	794,929	527,448	1.184,460	752,699	597,183	952,218

Índice Nacional de Custo da Construção por Estágios - DI

Período	Todos os Itens (base: ago. 94=100)	INCC por Estágios - DI - Materiais, Equipamentos e Serviços								
		Materiais, Equipamentos e Serviços (base: ago. 94=100)	Materiais e Equipamentos (base: jun. 96=100)	Materiais para Estrutura				Materiais para Instalação		
				Materiais para Estrutura (base: jun. 96=100)	Material Metálico (base: jun. 96=100)	Material de Madeira (base: jun. 96=100)	Material à Base de Minerais Não Metálicos (base: jun. 96=100)	Materiais para Instalação (base: jun. 96=100)	Instalação Hidráulica (base: jun. 96=100)	Instalação Elétrica (base: jun. 96=100)
1004888 - Col. 47A	1006972 - Col. 48A	1004889 - Col. 49A	1004896 - Col. 50A	1004899 - Col. 51A	1004900 - Col. 52A	1004901 - Col. 53A	1004897 - Col. 54A	1004903 - Col. 55A	1004904 - Col. 56A	
2019 Maio.	755,625	578,930	460,738	505,344	569,483	445,647	470,863	413,424	429,968	373,691
Jun.	762,304	579,428	460,951	509,308	566,063	444,685	471,593	414,133	431,582	372,391
Jul.	766,699	580,933	462,051	510,996	566,341	445,684	473,932	413,608	431,412	371,343
Ago.	769,951	581,529	462,341	511,350	560,590	446,668	476,472	413,926	432,215	370,909
Set.	773,520	583,026	463,690	512,894	561,150	448,020	478,357	415,627	433,314	373,468
Out.	774,939	585,384	465,991	514,318	567,547	448,046	478,155	422,581	441,126	378,856

Índice Nacional de Custo da Construção por Estágios - DI

Período	INCC por Estágios - DI - Materiais, Equipamentos e Serviços							
	Materiais para Acabamento							Equipamentos para Transporte de Pessoas (base: fev. 09=100)
	Materiais para Acabamento (base: jun. 96=100)	Produtos Químicos (base: fev. 09=100)	Revestimentos, Louças e Pisos (base: jun. 96=100)	Esquadrias e Ferragens (base: jun. 96=100)	Material para Pintura (base: jun. 96=100)	Madeira para Acabamento (base: jun. 96=100)	Pedras Ornamentais para Construção (base: fev. 09=100)	
1004898 - Col. 57A	1006987 - Col. 58A	1004905 - Col. 59A	1004906 - Col. 60A	1004907 - Col. 61A	1004909 - Col. 62A	1006990 - Col. 63A	1006993 - Col. 64A	
2019 Maio.	400,786	183,261	333,604	421,708	375,665	453,797	154,000	156,952
Jun.	402,178	184,589	333,892	423,543	377,512	454,801	153,991	153,930
Jul.	403,335	184,548	332,840	424,408	383,328	455,198	153,996	156,335
Ago.	403,617	184,854	332,662	424,600	383,480	455,770	154,631	156,318
Set.	404,355	184,125	332,876	425,832	384,506	458,917	154,841	156,817
Out.	405,574	182,571	332,969	428,370	385,338	460,331	155,107	157,019

Índice Nacional de Custo da Construção por Estágios - DI

Período	INCC por Estágios - DI - Materiais, Equipamentos e Serviços				INCC por Estágios - DI - Mão de Obra			
	Serviços				Mão de Obra			
	Serviços (base: jun. 96=100)	Aluguéis e Taxas (base: jun. 96=100)	Serviços Pessoais (base: jun. 96=100)	Serviços Técnicos (base: fev. 09=100)	Mão de Obra (base: ago. 94=100)	Auxiliar (base: jun. 96=100)	Técnico (base: jun. 96=100)	Especializado (base: jun. 96=100)
	1004890 - Col. 65A	1004910 - Col. 66A	1004911 - Col. 67A	1006996 - Col. 68A	1004894 - Col. 69A	1004912 - Col. 70A	1004913 - Col. 71A	1004914 - Col. 72A
2019 Maio.	422,533	299,969	514,730	178,648	1.002,058	578,297	565,757	563,629
Jun.	423,535	300,344	515,510	179,454	1.017,761	586,295	576,886	571,258
Jul.	424,974	301,171	516,327	180,511	1.026,350	592,205	580,337	574,265
Ago.	426,051	301,779	516,502	181,454	1.033,472	596,886	584,222	577,227
Set.	426,595	303,758	517,340	181,912	1.040,839	601,158	587,761	579,799
Out.	426,834	301,868	517,816	181,994	1.040,039	601,158	587,761	579,799

Índices de obras públicas – por tipo de obras – base: dez. 2000 = 100

Período	Obras Rodoviárias								
	Obras de Artes Especiais	Pavimentação	Terraplenagem	Consultoria (Supervisão e Projetos)	Drenagem	Sinalização Horizontal	Pavimentos de Concreto de Cimento Portland	Conservação Rodoviária	Ligantes Betuminosos
	157964 - Col. 36	157972 - Col. 37	157956 - Col. 38	157980 - Col. 39	1002385 - Col. 39A	1002386 - Col. 39B	1002387 - Col. 39C	1002388 - Col. 39D	1002389 - Col. 39E
2019									
Maio.	313,440	341,315	320,514	227,136	306,954	309,460	260,675	300,711	738,354
Jun.	313,704	340,976	317,555	229,966	308,104	309,655	261,392	301,648	735,844
Jul.	313,515	341,894	316,546	230,827	309,204	310,301	261,882	303,471	735,352
Ago.	313,384	342,467	318,071	230,783	310,016	310,384	262,346	303,998	671,842
Set.	314,201	345,183	323,975	231,019	311,147	311,537	263,506	305,670	670,328
Out.	315,010	348,238	327,545	231,095	311,335	311,736	261,999	306,365	669,121

Índices de obras públicas – por tipo de obras – base: ago. 94 = 100

Período	Obras Portuárias						
	Estruturas e Obras em Concreto Armado	Estruturas e Fundações Metálicas	Dragagem	Enrocamento	Redes de Energia Elétrica e Sinalização Ferroviária	Linhas Férreas	Obras Complementares
	159665 - Col. 40	159673 - Col. 41	159681 - Col. 42	159691 - Col. 43	159703 - Col. 44	159711 - Col. 45	159721 - Col. 46
2019							
Maio.	554,050	687,633	881,919	503,446	1.053,092	449,378	518,830
Jun.	553,658	685,695	865,217	498,909	1.037,013	449,620	520,212
Jul.	554,820	675,407	857,233	497,805	1.029,750	449,807	523,755
Ago.	554,929	670,713	859,669	499,799	1.029,747	448,956	523,959
Set.	556,864	670,680	883,168	507,909	1.058,571	449,759	527,100
Out.	558,731	670,947	898,285	513,677	1.065,471	451,842	528,520

NOTAS:

O FGV IBRE elabora os índices setoriais de obras portuárias e rodoviárias em parceria com o Departamento Nacional de Infra-estrutura de Transportes - DNIT.

A Revista conjuntura econômica é um canal de distribuição desses índices. A atualização de uma nova observação, no entanto, depende da liberação do DNIT, o que ocorre, normalmente, 20 dias após o fechamento do mês de referência.



FGV IBRE

Conjuntura Estatística

X	Índices de preços
XII	Preços ao consumidor – Indicadores industriais – Sondagem industrial (FGV/IBRE)
XIII	Indicadores industriais – produção física
XV	Setor externo
XVI	Emprego e Renda

Seção fechada com dados disponíveis até o dia 19/11/2019.

Notas

As séries da FGV tem como fonte o banco de dados FGVDADOS, exclusiva para assinantes. Mas as séries podem ser consultadas também no Portalibre.fgv.br/índices institucionais.

Além dos índices gerais de preços produzidos pelo IBRE, esta seção reúne um conjunto de indicadores sobre a economia brasileira que são coletados nos sites oficiais.
Fontes: IBGE: ibge.gov.br, FIPE: fipe.org.br, DIEESE: dieese.org.br, BACEN: bcb.gov.br.

Nessa seção, os dados são publicados conforme divulgados mensalmente pelas fontes oficiais, estando sujeitos à alterações, de acordo com a política de revisão de cada fonte. Os índices da FGV não são revisados. Os índices divulgados em cada mês são definitivos.

O uso de quaisquer informações através deste serviço é de exclusiva responsabilidade do usuário.

Se você tem alguma dúvida sobre o conteúdo dessa seção, escreva para ibre@fgv.br.

Índices de preços – base: ago. 94 = 100

Período	Índice Geral de Preços Disponibilidade Interna (IGP-DI)				Índice Geral de Preços do Mercado (IGP-M)				Índice de Preços ao Produtor Amplo Estágios de Processamento (IPA-EP-DI)				Índice Nacional do Custo da Construção (INCC-DI)			
	Índices ¹	Variação (%)			Índices ¹	Variação (%)			Índices ¹	Variação (%)			Índices ¹	Variação (%)		
		no Mês	no Ano ²	em 12 Meses ³		no Mês	no Ano ²	em 12 Meses ³		no Mês	no Ano ²	em 12 Meses ³		no Mês	no Ano ²	em 12 Meses ³
1995	117,492	-	67,46	14,78	117,020	-	74,22	15,25	111,924	-	-	6,39	127,462	-	75,86	31,45
1996	130,528	-	11,10	9,34	131,213	-	12,13	9,20	119,004	-	6,33	8,09	146,818	-	15,19	9,56
1997	140,855	-	7,91	7,48	141,737	-	8,02	7,74	128,673	-	8,13	7,78	157,740	-	7,44	6,81
1998	146,330	-	3,89	1,70	147,914	-	4,36	1,78	133,243	-	3,55	1,51	165,426	-	4,87	2,75
1999	162,894	-	11,32	19,98	163,782	-	10,73	20,10	155,334	-	16,58	28,90	174,260	-	5,34	9,21
2000	185,327	-	13,77	9,81	187,125	-	14,25	9,95	183,468	-	18,11	12,06	190,697	-	9,43	7,66
2001	204,529	-	10,36	10,40	206,163	-	10,17	10,38	206,589	-	12,60	11,87	205,222	-	7,62	8,85
2002	232,149	-	13,50	26,41	232,855	-	12,95	25,31	241,013	-	16,66	35,41	224,949	-	9,61	12,87
2003	285,074	-	22,80	7,67	288,041	-	23,70	8,71	307,427	-	27,56	6,26	262,609	-	16,74	14,42
2004	311,876	-	9,40	12,14	315,038	-	9,37	12,41	339,585	-	10,46	14,67	292,169	-	11,26	11,02
2005	330,481	-	5,97	1,22	335,033	-	6,35	1,21	358,487	-	5,57	-0,97	319,618	-	9,40	6,84
2006	336,182	-	1,73	3,79	340,797	-	1,72	3,83	361,387	-	0,81	4,29	336,387	-	5,25	5,04
2007	353,265	-	5,08	7,89	357,577	-	4,92	7,75	381,621	-	5,60	9,44	354,535	-	5,39	6,15
2008	392,943	-	11,23	9,10	398,102	-	11,33	9,81	433,925	-	13,71	9,80	388,197	-	9,49	11,87
2009	399,983	-	1,79	-1,43	406,424	-	2,09	-1,72	433,027	-	-0,21	-4,08	415,634	-	7,07	3,25
2010	422,292	-	5,58	11,30	428,273	-	5,38	11,32	457,805	-	5,72	13,85	440,836	-	6,06	7,77
2011	458,279	-	8,52	5,00	465,334	-	8,65	5,10	501,043	-	9,44	4,12	474,705	-	7,68	7,49
2012	485,675	-	5,98	8,10	492,172	-	5,77	7,82	530,540	-	5,89	9,13	510,038	-	7,44	7,12
2013	515,214	-	6,08	5,52	522,310	-	6,12	5,51	561,981	-	5,93	5,07	549,224	-	7,68	8,09
2014	542,836	-	5,36	3,78	550,408	-	5,38	3,69	587,803	-	4,59	2,15	590,197	-	7,46	6,95
2015	580,297	-	6,90	10,70	586,426	-	6,54	10,54	623,152	-	6,01	11,31	631,947	-	7,07	7,48
2016	639,431	-	10,19	7,18	647,435	-	10,40	7,17	694,489	-	11,45	7,73	673,014	-	6,50	6,13
2017																
Out.	641,279	0,10	-1,94	-1,07	648,672	0,20	-1,91	-1,41	679,102	-0,03	-4,57	-3,53	715,527	0,31	3,85	4,38
Nov.	646,422	0,80	-3,15	-0,33	652,073	0,52	-1,40	-0,86	686,333	1,06	-3,55	-2,49	717,751	0,31	4,18	4,54
Dez.	651,214	0,74	-0,42	-0,42	657,859	0,89	-0,52	-0,52	693,656	1,07	-2,52	-2,52	718,276	0,07	4,25	4,25
2018																
Jan.	654,968	0,58	0,58	-0,28	662,826	0,76	0,76	-0,41	697,677	0,58	0,58	-2,29	720,495	0,31	0,31	4,15
Fev.	655,975	0,15	0,73	-0,19	663,311	0,07	0,83	-0,42	698,745	0,15	0,73	-2,02	721,414	0,13	0,44	3,60
Mar.	659,665	0,56	1,30	0,76	667,524	0,64	1,47	0,20	704,131	0,77	1,51	-0,48	723,163	0,24	0,68	3,69
Abr.	665,770	0,93	2,24	2,97	671,327	0,57	2,05	1,89	713,036	1,26	2,79	2,79	725,245	0,29	0,97	4,02
Mai	676,695	1,64	3,91	5,20	680,579	1,38	3,45	4,26	729,825	2,35	5,21	6,38	726,923	0,23	1,20	3,60
Jun.	686,696	1,48	5,45	7,79	693,287	1,87	5,39	6,92	742,027	1,67	6,97	9,85	733,984	0,97	2,19	3,64
Jul.	689,746	0,44	5,92	8,59	696,800	0,51	5,92	8,24	745,887	0,52	7,53	11,16	738,487	0,61	2,81	3,96
Ago.	694,414	0,68	6,63	9,06	701,677	0,70	6,66	8,89	753,275	0,99	8,59	11,97	739,583	0,15	2,97	3,75
Set.	706,834	1,79	8,54	10,33	712,373	1,52	8,29	10,04	772,436	2,54	11,36	13,71	741,305	0,23	3,21	3,92
Out.	708,694	0,26	8,83	10,51	718,684	0,89	9,25	10,79	773,767	0,17	11,55	13,94	743,866	0,35	3,56	3,96
Nov.	700,601	-1,14	7,58	8,38	715,186	-0,49	8,71	9,68	760,599	-1,70	9,65	10,82	744,865	0,13	3,70	3,78
Dez.	697,446	-0,45	7,10	7,10	707,441	-1,08	7,54	7,54	754,367	-0,82	8,75	8,75	745,856	0,13	3,84	3,84
2019																
Jan.	697,923	0,07	0,07	6,56	707,488	0,01	0,01	6,74	752,945	-0,19	-0,19	7,92	749,517	0,49	0,49	4,03
Fev.	706,660	1,25	1,32	7,73	713,747	0,88	0,89	7,60	766,402	1,79	1,60	9,68	750,180	0,09	0,58	3,99
Mar.	714,243	1,07	2,41	8,27	722,707	1,26	2,16	8,27	776,783	1,35	2,97	10,32	752,524	0,31	0,89	4,06
Abr.	720,695	0,90	3,33	8,25	729,346	0,92	3,10	8,64	785,250	1,09	4,09	10,13	755,373	0,38	1,28	4,15
Mai	723,577	0,40	3,75	6,93	732,595	0,45	3,56	7,64	789,371	0,52	4,64	8,16	755,625	0,03	1,31	3,95
Jun.	728,142	0,63	4,40	6,04	738,421	0,80	4,38	6,51	795,938	0,83	5,51	7,77	762,304	0,88	2,21	3,86
Jul.	728,084	-0,01	4,39	5,56	741,346	0,40	4,79	6,39	794,214	-0,22	5,28	6,48	766,699	0,58	2,79	3,82
Ago.	724,395	-0,51	3,86	4,32	736,402	-0,67	4,09	4,95	787,058	-0,90	4,33	4,48	769,951	0,42	3,23	4,11
Set.	728,040	0,50	4,39	3,00	736,362	-0,01	4,09	3,37	792,508	0,70	5,06	2,60	773,520	0,46	3,71	4,35
Out.	732,041	0,55	4,96	3,29	741,333	0,68	4,79	3,15	799,190	0,84	5,94	3,29	774,939	0,18	3,90	4,18

Notas: ¹De 1995 a 2016, média do ano. ²De 1995 a 2016, média sobre média. ³De 1995 a 2016, dezembro sobre dezembro. Fonte: FGV IBRE.

Índices de preços – preços ao consumidor

Período	IPC-BR-DI (FGV)							INPC (IBGE) ¹					IPCA (IBGE) ¹		
	Índice ² (Base: Ago. 94 = 100)	Variação (%)			Bens Comercializáveis	Bens Não Comercializáveis		Índice ³ (Base: Dez. 93 = 100)	Variação (%)			Índice ⁴ (Base: Dez. 93 = 100)	Variação (%)		
		no Mês	no Ano ²	em 12 Meses ³		Total	Tarifas Públicas		no Mês	no Ano ²	em 12 Meses ²		no Mês	no Ano ²	em 12 Meses ²
					Índices (Base: Ago. 94 = 100) ¹										
1995	-	-	-	-	113,136	142,123	138,896	1.150,39	-	65,96	21,98	1.141,16	-	66,01	22,41
1996	-	-	-	-	121,928	184,159	182,533	1.328,99	-	15,52	9,12	1.320,99	-	15,76	9,56
1997	159,591	-	-	7,21	126,296	205,335	214,400	1.408,52	-	5,99	4,34	1.412,49	-	6,93	5,22
1998	166,740	-	4,70	1,66	128,278	218,169	239,803	1.461,82	-	3,78	2,49	1.457,62	-	3,20	1,63
1999	174,223	-	4,87	9,12	134,919	227,199	260,472	1.532,68	-	4,85	8,43	1.528,43	-	4,86	8,94
2000	187,255	-	7,48	6,21	145,443	241,520	287,488	1.628,03	-	6,22	5,27	1.636,10	-	7,04	5,97
2001	200,178	-	6,90	7,94	155,168	260,775	322,103	1.749,97	-	7,49	9,44	1.748,01	-	6,84	7,67
2002	216,822	-	8,31	12,18	166,856	284,722	367,518	1.928,47	-	10,20	14,24	1.895,22	-	8,45	12,53
2003	247,854	-	14,31	8,93	194,816	317,848	430,208	2.255,53	-	16,96	10,38	2.174,68	-	14,71	9,30
2004	263,833	-	6,12	6,27	203,942	342,684	475,523	2.396,95	-	6,27	6,13	2.318,15	-	6,00	7,60
2005	278,090	-	5,72	4,93	215,075	366,316	516,588	2.535,05	-	5,76	5,05	2.477,39	-	6,87	5,69
2006	285,702	-	2,74	2,05	214,250	383,603	541,110	2.617,66	-	3,26	2,81	2.581,03	-	4,18	3,14
2007	296,130	-	3,65	4,60	221,671	398,224	555,760	2.724,60	-	4,09	5,16	2.675,02	-	3,64	4,46
2008	312,562	-	5,55	6,07	237,626	414,628	566,226	2.903,70	-	6,57	6,48	2.826,92	-	5,68	5,90
2009	326,676	-	5,76	3,95	248,933	437,467	584,686	3.050,17	-	5,04	4,11	2.955,10	-	4,89	4,31
2010	345,084	-	4,99	6,24	259,913	461,563	616,750	3.206,17	-	5,11	6,47	3.114,50	-	5,04	5,91
2011	367,273	-	6,43	6,36	276,329	491,701	649,082	3.417,78	-	6,60	6,08	3.331,20	-	6,64	6,50
2012	387,826	-	5,60	5,74	288,330	523,340	677,423	3.603,52	-	5,43	6,20	3.500,66	-	5,40	5,84
2013	410,345	-	5,81	5,63	306,436	552,479	687,317	3.833,10	-	6,37	5,56	3.717,85	-	6,28	5,91
2014	432,113	-	6,52	6,87	325,906	588,990	712,813	4.064,50	-	6,04	6,23	3.953,15	-	6,33	6,41
2015	477,370	-	9,21	10,53	346,126	632,174	812,236	4.443,94	-	9,34	11,28	4.310,12	-	9,83	10,67
2016	518,122	-	8,54	6,18	377,175	706,476	886,816	4.858,19	-	9,32	6,58	4.686,79	-	8,74	6,29
2017															
Out.	540,884	0,33	2,64	3,16	386,918	743,748	948,594	5.020,80	0,37	1,62	1,83	4.881,25	0,42	2,21	2,70
Nov.	542,824	0,36	3,81	3,35	386,535	748,832	959,352	5.029,84	0,18	1,80	1,95	4.894,92	0,28	2,50	2,80
Dez.	543,975	0,21	3,23	3,23	387,456	749,526	960,697	5.042,92	0,26	2,07	2,07	4.916,46	0,44	2,95	2,95
2018															
Jan.	547,707	0,69	0,69	3,22	389,469	755,258	962,326	5.054,52	0,23	0,23	1,87	4.930,72	0,29	0,29	2,86
Fev.	548,623	0,17	0,85	3,07	388,251	758,228	969,236	5.063,62	0,18	0,41	1,81	4.944,50	0,32	0,61	2,84
Mar.	549,566	0,17	1,03	2,76	387,454	760,868	971,644	5.067,16	0,07	0,48	1,56	4.950,95	0,09	0,70	2,68
Abr.	551,414	0,34	1,32	2,98	387,626	764,459	976,168	5.077,80	0,21	0,69	1,69	4.961,84	0,22	0,92	2,76
Mai	553,692	0,41	1,79	2,87	387,690	769,020	986,806	5.099,63	0,43	1,12	1,76	4.981,69	0,40	1,33	2,86
Jun.	560,272	1,19	3,00	4,43	393,341	777,207	1008,343	5.172,55	1,43	2,57	3,53	5.044,46	1,26	2,60	4,39
Jul.	561,218	0,17	3,17	4,22	394,789	777,822	1019,819	5.185,48	0,25	2,83	3,61	5.061,71	0,33	2,94	4,48
Ago.	561,635	0,07	3,25	4,15	395,440	778,055	1020,362	5.185,48	0,00	2,83	3,64	5.056,56	-0,09	2,85	4,19
Set.	564,138	0,45	3,71	4,64	397,496	781,254	1028,251	5.201,04	0,30	3,14	3,97	5.080,83	0,48	3,34	4,53
Out.	566,824	0,48	4,20	4,80	398,957	785,368	1032,285	5.221,84	0,40	3,55	4,00	5.103,69	0,45	3,81	4,56
Nov.	565,851	-0,17	4,02	4,24	397,861	784,395	1023,049	5.208,79	-0,25	3,29	3,56	5.092,97	-0,21	3,59	4,85
Dez.	567,468	0,29	4,32	4,32	399,011	786,625	1021,004	5.216,08	0,14	3,43	3,43	5.100,61	0,15	3,25	3,75
2019															
Jan.	570,680	0,57	0,57	4,19	399,568	792,632	1024,510	5.234,86	0,36	0,36	3,57	5.116,93	0,32	0,32	3,78
Fev.	572,670	0,35	0,92	4,38	400,253	796,043	1026,661	5.263,13	0,54	0,90	3,94	5.138,93	0,43	0,75	3,89
Mar.	576,401	0,65	1,57	4,88	401,406	802,558	1034,150	5.303,66	0,77	1,68	4,67	5.177,47	0,75	1,51	4,58
Abr.	580,025	0,63	2,21	5,19	402,981	808,471	1044,304	5.335,48	0,60	2,29	5,07	5.206,98	0,57	2,09	4,94
Mai	581,305	0,22	2,44	4,99	403,712	810,400	1053,074	5.343,48	0,15	2,44	4,78	5.213,75	0,13	2,22	4,66
Jun.	581,163	-0,02	2,41	3,73	403,592	810,221	1051,444	5.344,01	0,01	2,45	3,31	5.214,27	0,01	2,23	3,37
Jul.	582,952	0,31	2,73	3,87	404,039	813,442	1057,725	5.349,35	0,10	2,55	3,16	5.224,18	0,19	2,42	3,22
Ago.	583,925	0,17	2,90	3,97	404,921	814,611	1064,110	5.355,77	0,12	2,68	3,28	5.229,93	0,11	2,54	3,43
Set.	583,944	0,00	2,90	3,51	405,346	814,261	1066,635	5.353,09	-0,05	2,63	2,92	5.227,84	-0,04	2,48	2,89
Out.	583,443	-0,09	2,82	2,93	405,970	812,676	1064,112	5.355,23	0,04	2,67	2,55	5.233,07	0,10	2,60	2,54

Notas: ¹De 1995 a 2016, média do ano. ²De 1995 a 2016, média sobre média. ³De 1995 a 2016, dezembro sobre dezembro. ⁴A partir de Janeiro/2012 índices calculados pela nova estrutura de ponderação/classificação (PGF 2008/2009) dos produtos e serviços e pesos regionais atualizados. Fontes: FGV IBRE e IBGE.

Preços ao consumidor

Período	IPC (FIPE)			Custo de Vida (DIEESE)	Valor da Cesta Básica (DIEESE)		
	Índice ¹ (Base: Jun. 94 = 100)	Variação (%)		Variação (%)	Valor Nominal ¹		
		no Mês	no Ano ²		em 12 Meses ¹	no Mês	RI
1995	133,284	--	--	23,17	--	--	--
1996	155,246	--	16,48	10,04	--	--	--
1997	165,239	--	6,44	4,83	--	88,78	95,26
1998	167,607	--	1,43	-1,79	--	96,67	103,74
1999	171,890	--	2,56	8,64	--	97,29	106,99
2000	183,307	--	6,64	4,38	--	106,67	115,38
2001	193,815	--	5,73	7,13	--	120,54	126,58
2002	206,765	--	6,69	9,92	--	131,20	137,47
2003	232,809	--	12,58	8,17	--	157,13	167,28
2004	246,031	--	5,68	6,57	--	165,69	172,38
2005	261,083	--	6,12	4,53	--	169,81	178,75
2006	267,581	--	2,49	2,54	--	168,27	176,99
2007	278,582	--	4,11	4,38	--	183,99	193,37
2008	294,216	--	5,61	6,16	--	221,86	235,87
2009	308,217	--	4,76	3,65	--	228,09	229,82
2010	323,932	--	5,10	6,40	--	229,76	247,90
2011	344,173	--	6,25	5,81	--	254,59	268,57
2012	359,852	--	4,56	5,10	--	276,20	292,84
2013	377,599	--	4,93	3,88	--	310,39	328,43
2014	396,680	--	5,05	5,20	--	332,72	344,90
2015	430,162	--	8,44	11,07	--	370,42	389,15
2016	469,422	--	9,13	6,54	--	444,41	456,48
2017							
Out.	485,333	0,32	1,42	2,30	0,88	421,05	428,13
Nov.	486,735	0,29	1,71	2,44	0,15	407,37	423,23
Dez.	489,404	0,55	2,27	2,27	0,28	418,71	424,36
2018							
Jan.	491,670	0,46	0,46	2,41	0,95	443,81	439,20
Fev.	489,621	-0,42	0,04	2,07	0,05	438,36	437,33
Mar.	489,637	0,00	0,05	1,93	0,03	441,19	437,84
Abr.	489,510	-0,03	0,02	1,29	0,04	440,06	434,80
Mai	490,463	0,19	0,22	1,54	0,07	446,03	441,16
Jun.	495,417	1,01	1,23	2,51	1,38	445,58	451,63
Jul.	496,548	0,23	1,46	2,76	0,14	421,89	437,42
Ago.	498,595	0,41	1,88	3,08	-0,09	417,05	432,81
Set.	500,523	0,39	2,27	3,46	0,55	418,48	432,83
Out.	502,929	0,48	2,76	3,63	0,58	443,69	446,02
Nov.	503,706	0,15	2,92	3,49	0,32	460,24	471,37
Dez.	504,177	0,09	3,02	3,02	-0,21	466,75	471,44
2019							
Jan.	507,894	0,58	0,58	3,14	0,43	460,46	467,65
Fev.	509,850	0,54	1,13	4,13	0,35	464,47	482,40
Mar.	512,454	0,51	1,64	4,66	-0,54	496,33	509,11
Abr.	513,925	0,29	1,93	4,99	0,32	515,58	522,05
Mai	513,836	-0,02	1,92	4,77	0,20	492,93	507,70
Jun.	514,631	0,15	2,07	3,88	-0,21	498,67	501,68
Jul.	515,371	0,14	2,22	3,79	0,17	479,28	493,16
Ago.	517,073	0,33	2,56	3,71	0,13	462,24	481,44
Set.	517,081	0,00	2,56	3,31	-0,11	458,21	473,85
Out.	517,931	0,16	2,73	2,98	-0,04	462,57	473,59

Indicadores industriais

Sondagem Industrial (FGV/IBRE) ¹				
Índice de Confiança da Indústria (CNAE 2.0) ²				Nível de Utilização da Capacidade Instalada (%) Sem Ajuste Sazonal (CNAE 2.0) ²
Sem Ajuste Sazonal	Com Ajuste Sazonal	Situação Atual Sem Ajuste Sazonal	Expectativas Sem Ajuste Sazonal	
--	--	--	--	--
--	--	--	--	--
--	--	--	--	--
--	--	--	--	--
--	--	--	--	--
94,2	94,2	92,2	96,7	80,2
96,0	96,5	92,9	99,5	78,6
94,8	95,2	90,7	99,4	79,4
108,7	108,9	107,7	109,1	81,6
99,0	99,1	97,2	100,9	81,5
101,3	101,3	100,9	101,6	81,5
111,5	111,5	113,4	108,7	83,6
106,5	106,4	108,2	104,2	84,3
94,2	94,6	92,9	96,0	79,1
113,9	114,1	114,4	112,3	83,7
106,2	106,3	105,7	106,3	82,8
102,7	102,8	102,0	103,2	82,3
103,1	103,1	103,3	102,6	82,5
91,3	91,3	91,2	92,1	81,2
77,8	77,6	77,9	79,4	76,4
82,2	92,3	82,1	83,6	73,9
97,3	96,0	96,5	98,4	76,0
97,6	98,8	99,0	96,2	76,6
96,0	100,1	99,2	93,1	75,9
96,8	100,6	100,0	93,6	73,3
99,3	100,7	100,3	98,4	75,2
102,8	101,7	101,2	104,3	75,1
102,2	101,0	100,5	103,8	75,5
101,3	100,8	99,7	102,9	75,9
98,5	98,6	93,7	103,5	75,6
100,8	99,5	97,5	104,0	75,1
101,0	99,2	96,8	105,3	76,0
98,7	95,9	96,4	101,2	77,7
95,7	94,2	94,0	97,7	77,9
94,9	95,7	96,2	93,9	77,3
92,0	95,6	96,8	87,5	75,7
94,6	98,2	96,4	93,3	72,7
97,6	99,0	99,3	96,0	74,1
98,0	97,2	98,0	98,2	73,6
99,8	97,9	99,0	100,7	73,5
97,7	97,2	97,7	97,7	74,8
96,0	95,7	95,9	96,5	74,5
96,2	94,8	92,9	98,9	74,9
97,7	95,6	94,8	100,8	75,9
97,9	95,6	96,3	99,9	76,5
95,6	94,6	95,7	95,9	77,5

Notas: Índices de preços - ¹De 1995 a 2016, média do ano. ²De 1995 a 2016, média sobre média. ³De 1995 a 2016, dezembro sobre dezembro. Indicadores Industriais - Sondagem Industrial / FGV - De 2001 a 2016, média do ano. ⁴Segundo as melhores práticas estatísticas internacionais, a partir de novembro de 2015 a classificação setorial de empresas e produtos/serviços das sondagens empresariais produzidas pelo IBRE/FGV será atualizada para o sistema da Classificação Nacional de Atividades Econômicas (CNAE) em sua versão 2.0. Fontes: Fipec e Dieese (Índices de preços), FGV IBRE (Sondagem Industrial).

Indicadores industriais – produção física¹

Período	Indústria Geral				Indústria Extrativa Mineral ²			
	Variação (%)		(Base: Média 2012 = 100)		Variação (%)		(Base: Média 2012 = 100)	
	Acumulado no Ano ³	Acumulado em 12 Meses	Base Fixa ²	Base Fixa Dessazonalizada	Acumulado no Ano ³	Acumulado em 12 Meses ⁴	Base Fixa ²	Base Fixa Dessazonalizada
2002	—	—	79,40	—	—	—	66,78	—
2003	0,33	—	79,73	—	4,87	—	70,03	—
2004	8,34	—	86,38	—	4,34	—	73,08	—
2005	2,81	—	88,81	—	10,26	—	80,58	—
2006	2,70	—	91,21	—	7,38	—	86,53	—
2007	5,92	—	96,61	—	5,89	—	91,63	—
2008	3,08	—	99,58	—	3,83	—	95,13	—
2009	-7,12	—	92,49	—	-8,86	—	86,70	—
2010	10,22	—	101,94	—	13,47	—	98,38	—
2011	0,41	—	102,36	—	2,15	—	100,49	—
2012	-2,30	—	100,00	—	-0,50	—	99,99	—
2013	2,07	—	102,08	—	-3,63	—	96,36	—
2014	-3,02	—	98,99	—	6,79	—	102,90	—
2015	-6,25	—	90,83	—	3,87	—	106,88	—
2016	-6,41	—	85,00	—	-9,44	—	96,79	—
2017								
Fev.	1,12	-4,53	75,90	87,60	10,54	-5,86	93,20	103,50
Mar	1,44	-3,42	86,40	85,50	10,22	-3,85	99,20	102,20
Abr.	-0,09	-3,24	79,30	85,00	9,31	-2,05	96,50	102,20
Mai	0,86	-2,24	90,10	86,10	6,49	-0,60	103,50	101,20
Jun.	0,85	-1,73	88,40	86,90	8,16	1,06	102,50	102,10
Jul.	1,15	-0,93	92,10	87,40	7,41	2,23	104,40	100,50
Ago.	1,54	-0,13	96,70	87,10	6,73	3,59	104,20	99,90
Set.	1,66	0,45	93,00	87,60	6,16	4,67	102,30	100,80
Out.	2,06	1,62	95,10	87,90	5,76	5,76	104,20	100,20
Nov.	2,30	2,13	90,60	88,50	5,32	5,47	100,50	100,60
Dez.	2,50	2,50	81,00	91,10	4,53	4,53	101,70	98,60
2018								
Jan.	5,52	2,76	82,20	89,10	-0,20	3,41	101,70	102,50
Fev.	3,71	2,89	77,30	88,90	-2,77	2,42	88,00	97,60
Mar.	2,76	2,80	86,30	89,30	-2,75	1,45	96,50	100,70
Abr.	4,33	3,88	86,50	89,80	-2,38	0,84	95,30	100,30
Mai	1,98	2,94	84,40	89,00	-1,76	0,43	104,10	101,60
Jun.	2,15	3,12	91,00	90,10	-1,46	-0,09	102,50	102,00
Jul.	2,44	3,23	95,80	90,10	-1,08	-0,28	105,50	101,20
Ago.	2,32	3,01	98,20	89,10	-0,94	-0,48	104,20	100,00
Set.	1,75	2,56	96,70	87,00	-0,99	-0,75	100,90	99,50
Out.	1,64	2,14	95,80	87,50	-0,64	-0,74	106,70	102,50
Nov.	1,37	1,63	89,50	87,40	-0,45	-0,21	102,00	102,00
Dez.	0,97	0,97	77,90	87,60	0,01	0,01	106,80	103,60
2019								
Jan.	-1,95	0,40	80,60	87,20	1,28	0,13	103,00	103,90
Fev.	0,06	0,43	79,00	87,70	-3,64	-0,12	79,80	88,50
Mar.	-2,12	-0,16	81,00	86,60	-6,92	-0,96	83,60	86,50
Abr.	-2,53	-1,14	93,30	86,90	-10,88	-2,66	73,80	78,50
Mai	-0,48	0,00	90,80	86,90	-12,13	-4,16	86,70	84,50
Jun.	-1,44	-0,25	85,70	86,40	-12,57	-5,40	87,50	87,10
Jul.	-1,01	-1,32	93,40	86,20	-11,98	-6,25	96,30	92,20
Ago.	-1,67	-1,65	96,20	87,20	-10,67	-6,42	102,20	98,10
Set.	-1,33	-1,34	91,70	87,50	-9,77	-6,53	98,20	96,90

Notas: ¹Indicadores industriais - A partir de maio de 2014, dados referentes à nova série de índices mensais da produção industrial, elaborados com base na Pesquisa Industrial Mensal de Produção Física - PIM-PF reformulada. De 2002 a 2013, média do ano. A série reformulada tem início em janeiro de 2002. Fonte: IBGE - (Indicadores Industriais).

Indicadores industriais – produção física¹

Período	Indústria de Transformação				Por Gêneros Industriais ²						Por Categoria de Uso ³			
	Variação (%)		Base Fixa ²	Base Fixa Com Ajustamento Sazonal	Meta-lurgia	Fabricação de Máquinas e Equipamentos	Fabricação de Produtos de Têxteis	Fabricação de Coque, de Produtos Derivados do Petróleo e de Biocombustíveis	Fabricação de Bebidas	Fabricação de Celulose, Papel e Produtos de Papel	Bens de Capital	Bens Inter-Mediários	Bens de Consumo Duráveis	Bens de Consumo Semi e Não Duráveis
	Acumulado no Ano ¹	Acumulado em 12 Meses	(Base: Média 2012 = 100)	Índices de Base Fixa Com Ajustamento Sazonal (Base: Média 2012 = 100)						Índices de Base Fixa Sem Ajustamento (Sazonal Base: Média 2012 = 100)				
2002	-	-	80,27	80,24	88,68	69,07	125,48	88,83	67,85	74,50	57,80	84,53	58,95	83,98
2003	0,09	-	80,34	80,43	94,03	73,23	129,80	86,80	65,78	79,18	58,34	86,15	59,34	81,07
2004	8,59	-	87,24	86,95	96,91	84,81	131,87	89,09	68,68	85,22	70,41	92,15	72,03	85,13
2005	2,42	-	89,35	89,47	95,29	84,39	130,27	90,10	73,38	87,35	72,79	92,81	78,18	90,03
2006	2,37	-	91,47	91,64	97,96	85,63	130,77	91,70	78,72	89,33	76,48	94,30	83,94	92,62
2007	5,98	-	96,93	96,88	104,58	101,28	132,82	94,38	82,72	90,09	91,13	98,48	93,07	95,93
2008	3,03	-	99,87	99,56	107,65	109,56	128,04	94,84	82,78	94,72	105,86	100,03	96,28	97,32
2009	-7,03	-	92,84	92,73	89,01	79,55	119,74	94,07	88,70	92,98	88,41	92,03	93,64	94,53
2010	10,04	-	102,16	102,23	104,87	105,93	124,79	94,84	99,06	97,13	107,23	101,60	104,52	99,78
2011	0,29	-	102,46	102,65	104,49	105,93	105,09	95,37	98,63	98,53	112,59	101,63	101,40	100,21
2012	-2,39	-	100,01	99,80	99,93	100,25	99,89	100,02	99,78	99,98	100,01	100,02	100,01	100,01
2013	2,80	-	102,81	102,73	100,08	104,10	100,25	106,63	98,09	99,42	112,20	100,39	104,42	102,05
2014	-4,17	-	98,52	98,66	92,68	98,19	93,57	108,97	99,48	98,37	101,73	97,97	94,93	101,93
2015	-9,84	-	88,83	88,97	84,89	83,89	79,45	102,52	94,48	97,78	75,97	92,86	77,38	95,09
2016	-5,99	-	83,50	83,39	79,52	74,13	75,63	94,18	91,52	100,88	68,21	86,84	66,24	92,89
2017														
Fev.	-0,27	-4,36	73,70	84,00	80,20	77,80	77,70	91,00	91,30	97,50	65,80	76,10	66,00	81,40
Mar.	0,22	-3,36	83,70	83,60	82,10	74,40	77,50	92,20	92,20	102,00	76,10	84,90	78,30	92,10
Abr.	-3,40	-3,43	77,20	82,90	81,20	74,00	79,30	91,40	88,80	102,30	64,30	82,00	63,30	82,20
Mai	-0,20	-2,50	88,40	84,20	82,20	76,40	80,90	87,10	90,40	103,30	76,10	91,90	79,70	93,80
Jun.	-0,14	-2,14	86,70	85,00	83,00	80,30	82,80	85,10	90,00	103,90	74,10	91,40	67,90	92,30
Jul.	0,30	-1,40	90,60	85,70	82,20	75,20	81,90	88,50	91,80	102,20	73,80	95,30	72,30	96,90
Ago.	0,83	-0,68	95,70	85,80	84,30	74,70	81,90	87,80	93,80	101,90	81,30	97,40	87,40	103,30
Set.	1,05	-0,16	91,80	86,50	83,90	76,50	79,80	94,10	93,70	103,90	75,50	94,40	81,50	99,20
Out.	1,56	1,05	94,00	86,80	85,40	76,10	81,40	91,20	97,40	103,50	79,80	95,00	85,30	104,20
Nov.	1,92	1,69	89,40	87,40	87,60	77,40	80,90	91,00	94,50	105,90	77,90	89,90	85,50	98,80
Dez.	2,25	2,25	78,40	90,70	90,60	80,40	83,50	88,60	95,20	110,30	66,50	81,80	71,80	86,10
2018														
Jan.	6,54	2,70	79,80	87,90	88,60	83,30	81,50	87,60	96,10	109,10	68,40	83,40	73,40	86,20
Fev.	4,78	3,08	75,90	86,50	87,10	79,30	78,40	84,50	93,40	109,00	70,60	76,90	76,10	80,60
Mar.	3,62	3,03	85,00	87,90	87,20	80,70	79,60	87,30	90,80	107,50	83,00	84,50	90,50	90,20
Abr.	5,36	4,36	85,40	88,10	87,00	77,20	78,00	91,60	94,60	107,80	79,40	85,90	86,10	90,20
Mai	2,54	3,34	81,90	77,60	82,80	72,80	75,30	94,50	78,30	93,10	71,30	87,30	70,80	85,10
Jun.	2,68	3,62	89,60	88,50	85,80	79,80	77,10	95,50	102,90	111,00	80,60	92,90	77,90	94,10
Jul.	2,96	3,77	94,60	88,30	86,50	80,60	79,80	97,80	104,80	112,40	79,20	98,50	84,70	98,30
Ago.	2,80	3,55	97,50	82,80	85,90	82,60	78,50	90,50	95,10	113,60	89,00	98,10	96,20	102,70
Set.	2,16	3,08	89,50	86,10	91,30	74,60	78,80	89,00	85,60	110,90	78,60	91,40	78,10	97,40
Out.	1,97	2,58	94,40	86,10	87,60	81,10	79,00	88,40	93,10	111,20	88,10	94,10	91,40	104,30
Nov.	1,63	1,97	87,90	85,90	87,70	77,50	77,70	88,90	91,30	109,80	79,90	88,20	83,40	98,10
Dez.	1,10	1,10	74,30	85,70	86,40	77,90	74,00	89,80	92,50	106,90	63,20	79,30	62,30	84,40
2019														
Jan.	-2,51	0,43	77,80	85,80	86,30	76,80	77,30	88,90	97,30	105,00	63,70	82,60	70,20	84,60
Fev.	0,64	0,50	78,90	86,50	86,70	78,00	77,50	92,20	98,40	105,80	75,60	76,80	85,80	83,40
Mar.	-1,41	-0,05	80,60	86,20	86,10	77,80	75,60	89,70	98,10	106,30	73,70	80,80	76,50	85,50
Abr.	-1,32	-0,92	84,50	87,30	87,50	85,20	80,20	88,10	101,60	106,70	79,30	81,00	86,90	89,40
Mai	1,25	0,61	91,30	86,70	87,60	83,20	77,40	91,10	97,00	106,50	86,40	90,00	90,70	95,00
Jun.	0,20	-0,07	85,50	86,00	86,30	77,50	78,30	91,20	98,30	99,30	77,10	87,10	73,30	89,40
Jul.	-0,16	-0,60	93,00	85,60	85,70	82,30	75,50	91,80	94,00	102,10	84,40	93,40	85,90	99,40
Ago.	-0,39	-0,98	95,40	86,00	85,00	79,90	76,80	94,80	91,40	103,70	85,90	96,20	91,00	102,10
Set.	-0,17	-0,62	90,90	86,80	85,00	77,70	78,50	94,00	94,60	103,10	79,20	91,50	84,90	99,20

Indicadores industriais - ¹A partir de maio de 2014, dados referentes à nova série de índices mensais da produção industrial, elaborados com base na Pesquisa Industrial Mensal de Produção Física - PIM-PF reformulada. A série reformulada tem início em janeiro de 2002. ²De 2002 a 2015, média do ano. Fonte: IBGE - (Indicadores Industriais).

Setor externo (US\$ milhões)

Período	Taxa de Câmbio Real ¹ (Índice-Base: Jan. 99 = 100)		Dados mensais e anuais (US\$ milhões)										
	R\$/US\$ ²	Efetiva ²	Balança Comercial			Balança de Pagamentos (BPM6) ³							
			Total de Exportação	Total de Importação	Saldo	Transações Correntes (Saldo)	Balança Comercial e Serviços	Serviços	Renda Primária	Renda Secundária	Conta Capital	Conta Financeira	Erros e Omissões
2005	71,94	69,82	118.309	73.551	44.758	13.547	-35.542	-7.084	-25.553	3.538	187	13.041	-694
2006	65,77	63,77	137.470	91.384	46.086	13.030	35.709	-9.410	-26.985	4.306	180	13.115	-95
2007	58,06	58,43	160.649	120.621	40.028	408	25.381	-13.103	-29.002	4.029	249	-2.495	-3.152
2008	50,88	53,37	197.942	172.975	24.967	-30.641	6.941	-16.860	-41.806	4.224	152	-28.806	1.682
2009	53,87	54,45	152.995	127.722	25.273	-26.261	5.384	-19.574	-34.983	3.338	237	-26.354	-330
2010	47,08	47,07	201.789	181.774	20.014	-79.014	-11.665	-30.156	-70.245	2.896	242	-69.950	8.822
2011	43,23	44,56	255.935	226.244	29.692	-76.288	-9.541	-37.166	-69.731	2.984	256	-80.512	-4.479
2012	48,65	48,84	242.277	223.365	18.909	-83.800	-22.748	-40.168	-63.889	2.838	208	-83.040	552
2013	51,28	50,95	241.968	239.681	2.285	-79.792	-45.984	-46.372	-37.492	3.683	322	-78.626	844
2014	54,43	51,79	224.974	229.127	-4.153	-101.431	-54.736	-48.107	-49.420	2.725	232	-96.506	4.613
2015	70,38	62,59	190.971	171.459	19.512	-54.472	-19.261	-36.916	-37.963	2.751	461	-56.152	-2.141
2016	65,62	55,79	185.234	137.586	47.648	-24.230	14.188	-30.447	-41.544	3.125	274	-15.714	8.243
2017													
Jan.	59,78	51,05	14.908	12.198	2.710	-6.716	-317	-2.763	-6.587	188	38	-6.468	210
Fev.	58,17	49,76	15.469	10.913	4.555	-276	1.602	-2.772	-2.030	152	60	848	1.064
Mar.	58,59	49,98	20.074	12.938	7.136	711	4.058	-2.857	-3.471	124	23	78	-857
Abr.	60,17	51,12	17.680	10.717	6.963	-168	3.886	-2.854	-4.157	182	11	235	392
Mai	62,11	58,01	19.790	12.129	7.661	2.471	4.598	-2.811	-2.298	171	12	2.799	316
Jun.	64,69	55,29	19.779	12.595	7.184	431	3.419	-3.532	-3.147	159	37	998	531
Jul.	63,65	54,81	18.759	12.473	6.285	-3.416	2.698	-3.347	-6.196	81	50	-2.557	809
Ago.	62,93	54,75	19.471	13.879	5.592	-173	2.077	-3.250	-2.347	98	52	186	307
Set.	62,53	54,80	18.659	13.488	5.171	-705	1.708	-3.219	-2.743	338	45	816	1.426
Out.	63,65	55,11	18.872	13.679	5.193	-1.494	1.876	-3.044	-3.521	151	46	-1.778	-330
Nov.	65,26	56,39	16.683	13.143	3.541	-2.983	-229	-3.464	-2.810	55	1	-2.044	938
Dez.	65,07	57,03	17.595	12.598	4.998	-2.697	656	-4.014	-3.866	512	6	-3.038	-347
Acum. Ano	62,22	53,59	217.739	150.750	66.989	-15.015	26.032	-37.927	-43.170	2.123	379	-9.926	4.709
2018													
Jan.	63,17	57,50	17.027	14.203	2.825	-6.556	-377	-2.847	-6.319	140	41	-5.982	533
Fev.	63,82	58,33	17.410	14.411	2.999	-2.331	21	-2.689	-2.488	136	34	-2.801	-384
Mar.	64,22	57,90	20.229	13.809	6.420	-1.686	3.248	-2.834	-4.244	-690	35	-2.029	-378
Abr.	66,20	59,51	19.713	13.792	5.921	-566	2.482	-2.805	-3.228	179	42	-781	-255
Mai	69,78	60,12	19.325	13.261	6.064	602	2.811	-2.837	-2.392	183	26	747	119
Jun.	70,84	59,78	20.114	14.325	5.789	-338	2.322	-3.088	-2.769	110	15	-429	-106
Jul.	71,66	59,79	22.525	18.651	3.874	-5.739	245	-3.268	-5.257	-727	104	-5.553	82
Ago.	72,86	59,72	21.553	18.778	2.775	-1.757	-908	-3.226	-1.839	181	51	-2.087	-1.181
Set.	74,61	59,87	19.187	14.116	5.071	-194	2.209	-2.488	-2.480	77	33	-483	-323
Out.	67,90	53,86	21.898	16.106	5.792	-549	2.026	-3.321	-2.709	142	22	-2.483	-1.964
Nov.	68,50	54,59	20.939	16.862	4.077	-1.314	694	-2.883	-2.171	163	15	-689	611
Dez.	71,89	57,03	19.345	12.917	6.428	-1.526	2.530	-3.447	-4.135	79	23	-2.458	-956
Acum. Ano	68,72	58,15	239.265	181.231	58.035	-21.946	17.313	-35.734	-39.231	-78	440	-25.708	-4.202
2019													
Jan.	68,24	57,50	18.094	16.388	1.707	-7.669	-1.675	-2.830	-6.006	12	34	-7.214	-79
Fev.	67,26	56,15	15.892	12.622	3.270	-2.118	495	-2.353	-2.641	29	15	-2.865	-762
Mar.	69,21	56,16	17.695	13.132	4.564	-1.596	1.734	-2.345	-3.478	149	50	-1.083	464
Abr.	69,77	56,14	19.439	13.629	5.811	-945	2.001	-3.294	-3.071	125	29	-1.464	-548
Mai	71,27	56,22	20.643	14.968	5.676	-561	1.848	-3.283	-2.705	295	17	-1.880	-936
Jun.	67,45	53,53	18.084	13.029	5.055	-3.419	873	-3.553	-4.344	52	4	-3.265	51
Jul.	66,18	52,56	19.900	17.761	2.139	-9.695	-1.641	-3.727	-8.134	81	73	-9.709	-88
Ago.	70,79	54,48	18.718	15.567	3.151	-4.309	173	-2.461	-4.730	249	68	-4.175	66
Set.	72,26	54,92	18.740	16.494	2.246	-3.482	-1.046	-2.725	-2.650	209	25	-3.508	-46

Notas: Para dados anuais, apresenta-se o valor acumulado no ano / Para dados mensais, dá-se a média do ano. ¹Deflacionada pelo IPI; A partir da edição de out/02, a base da série passa a ser janeiro de 1999, e a cesta de moedas e seus respectivos pesos no cálculo da taxa efetiva passam a ser: euro (0,465094), dólar norte-americano (0,270294), iene japonês (0,103379), o peso argentino (0,097698), e libra esterlina (0,063535). ²Em abril de 2015, o Banco Central do Brasil passou a divulgar as estatísticas do setor externo da economia brasileira em conformidade com a sexta edição do Manual de Balança de Pagamentos e Posição Internacional de Investimento (BPM6), do Fundo Monetário Internacional (FMI). Fontes: FGV IBRE, Banco Central e SECEX.

*Emprego e Renda - PNADc

Período	Taxas (em Pontos Percentuais)			Rendimento Médio Real Habitual (em reais)							Massa de Rendimento Médio Real Habitual de Pessoas Ocupadas (todos os trabalhos) em milhões de Reais
	Taxa de Desocupação	Nível da Ocupação	Taxa de Participação na Força de Trabalho	Pessoas Ocupadas (todos os trabalhos)	Posição na Ocupação (trabalho principal)					Conta Própria	
					Empregado no Setor Privado Com Carteira	Empregado no Setor Privado Sem Carteira	Trabalhador Doméstico	Empregado no Setor Público (inclusive servidor estatutário e militar)	Empregador		
2016											
Mar.	10,9	54,8	61,4	1.967	1.909	1.109	802	3.061	5.041	1.511	172.774
Abr.	11,2	54,6	61,5	1.964	1.909	1.127	805	3.080	5.024	1.486	172.652
Mai	11,2	54,7	61,6	1.983	1.909	1.170	809	3.107	5.114	1.507	174.918
Jun.	11,3	54,6	61,6	1.974	1.889	1.199	805	3.138	4.937	1.504	174.001
Jul.	11,6	54,4	61,5	1.987	1.901	1.206	806	3.159	4.936	1.509	174.690
Ago.	11,8	54,2	61,4	2.013	1.924	1.203	811	3.175	4.934	1.532	176.343
Set.	11,8	54,0	61,2	2.017	1.940	1.208	815	3.160	4.938	1.506	176.150
Out.	11,8	53,9	61,2	2.026	1.957	1.190	819	3.171	4.940	1.508	177.041
Nov.	11,8	54,1	61,3	2.033	1.960	1.183	817	3.214	4.950	1.502	178.218
Dez.	12,0	54,0	61,4	2.048	1.964	1.171	819	3.249	5.168	1.508	179.638
2017											
Jan.	12,6	53,7	61,4	2.062	1.966	1.197	821	3.309	5.170	1.524	179.879
Fev.	13,2	53,4	61,4	2.074	1.985	1.217	828	3.346	5.152	1.531	179.863
Mar.	13,7	53,1	61,6	2.092	2.004	1.223	841	3.345	5.156	1.552	180.653
Abr.	13,6	53,2	61,6	2.088	2.008	1.195	845	3.295	5.191	1.547	180.912
Mai.	13,3	53,4	61,6	2.090	2.013	1.195	847	3.296	5.104	1.552	182.045
Jun.	13,0	53,7	61,7	2.084	2.017	1.205	844	3.292	5.019	1.539	182.618
Jul.	12,8	53,9	61,8	2.087	2.016	1.199	839	3.267	5.086	1.544	183.609
Ago.	12,6	54,0	61,8	2.085	2.025	1.208	838	3.262	5.115	1.534	184.316
Set.	12,4	54,1	61,8	2.100	2.037	1.233	840	3.273	5.170	1.540	186.101
Out.	12,2	54,3	61,8	2.112	2.050	1.230	844	3.290	5.204	1.543	187.769
Nov.	12,0	54,4	61,9	2.126	2.074	1.214	848	3.325	5.153	1.554	189.846
Dez.	11,8	54,5	61,8	2.134	2.084	1.181	854	3.335	5.190	1.569	190.941
2018											
Jan.	12,2	54,2	61,7	2.149	2.090	1.204	859	3.397	5.213	1.586	191.414
Fev.	12,6	53,9	61,6	2.166	2.090	1.210	869	3.453	5.266	1.596	191.679
Mar.	13,1	53,6	61,7	2.171	2.076	1.234	882	3.485	5.348	1.596	191.015
Abr.	12,9	53,6	61,5	2.184	2.091	1.261	885	3.477	5.387	1.589	192.547
Mai	12,7	53,6	61,4	2.189	2.091	1.275	883	3.485	5.457	1.593	193.448
Jun.	12,4	53,7	61,4	2.200	2.101	1.316	874	3.477	5.322	1.612	195.212
Jul.	12,3	53,9	61,5	2.207	2.110	1.309	870	3.500	5.333	1.622	196.770
Ago.	12,1	54,1	61,6	2.227	2.123	1.328	868	3.493	5.589	1.626	199.438
Set.	11,9	54,4	61,7	2.224	2.136	1.330	869	3.514	5.611	1.604	200.265
Out.	11,7	54,5	61,8	2.232	2.134	1.343	872	3.529	5.616	1.608	201.564
Nov.	11,6	54,7	61,8	2.240	2.135	1.355	876	3.552	5.521	1.637	203.039
Dez.	11,6	54,5	61,7	2.256	2.131	1.374	881	3.595	5.466	1.673	204.169
2019											
Jan.	12,0	54,2	61,6	2.271	2.136	1.371	892	3.673	5.489	1.682	204.563
Fev.	12,4	53,9	61,6	2.286	2.142	1.369	902	3.696	5.635	1.687	204.944
Mar.	12,7	53,9	61,7	2.289	2.165	1.350	909	3.706	5.661	1.671	205.156
Abr.	12,5	54,2	61,9	2.292	2.172	1.364	902	3.691	5.754	1.667	206.544
Mai	12,3	54,5	62,1	2.286	2.169	1.372	899	3.660	5.715	1.666	207.294
Jun.	12,0	54,6	62,1	2.290	2.166	1.399	901	3.661	5.785	1.662	208.435
Jul.	11,8	54,7	62,1	2.286	2.169	1.427	902	3.649	5.665	1.667	208.627
Ago.	11,8	54,7	62,1	2.298	2.184	1.432	905	3.674	5.718	1.668	209.893
Set.	11,8	54,8	62,1	2.298	2.183	1.407	897	3.659	5.852	1.676	210.424

Nota: *A divulgação fornece aos usuários da pesquisa dados sobre a evolução do mercado de trabalho no Brasil, atualizados mensalmente através de trimestres móveis. Assim, a cada mês serão divulgadas informações referentes ao último trimestre móvel. Fonte: IBGE.

CONJUNTURA ECONÔMICA

FGV IBRE

BIBLIOTECA VIRTUAL

São 130 mil páginas escritas pelos maiores especialistas de cada época, com a visão técnica e analítica do momento. Cada palavra foi indexada - inclusive pelos mecanismos de busca - para que você encontre, em segundos, o que pesquisa, via desktop e mobile.

- **JUSCELINO KUBITSCHEK: 50 anos em 5?**
- **O MILAGRE ECONÔMICO: Conheça sua evolução.**
- **HIPERINFLAÇÃO: 100% ao mês? Como sobrevivemos? O que deu certo e o que deu errado? Como chegamos a ela? Como saímos dela?**
- **PRIVATIZAÇÃO DA TELECOMUNICAÇÃO: O que mudou?**
- **LICITAÇÕES DO PETRÓLEO: Como foram na época? O que podemos inferir para as atuais?**
- **BREXIT: Impactos na estabilidade da União Européia?**

ESTÁ TUDO AQUI. SÃO MAIS DE 12 MIL ACESSOS POR MÊS. VISITE, PESQUISE E TENHA UMA NOVA VISÃO DO PASSADO.

ACESSE AGORA E PESQUISE EM TODO O CONTEÚDO DA REVISTA.



fgv.br/ibre/bibliotecavirtual



Selecione pontualmente ou pesquise em todas as 7 décadas de uma só vez.



VOCÊ PODE TER ESTES RECURSOS EM SEUS DOCUMENTOS!

Acesse agora www.docpro.com.br e veja como é simples e rápido encontrar a informação que precisa, dentro dos seus documentos. A gestão do conhecimento Docpro é eficaz tanto para impressos (atas, relatórios, contratos, revistas, etc) bem como para materiais digitais (doc, pdf, fotos, WhatsApp, planilhas, etc). Acessível para consulta no computador, tablet ou smartphone.

Tecnologia: **docpro**.com.br



tecnologiadocpro

CREDIBILIDADE

DA INSTITUIÇÃO QUE FORMOU 40% DOS PRINCIPAIS
LÍDERES DO PAÍS, SEGUNDO A FORBES.

CURSOS PRESENCIAIS E ONLINE.

CONHEÇA OS CURSOS.

MBA  **FGV**
É MAIS QUE MBA. É FGV.

Índice Nacional de Custo da Construção (INCC-DI) – base: ago. 94 = 100

Período	Índice Nacional de Custo da Construção							
	Média	Mão de Obra	Materiais, Equipamentos e Serviços	H1 (1 e 2 Pavimentos)	H4 (3, 4, 5 e 6 Pavimentos)	H12 (10 e mais Pavimentos)	Índice de Custo de Edificações - Total - Média Geral	
	160868 - Col. 6	160906 - Col. 1	160914 - Col. 2	160876 - Col. 3	160884 - Col. 4	160892 - Col. 5	159428 - Col. 35	
2019	Maio.	755,625	1.002,058	578,930	749,951	766,467	755,365	755,625
	Jun.	762,304	1.017,761	579,428	757,058	772,450	762,606	762,304
	Jul.	766,699	1.026,350	580,933	761,128	776,810	767,307	766,699
	Ago.	769,951	1.033,472	581,529	765,301	780,405	769,589	769,951
	Set.	773,520	1.040,039	583,026	769,236	784,073	772,840	773,520
	Out.	774,939	1.040,039	585,384	770,012	785,802	774,359	774,939

Nota: O INCC médio e o Índice de Custo de Edificações são iguais, eles são publicados separadamente por questões contratuais antigas.

Custo da construção – municípios das capitais – Rio de Janeiro – base: ago. 94 = 100

Período	Índice de Custo da Construção Civil						
	Média	H1 (1 e 2 Pavimentos)	H4 (3, 4, 5 e 6 Pavimentos)	H12 (10 e mais Pavimentos)	Mão de Obra	Materiais, Equipamentos e Serviços	
	159363 - Col. 6	159371 - Col. 7	159381 - Col. 8	159398 - Col. 9	159401 - Col. 10	159411 - Col. 11	
2019	Maio.	733,584	726,550	736,637	734,224	1.023,141	541,779
	Jun.	733,402	726,681	736,375	733,963	1.023,141	541,496
	Jul.	735,260	728,363	738,344	735,804	1.023,141	544,387
	Ago.	740,513	734,159	743,507	740,874	1.035,318	545,423
	Set.	751,438	745,418	754,117	751,928	1.064,247	545,464
	Out.	753,062	746,117	756,026	753,743	1.064,247	547,992

Custo da construção – municípios das capitais – base: ago. 94 = 100

Período	Belo Horizonte			Brasília			
	Total	Materiais, Equipamentos e Serviços	Mão de Obra	Total	Materiais, Equipamentos e Serviços	Mão de Obra	
	160957 - Col. 15	160965 - Col. 16	160973 - Col. 17	160981 - Col. 18	160991 - Col. 19	161007 - Col. 20	
2019	Maio.	843,483	592,410	1.184,775	694,354	549,532	882,296
	Jun.	844,188	593,557	1.184,775	695,657	551,762	882,296
	Jul.	845,899	596,337	1.184,775	696,522	553,242	882,296
	Ago.	846,003	596,506	1.184,775	707,955	554,213	907,975
	Set.	847,518	598,968	1.184,775	716,484	555,730	926,038
	Out.	849,110	601,555	1.184,775	717,330	557,179	926,038

Custo da construção – municípios das capitais – base: ago. 94 = 100

Período	Porto Alegre			Recife			Salvador			São Paulo			
	Total	Materiais, Equipamentos e Serviços	Mão de Obra	Total	Materiais, Equipamentos e Serviços	Mão de Obra	Total	Materiais, Equipamentos e Serviços	Mão de Obra	Total	Materiais, Equipamentos e Serviços	Mão de Obra	
	161252 - Col. 36	161260 - Col. 37	161279 - Col. 38	161287 - Col. 48	161295 - Col. 49	161309 - Col. 50	161317 - Col. 51	161325 - Col. 52	161333 - Col. 53	161341 - Col. 54	161351 - Col. 55	161368 - Col. 56	
2019	Maio.	810,737	672,395	970,323	822,074	580,140	1.146,286	795,394	528,175	1.184,460	729,028	589,551	907,391
	Jun.	810,004	671,160	970,323	837,479	580,882	1.185,664	795,101	527,716	1.184,460	742,038	590,234	936,717
	Jul.	812,381	671,517	975,427	844,997	582,765	1.202,195	795,503	528,346	1.184,460	749,458	591,540	952,218
	Ago.	823,783	671,599	1.002,191	844,774	582,432	1.202,195	794,745	527,159	1.184,460	750,114	592,681	952,218
	Set.	831,933	673,591	1.018,617	845,222	583,102	1.202,195	794,694	527,079	1.184,460	751,251	594,661	952,218
	Out.	834,443	677,819	1.018,617	846,858	585,548	1.202,195	794,929	527,448	1.184,460	752,699	597,183	952,218



RELATÓRIO TÉCNICO DA FISCALIZAÇÃO

CONTRATO: 0025/2016

OBJETO: Construção do Hospital Universitário (HU) da Universidade Federal do Amapá-UNIFAP, campus marco zero

CONTRATADA: Consórcio JOTA ELE

ASSUNTO: ANÁLISE DE PEDIDO DE REAJUSTE CONTRATUAL

Prezado Assessor,

O Consórcio JOTA ELE vem através de expediente datado de 07/01/2020, solicitar **reajustamento de preço ao valor do contrato nº 0025/2016 – UNIFAP**, visando a garantia do equilíbrio econômico-financeiro da relação contratual. Sobre o pedido, temos a discorrer:

1) DAS SOLICITAÇÕES

1.1 - Trata-se da solicitação do **3º reajuste** do valor do contrato, referente ao período de outubro de 2018 a outubro de 2019;

1.2 - A Contratada apresentou um percentual de reajuste de 4,1772% e solicita medição complementar referente aos boletins de número 34, 35, 36, e 37.

2) DO REAJUSTAMENTO

2.1 Conforme previsto na cláusula 18 do contrato 25/2016-UNIFAP, o mesmo poderá ser reajustado, tendo como percentual de reajustamento os índices de custo da Construção civil.

O contrato tinha seu valor inicial de R\$ 172.000.000,00. Em 18 de abril de 2018 foi assinado o Primeiro Termo de Apostilamento ao Contrato, referente ao período de outubro de 2016 a outubro de 2017. O mesmo teve um reajuste no valor de R\$ 6.535.816,36 passando para R\$ 178.535.816,36.

3) DO VALOR ATUAL DO CONTRATO

O valor vigente do contrato 025/2016 - UNIFAP, incluindo os reajustes anteriores e os aditivos é de **R\$ 191.262.647,25**



4) DA ANÁLISE DOS PEDIDOS

4.1 - O 1º reajuste baseou-se no índice do INCC (Col. 35 - Edificação) publicado pela revista Conjuntura Econômica da Fundação Getúlio Vargas, **conforme despacho nº 8727/218 - Reitoria, chegando a um percentual de reajuste de 4,3820%**

4.2 Em 27 de junho de 2019 foi assinado o Segundo Termo de Apostilamento ao Contrato referente ao período de outubro de 2017 a outubro de 2018. O valor do reajuste foi de R\$ 4.305.342,97. O percentual de reajustamento para o período foi de 3,9606% e foi também baseado no INCC (Col. 35 - Edificação) publicado pela revista Conjuntura Econômica da Fundação Getúlio Vargas; mantendo desta forma a orientação descrita no despacho nº 8727/218 - Reitoria.

4.3 A metodologia seguida para análise do **3º reajuste** foi a mesma aplicada para os reajustes anteriores, ou seja, teve como base os índices fornecidos pela revista Conjuntura Econômica (FGV) - Estatísticas e Índices (publicada em dezembro de 2019).

Cálculo do percentual de reajuste aferido pela fiscalização:

Base de cálculo:

$$R = V \cdot \frac{Li - Lo}{Lo};$$

onde:

R = Percentual de reajuste;

V = Valor à sofrer reajuste;

Li = Índice corresponde ao mês do reajuste (outubro de 2019);

Lo = Índice corresponde ao último mês que sofreu reajuste (outubro de 2018).

V = Valor que será reajustado: Compreende o valor total do contrato (já incluso os reajuste), **menos** o valor recebido pela empresa até outubro de 2019.

O valor contratual vigente, incluso os reajustes e aditivos: R\$ 191.262.647,25

Valor recebido pela empresa até outubro de 2019: R\$ 125.226.167,57

$$V = R\$ 191.262.647,25 - 125.226.167,57 = R\$ 66.036.479,68$$



TABELA INDICATIVA DO INCC – FGV

INDICES ECONÔMICOS		FGV IBRE					
Índice Nacional de Custo da Construção (INCC-DI) – base: ago. 94 = 100							
Período	Índice Nacional de Custo da Construção						
	Média	Mão de Obra	Materiais, Equipamentos e Serviços	H1 (1 e 2 Pavimentos)	H4 (3, 4, 5 e 6 Pavimentos)	H12 (10 e mais Pavimentos)	Índice de Custo de Edificações - Total - Média Geral
	160868 - Col. 6	160906 - Col. 1	160914 - Col. 2	160876 - Col. 3	160884 - Col. 4	160892 - Col. 5	159428 - Col. 35
2019	Maio.	755,625	1.002,058	578,930	749,951	766,467	755,625
	Jun.	762,304	1.017,761	579,428	757,058	772,450	762,304
	Jul.	766,699	1.026,350	580,933	761,128	776,810	766,699
	Ago.	769,951	1.033,472	581,529	765,301	780,405	769,951
	Set.	773,520	1.040,039	583,026	769,236	784,073	773,520
	Out.	774,939	1.040,039	585,384	770,012	785,802	774,939

Figura 1 Fonte: Revista Conjuntura Econômica - FGV IBRE (dezembro de 2019)

$L_i = 774,939$. (outubro 2019)

$L_o = 743,866$ (outubro 2018).

$$R = V \cdot \frac{L_i - L_o}{L_o}$$

MEMÓRIA DE CÁLCULO 3º REAJUSTE HU	
Valor pago até outubro de 2019	R\$ 125.226.167,57
Valor atual do contrato c/ reajuste e aditivos	R\$ 191.262.647,25
Valor a sofrer reajuste	R\$ 66.036.479,68
Valor do reajuste (INCC-M --- 4,1772%)	R\$ 2.758.475,83

MEMÓRIA DE CÁLCULO DO PERCENTUAL	
INCC-M (FONTE:FGV - DEZEMBRO DE 2020)	
V (VALOR A REAJUSTAR)	R\$ 66.036.479,68
L_o (OUTUBRO 2018)	743,866
L_i (OUTUBRO 2019)	774,939
$L_i - L_o$	31,073
%R (percentual de reajuste)	0,041772
R (Valor a reajustar)	R\$ 2.758.475,83

Percentual do **3º reajuste** = **4,1772%**

Valor do 3º reajuste = R\$ 2.758.475,83

Com base nessas informações, o Contrato após o terceiro reajuste passará de R\$ 191.262.647,25 para **R\$ 194.021.123,08**



MINISTERIO DA EDUCAÇÃO
Universidade Federal do Amapá – UNIFAP
Pró-reitoria de Administração - PROAD
Assessoria Especial de Engenharia e Arquitetura



Salvo melhor juízo, restituímos o presente processo ao gestor do contrato e Administração Superior para conhecimento, análise e demais encaminhamentos pertinentes.

Atenciosamente,

João Ricardo Brito Pinheiro
Fiscal Técnico

Cledinei Santana Amanajás
Fiscal Técnico



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
FUNDAÇÃO DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ

TERCEIRO TERMO DE APOSTILAMENTO
AO CONTRATO Nº 025/2016 ENTRE A
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO
AMAPÁ E O CONSÓRCIO JOTA ELE / SH /
CDG / EXXA.

Pelo presente instrumento público, a **Fundação Universidade Federal do Amapá – UNIFAP**, pessoa jurídica de direito público interno, criada através do Decreto nº 98.997, de 02/03/1990, inscrita no CNPJ sob o nº 34.868.257/0001-81, sediada em Macapá-AP, na Rodovia Juscelino Kubitschek de Oliveira, Km 02, doravante denominada **CONTRATANTE**, neste ato representado por seu reitor, o Senhor **JULIO CESAR SÁ DE OLIVEIRA**, nomeado pelo decreto presidencial de 19 de Setembro de 2018, brasileiro, residente e domiciliado nesta cidade de Macapá, a Rua Jovino Dinoá, nº 698, Bairro Jesus de Nazaré, portador do R.G Nº 4283399 -SSP/AP, CPF Nº 474.781.364-00, resolve apostilar o Contrato nº 025/2016, incluso no processo nº **23125.021609/2016-87**, decorrente do **RDC ELETRÔNICO Nº 003/2016**, nos termo da Lei nº 8.666, de 21.06.93, com suas alterações subsequentes e legislação correlata, sujeitando-se às normas dos supramencionados diplomas legais, mediante as Cláusulas e condições a seguir estabelecidas:

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO

1.1. Reajustar o valor do contrato nº 25/2016, no percentual de **4,1772%**, pelo Custo Nacional da Construção Civil e Obras Publica, referente ao período de outubro de 2018 a outubro de 2019, conforme relatório técnico da fiscalização do contrato.

Assinado

CLAUSULA SEGUNDA - DO VALOR DO CONTRATO

2.1. O reajustamento é de R\$ 2.758.475,83 (dois milhões setecentos e cinquenta e oito mil quatrocentos e setenta e cinco reais e oitenta e três centavos), e o valor do Contrato será elevado de R\$ 191.262.647,25 (cento e noventa e um milhões, duzentos e sessenta e dois mil, seiscentos e quarenta e sete reais e vinte e cinco centavos) para R\$ 194.021.123,08 (cento e noventa e quatro milhões vinte e um mil cento e vinte e três reais e oito centavos).

2.2. Para custear as despesas com o presente reajustamento, foi emitida a nota de empenho 2019NE800434.

CLÁUSULA TERCEIRA – DA PUBLICAÇÃO

3.1. O presente **TERMO DE APOSTILAMENTO** será publicado por extrato, no Diário Oficial da União, nos termos do parágrafo único do Art. 61, da Lei nº 8.666/93, correndo às despesas as expensas da **CONTRATANTE**.

CLÁUSULA QUARTA – DAS DEMAIS CLÁUSULAS E CONDIÇÕES

4.1. Ficam ratificadas todas as demais Cláusulas e condições constantes no Contrato nº 025/2016 – UNIFAP.

Macapá-AP, 07 de maio de 2020.


JULIO CÉSAR SÁ DE OLIVEIRA
Reitor