



Macapá-AP, 10 de maio de 2022

À PROAD

**PROCESSO:** 23125.012524/2019-51                   **PREGÃO ELETRÔNICO Nº:** 04/2020-UNIFAP  
**CONTRATO:** Nº 039/2020-UNIFAP – Assinatura em 11 de dezembro de 2020  
**OBJETO:** Contratação de serviços de Manutenção de Refrigeração, que serão prestados nas condições estabelecidas no Termo de Referência, anexo do Edital.  
**CONTRATADA:** C.N. Souza e Barros LTDA | CNPJ: 34.925.867/0001-70  
**ASSUNTO:** **RELATÓRIO TÉCNICO REFERENTE A MANIFESTAÇÃO DO PARECER n. 00138/2021/GAB/PFUNIFAP/PGF/AGU (Doc. 213) - Itens 14, 15 e 16**

Senhor Pró-Reitor,

#### DO CONTRATO

1. A fim de subsidiar a Pró-reitora e a Administração Superior, apresentamos o presente relatório, o qual discorre sobre os apontamentos destacados no PARECER n. 00138/2021/GAB/PFUNIFAP/PGF/AGU (Doc. 213). Assim, informamos:

- a) O Contrato foi assinado em 11 de dezembro de 2020, sendo publicado no DOU em 17/12/2020, seção 3, pág. 119;
- b) O prazo da vigência é de 12 (doze) meses;
- c) Valor total estimado do contrato é de R\$ 899.500,00 (Oitocentos e noventa e nove mil e quinhentos reais), sendo o lote 03 (três) do processo em epígrafe, o qual atende os Campus do Marco Zero (Macapá), Santana e Mazagão.
- d) Até esta data, não houve nenhum aditivo de serviços;
- e) A equipe de gestão e fiscalização do contrato em evidência foi designada através da Portaria Nº 0096/2021-UNIFAP, homologada em 22/01/2021;

#### DOS SERVIÇOS EMITIDOS

2. Em relação ao solicitado no “*Item 14*”, do Parecer Nº 00138/2021/GAB/PFUNIFAP/PGF/AGU (Doc. 213), informamos:

- a) No ano de 2021 (dois mil e vinte e um) foram emitidas 105 (cento e cinco) ordens de serviços, distribuídas nos Campus de Santana, Mazagão e Marco Zero, as quais totalizaram o valor de R\$ 95.526,64, que corresponde a 10,62% do montante total do contrato;



- b) Em 2022 (dois mil e vinte e dois), até o momento, foram emitidas 75 (setenta e cinco) ordens de serviços, distribuídas nos Campus de Santana, Mazagão e Marco Zero, as quais totalizaram o valor de R\$ 30.455,11, que corresponde a 3,39% do montante total do contrato;
- c) Até o momento, houve o faturamento total de R\$ 115.830,66, correspondendo a 12,88% do valor contratado. Valor que foi pago à contratada através de 05 (cinco) processos, os quais citamos:
1. Processo N° 23125.010502/2021-16: Pagamento da Nota Fiscal 50E, no valor de R\$ 19.205,71;
  2. Processo N° 23125.017679/2021-43: Pagamento da Nota Fiscal 58E, no valor de R\$ 27.778,46;
  3. Processo N° 23125.023230/2021-31: Pagamento da Nota Fiscal 67E, no valor de R\$ 31.602,08;
  4. Processo N° 23125.030122/2021-90: Pagamento da Nota Fiscal 87E, no valor de R\$ 13.581,00;
  5. Processo N° 23125.009941/2022-28: Pagamento da Nota Fiscal 202200000000104, no valor de R\$ 23.663,41;
- d) Desta maneira, informamos que os serviços foram prestados dentro de prazos aceitáveis e com qualidade satisfatória, trazendo eficiência e economicidade na execução e entrega dos mesmos;
- e) Vale frisarmos que a execução dos serviços de manutenção foi dificultada sobremaneira pela interrupção das atividades presenciais da Universidade (contenção da propagação da COVID 19), o que levou o fechamento de quase todos os espaços físicos, impossibilitando o acesso tanto dos servidores deste Setor quanto dos colaboradores da contratada nos locais previstos;

### **DO ADITIVO DE PRAZO**

3. Tendo em vista que, de acordo com o item 2.1 da CLÁUSULA SEGUNDA - DA VIGÊNCIA do contrato em epígrafe, a vigência expira em 11/dez. de cada ano, informamos:

- a) Em 31 de agosto de 2021, provocamos a contratada através do OFÍCIO N° 1273/2021- DIMANUT, quanto ao interesse, ou não, de renovar o contrato;



- b) Em 01 de setembro de 2021, a contratada se manifesta, através do Ofício Nº 010/2021-C.N. SOUZA LTDA-ME, a qual informa que TEM INTERESSE em renovar o contrato;
- c) Quanto a renovação, informamos que não há oposição, tendo em vista a manifestação da fiscalização técnica e administrativa (em anexo) e a previsão legal elencada no subitem 1.6 do Termo de Referência, o qual informa:

*“1.6. O prazo de vigência do contrato é de 12 (doze) meses contados a partir da data de assinatura do instrumento, com eficácia legal após a publicação do respectivo extrato, do Diário Oficial da União, podendo ser prorrogado na forma do inciso II, do art. 57 da Lei no 8.666/93, observando-se o disposto nos §§ 1o e 2o do referido artigo, por períodos iguais e sucessivos, limitado ao total de 60 (sessenta) meses, mediante manifestação expressa das partes.”*

#### **DA ECONOMICIDADE DOS VALORES**

4. Em relação ao solicitado nos **“Itens 15 e 16”**, do Parecer Nº 00138/2021/GAB/PFUNIFAP/PGF/AGU (Doc. 213), informamos:

- a) Tendo em vista que, nos processos licitatórios anteriores verificou-se grande dificuldade de conseguir cotação no mercado local, a exemplo citamos os processos de nº 23125.012524/2019-51 e 23125.000841/2021-30, optamos por fazer comparativo com a base de preços adotada por órgãos federais, que são as planilhas SINAPI, que é o Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil (SINAPI), disponíveis no endereço eletrônico <https://www.caixa.gov.br/poder-publico/modernizacao-gestao/sinapi/referencias-precos-insumos/Paginas/default.aspx>. Utilizaremos as planilhas SINAPI aplicadas ao Estado do Amapá.
- b) Desta maneira, faremos o uso de 05 (cinco) itens de (04) quatro categorias diferentes das planilhas SINAPI (desoneradas) do mês de dez./2020 (mês de assinatura do contrato) e dez./2021 (mês da renovação do contrato). As categorias utilizadas foram: ASTU, IMPE, INEL e INES. A comparação citada, vai em planilha em anexo.
- c) Feita a comparação de preços dos (20) vinte itens supracitados, levando em consideração a média dos valores, identificamos uma majoração de 43,04%



(quarenta vírgula zero quatro por cento) nos preços de DEZ\_2021, em relação a DEZ\_2020. Deste modo, embora os itens SINAPI sejam divergentes dos itens contratados, entendemos que essa majoração se expande sobre todos os itens dos serviços da construção civil, inclusive sobre os do contrato em epígrafe, ou seja, é apenas uma estimativa do aumento dos valores praticados no mercado com os dos itens contratados, não devendo ser utilizada como cifra para reequilíbrio do preço do contrato em epígrafe. Ressaltamos que, qualquer porcentagem de reequilíbrio dos preços que venha a ser aplicada sobre o contrato, o desconto apresentado na licitação deve incidir sobre;

- d) Assim, respondendo ao “item 15” do Parecer N° 00138/2021/GAB/PFUNIFAP/PGF/AGU, inferimos que os valores contratados permanecem economicamente vantajosos para a administração;
- e) Sobre o “item 16” do Parecer N° 00138/2021/GAB/PFUNIFAP/PGF/AGU, diante do comparativo descrito no “Item 4.b” deste, bem como das dificuldades apontadas “Item 4.a” deste, expomos entendimento de que é vantajosa a continuidade do contrato, não só do ponto de vista financeiro, mas no que concerne a continuidade na prestação dos serviços, visto que, para efetivar novo certame licitatório requer tempo, o que poderia ensejar na paralisação da prestação dos mesmos, o que nesse momento poderia gerar obstáculos e/ou ocasionar potencial incômodo à comunidade acadêmica, tendo em vista a retomada gradual das atividades acadêmicas presenciais.

## **DO REAJUSTE**

5. Ainda no Ofício N° 010/2021-C.N. SOUZA LTDA-ME, a contratada solicita reajuste de preço, conforme previsto no subitem 17.1.1 do Anexo I do Edital (Termo de Referência). Sobre esse tema informamos que não há óbice. Vejamos a previsão legal, de acordo com os subitens 17.1 e 17.1.1, do Termo de Referência:

*“17.1. Os preços são fixos e irrealizáveis no prazo de um ano contado da data limite para a apresentação das propostas.*

*17.1.1. Dentro do prazo de vigência do contrato e mediante solicitação da contratada, os preços contratados poderão sofrer reajuste após o interregno de um ano, aplicando-se o ÍNDICE NACIONAL DA CONSTRUÇÃO DO MERCADO (INCC) exclusivamente para as obrigações iniciadas e concluídas após a ocorrência da anualidade.”*



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
Fundação Universidade Federal do Amapá – UNIFAP  
Pró-Reitoria de Administração - PROAD  
Assessoria Especial de Engenharia e Arquitetura - AEEA  
DIVISÃO DE MANUTENÇÃO - DIMANUT  
Rod. Juscelino Kubitschek de Oliveira, Km 02 - Campus Marco Zero do Equador  
Caixa Postal 261 - Macapá - Amapá - CEP: 68.906-970  
Fone: (0\*\*96) 3312-1719 - Home-page: [www.unifap.br](http://www.unifap.br) - e-mail: [dimanut@unifap.br](mailto:dimanut@unifap.br)



6. Posto isto, tomando como marco inicial para aplicação do reajuste a data de assinatura do contrato, que ocorreu em 11/12/2020; contando o interstício de um ano dentro do prazo de vigência do contrato (11/12/2020 a 11/12/2021), e utilizando a revista “Conjuntura Econômica” da Fundação Getulio Vargas - FGV como base para consulta do percentual de reajuste pelo INCC, entendemos que o contrato deve sofrer reajuste de 13,85% (treze vírgula oitenta e cinco por cento).

7. Sem mais o que relatar, salvo melhor juízo, concluímos e encaminhamos o presente relatório para apreciação desta Pró-reitora e da Administração Superior.

Seguem em anexo:

- *Manifestação da fiscalização técnica;*
- *Manifestação da fiscalização administrativa;*
- *Revista FGV - Índice do reajuste;*
- *Planilha de comparação de preços;*

Jáder Loiola Pereira  
Gestor do Contrato 039/2020-UNIFAP  
Port. nº 096/2021 - UNIFAP

**ANEXO - Manifestação da  
fiscalização técnica;**



DIVISÃO DE MANUTENÇÃO - DIMANUT &lt;dimanut@unifap.br&gt;

---

## SOLICITA MANIFESTAÇÃO QUANTO A RENOVAÇÃO OU NÃO DO CONTRATO 039/2020-UNIFAP

---

JOAO PAULA &lt;jjorge@unifap.br&gt;

1 de setembro de 2021 08:21

Para: DIVISÃO DE MANUTENÇÃO - DIMANUT &lt;dimanut@unifap.br&gt;

Bom dia, considerando a execução do Contrato N° 039/2020-UNIFAP, cujo objeto é a "Contratação de serviços de Manutenção de Refrigeração, que serão prestados nas condições estabelecidas no Termo de Referência, anexo do Edital".

Tendo em vista que, de acordo com o item 2.1, da CLÁUSULA SEGUNDA - DA VIGÊNCIA, do contrato em epígrafe, a vigência expira em 11/12/2021.

Em resposta à solicitação quanto ao desempenho da contratada na execução das atividades é satisfatório ou não, do ponto de vista técnico, temos a informar!

A empresa vem desenvolvendo suas atividades dentro dos parâmetros estabelecidos em contrato, os serviços estão sendo realizados com base nas ordens de serviços emitidas por esta fiscalização e não há, até este momento, qualquer incidente que tenha merecido notificação ou reexecução. Portanto, é parecer desta fiscalização técnica que a contratada apresenta desempenho satisfatório na execução de suas atividades, objeto do referido contrato.

João Jorge T. M. Paula  
Fiscal Técnico do Contrato 039/2020 - UNIFAP  
Portaria n° 0096/2021 UNIFAP

[Texto das mensagens anteriores oculto]

**ANEXO - Manifestação da  
fiscalização administrativa;**





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

**RELATÓRIO Nº 319 / 2021 - DIMANUT (11.02.23.05.02)**

**Nº do Protocolo: 23125.020083/2021-28**

**Macapá-AP, 31 de Agosto de 2021**

**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ  
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO/AEEA**

**Relatório Fiscal Administrativo**

Contrato: 039/2020-UNIFAP.

Objeto: Contratação de Serviços de Manutenção de Refrigeração.

Contratada: C.N. SOUZA & BARROS LTDA

À Gestão do Contrato.

Considerando o e-mail encaminhado por vossa senhoria em 30 de agosto de 2021 solicitando relatório acerca da renovação do contrato 039/2020-UNIFAP, este fiscal manifesta que não há óbice quanto questões administrativas do contrato, visto que a contratada atende o que lhe é requisitado em caso de pendências documentais.

Portanto, pelo acima exposto, considero pertinente a renovação contratual.

Diante do exposto, envio este relatório para apreciação e devidas providências.

Respeitosamente,

**Ronan Luiz do Nascimento de Oliveira**

**Portaria 0096/2021**

*(Assinado digitalmente em 31/08/2021 09:11)*

**RONAN LUIZ DO NASCIMENTO DE OLIVEIRA**  
*SECRETARIO EXECUTIVO*  
*Matrícula: 1064932*



**ANEXO - Revista FGV -  
Índice do reajuste;**



# FGV IBRE

## Conjuntura Estatística

2	Índices Gerais de Preços – FGV
3	Preços ao Consumidor – Indicadores Industriais – Sondagem Industrial (FGV/IBRE)
4	Indicadores Industriais – Produção Física
7	Setor Externo
8	Emprego e Renda
9	Tabelas de correspondência dos índices econômicos que eram publicados na Revista

## Notas

Nessa seção são publicados os índices da FGV mais utilizados pelo mercado, como o IGP-M, o IPC e o INCC, com as variações no ano e em 12 meses já calculadas.

Mas as séries também estão disponíveis no banco de dados FGV Dados, com acesso via Portal IBRE, <https://portalibre.fgv.br> seção índices institucionais, consultas gratuitas.

Os índices econômicos mais específicos (IPA, IPC, INCC), elaborados pelo FGV IBRE, publicados na antiga seção Índices Econômicos até a edição setembro de 2021, continuam sendo calculados mas o acesso passou a ser exclusivo para os usuários do banco de dados - FGV Dados, <https://portalibre.fgv.br/fgv-dados> na modalidade Standard.

Incluimos a partir da página 9 uma tabela de correspondência. A Coluna era a forma de identificação dos índices na revista. No FGV DADOS esses índices tem um código numérico associado.

Seção fechada com dados disponíveis até o dia 28/02/2022

### Índices Gerais de Preços – base: ago. 94 = 100

Código FGV Dados	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)			
	161384	Variação (%)			200045	Variação (%)			1416651	Variação (%)			160868	Variação (%)		
Período	Índices <sup>1</sup>	no Mês	no Ano <sup>2</sup>	em 12 Meses <sup>3</sup>	Índices <sup>1</sup>	no Mês	no Ano <sup>2</sup>	em 12 Meses <sup>3</sup>	Índices <sup>1</sup>	no Mês	no Ano <sup>2</sup>	em 12 Meses <sup>3</sup>	Índices <sup>1</sup>	no Mês	no Ano <sup>2</sup>	em 12 Meses <sup>3</sup>
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	645,589	–	0,96	-0,42	654,338	–	1,07	-0,52	689,344	–	-0,74	-2,52	706,729	–	5,01	4,25
2018	683,125	–	5,81	7,10	690,916	–	5,59	7,54	737,148	–	6,93	8,75	733,766	–	3,83	3,84
2019	724,432	–	6,05	7,70	733,535	–	6,17	7,30	789,562	–	7,11	9,63	763,558	–	4,06	4,15
2020																
Jan.	751,820	0,09	0,09	7,72	762,733	0,48	0,48	7,81	825,952	-0,13	-0,13	9,70	779,766	0,38	0,38	4,04
Fev.	751,910	0,01	0,11	6,40	762,423	-0,04	0,44	6,82	825,694	-0,03	-0,16	7,74	782,336	0,33	0,71	4,29
Mar.	764,276	1,64	1,75	7,01	771,908	1,24	1,69	6,81	844,960	2,33	2,17	8,78	784,338	0,26	0,97	4,23
Abr.	764,656	0,05	1,80	6,10	778,101	0,80	2,50	6,68	845,850	0,11	2,28	7,72	786,070	0,22	1,19	4,06
Mai.	772,843	1,07	2,89	6,81	780,280	0,28	2,79	6,51	860,827	1,77	4,09	9,05	787,666	0,20	1,39	4,24
Jun.	785,221	1,60	4,54	7,84	792,429	1,56	4,39	7,31	879,957	2,22	6,40	10,56	790,331	0,34	1,74	3,68
Jul.	803,584	2,34	6,98	10,37	810,083	2,23	6,71	9,27	907,577	3,14	9,74	14,27	799,589	1,17	2,93	4,29
Ago.	834,713	3,87	11,13	15,23	832,313	2,74	9,64	13,02	956,905	5,44	15,71	21,58	805,356	0,72	3,67	4,60
Set.	862,259	3,30	14,80	18,44	868,442	4,34	14,40	17,94	998,786	4,38	20,77	26,03	814,701	1,16	4,87	5,32
Out.	893,977	3,68	19,02	22,12	896,505	3,23	18,10	20,93	1.047,327	4,86	26,64	31,05	828,778	1,73	6,69	6,95
Nov.	917,538	2,64	22,16	24,28	925,887	3,28	21,97	24,52	1.081,963	3,31	30,83	33,89	839,382	1,28	8,05	8,28
Dez.	924,504	0,76	23,08	23,08	934,758	0,96	23,14	23,14	1.089,291	0,68	31,72	31,72	845,268	0,70	8,81	8,81
2021																
Jan.	951,395	2,91	2,91	26,55	958,844	2,58	2,58	25,71	1.132,015	3,92	3,92	37,06	852,809	0,89	0,89	9,37
Fev.	977,133	2,71	5,69	29,95	983,063	2,53	5,17	28,94	1.170,548	3,40	7,46	41,77	868,929	1,89	2,80	11,07
Mar.	998,344	2,17	7,99	30,63	1.011,948	2,94	8,26	31,10	1.200,887	2,59	10,24	42,12	880,265	1,30	4,14	12,23
Abr.	1.020,495	2,22	10,38	33,46	1.027,211	1,51	9,89	32,02	1.235,764	2,90	13,45	46,10	888,191	0,90	5,08	12,99
Mai.	1.055,167	3,40	14,13	36,53	1.069,289	4,10	14,39	37,04	1.287,702	4,20	18,21	49,59	907,899	2,22	7,41	15,26
Jun.	1.056,343	0,11	14,26	34,53	1.075,733	0,60	15,08	35,75	1.284,349	-0,26	17,91	45,96	927,512	2,16	9,73	17,36
Jul.	1.071,615	1,45	15,91	33,35	1.084,095	0,78	15,98	33,83	1.305,535	1,65	19,85	43,85	935,359	0,85	10,66	16,98
Ago.	1.070,147	-0,14	15,75	28,21	1.091,290	0,66	16,75	31,12	1.300,062	-0,42	19,35	35,86	939,699	0,46	11,17	16,68
Set.	1.064,310	-0,55	15,12	23,43	1.084,312	-0,64	16,00	24,86	1.284,846	-1,17	17,95	28,64	944,520	0,51	11,74	15,93
Out.	1.081,301	1,60	16,96	20,95	1.091,283	0,64	16,74	21,73	1.309,257	1,90	20,19	25,01	952,596	0,86	12,70	14,94
Nov.	1.075,022	-0,58	16,28	17,16	1.091,483	0,02	16,77	17,89	1.294,111	-1,16	18,80	19,61	959,001	0,67	13,46	14,25
Dez.	1.088,489	1,25	17,74	17,74	1.100,988	0,87	17,78	17,78	1.314,068	1,54	20,64	20,64	962,321	0,35	13,85	13,85
2022																
Jan.	1.110,398	2,01	2,01	16,71	1.120,999	1,82	1,82	16,91	1.347,788	2,57	2,57	19,06	969,184	0,71	0,71	13,65

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

## Índices de Preços ao Consumidor

Período	IPC-BR-DI (FGV)							INPC (IBGE) <sup>4</sup>				IPCA (IBGE) <sup>4</sup>			
	Índice <sup>1</sup> (Base: Ago. 94 = 100)	Variação (%)			Bens Comercializáveis	Bens Não Comercializáveis		Índice <sup>1</sup> (Base: Dez. 93 = 100)	Variação (%)			Índice <sup>1</sup> (Base: Dez. 93 = 100)	Variação (%)		
		no Mês	no Ano <sup>2</sup>	em 12 Meses <sup>3</sup>		Total	Tarifas Públicas		no Mês	no Ano <sup>2</sup>	em 12 Meses <sup>3</sup>		no Mês	no Ano <sup>2</sup>	em 12 Meses <sup>3</sup>
					Índices (Base: Ago. 94 = 100) <sup>1</sup>										
Código FGV Dados	1390594				1001440	1001441	1001442	1004964	2421			1004963	156038		
2015	477,370	—	9,21	10,53	346,126	652,174	812,236	4.443,94	—	9,34	11,28	4.310,12	—	9,03	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	537,700	—	3,78	3,23	387,717	736,560	930,899	5.002,44	—	2,97	2,07	4.848,31	—	3,45	2,95
2018	558,201	—	3,81	4,32	393,114	773,213	1001,608	5.146,17	—	2,87	3,43	5.025,99	—	3,66	3,75
2019	581,130	—	4,11	4,11	404,696	809,148	1053,246	5.339,34	—	3,75	4,48	5.213,61	—	3,73	4,31
2020															
Jan.	594,240	0,59	0,59	4,13	416,895	824,351	1081,801	5.460,19	0,19	0,19	4,30	5.331,42	0,21	0,21	4,19
Fev.	594,200	-0,01	0,58	3,76	417,326	823,940	1075,251	5.469,47	0,17	0,36	3,92	5.344,75	0,25	0,46	4,01
Mar.	596,222	0,34	0,92	3,44	419,081	826,485	1074,724	5.479,32	0,18	0,54	3,31	5.348,49	0,07	0,53	3,30
Abr.	595,129	-0,18	0,74	2,60	419,013	824,433	1062,414	5.466,72	-0,23	0,31	2,46	5.331,91	-0,31	0,22	2,40
Mai.	591,934	-0,54	0,20	1,83	418,295	818,840	1044,348	5.453,05	-0,25	0,06	2,05	5.311,65	-0,38	-0,16	1,88
Jun.	594,046	0,36	0,55	2,22	420,631	821,124	1050,879	5.469,41	0,30	0,36	2,35	5.325,46	0,26	0,10	2,13
Jul.	596,930	0,49	1,04	2,40	423,538	824,457	1064,053	5.493,48	0,44	0,80	2,69	5.344,63	0,36	0,46	2,31
Ago.	600,114	0,53	1,58	2,77	427,238	827,761	1072,980	5.513,26	0,36	1,16	2,94	5.357,46	0,24	0,70	2,44
Set.	605,058	0,82	2,42	3,62	432,697	833,109	1085,003	5.561,23	0,87	2,04	3,89	5.391,75	0,64	1,34	3,14
Out.	609,010	0,65	3,09	4,38	437,456	837,083	1092,462	5.610,72	0,89	2,95	4,77	5.438,12	0,86	2,22	3,92
Nov.	614,740	0,94	4,06	4,86	442,467	844,279	1108,278	5.664,02	0,95	3,93	5,20	5.486,52	0,89	3,13	4,31
Dez.	621,342	1,07	5,17	5,17	448,077	852,693	1125,537	5.746,71	1,46	5,45	5,45	5.560,59	1,35	4,52	4,52
2021															
Jan.	623,016	0,27	0,27	4,84	451,481	853,314	1113,129	5.762,23	0,27	0,27	5,53	5.574,49	0,25	0,25	4,56
Fev.	626,371	0,54	0,81	5,41	453,076	858,540	1127,817	5.809,48	0,82	1,09	6,22	5.622,43	0,86	1,11	5,20
Mar.	632,616	1,00	1,81	6,10	456,519	867,913	1156,524	5.859,44	0,86	1,96	6,94	5.674,72	0,93	2,05	6,10
Abr.	634,057	0,23	2,05	6,54	457,957	869,590	1157,512	5.881,71	0,38	2,35	7,59	5.692,31	0,31	2,37	6,76
Mai.	639,187	0,81	2,87	7,98	460,016	877,875	1179,277	5.938,17	0,96	3,33	8,90	5.739,56	0,83	3,22	8,06
Jun.	643,275	0,64	3,53	8,29	462,239	884,029	1195,903	5.973,80	0,60	3,95	9,22	5.769,98	0,53	3,77	8,35
Jul.	649,194	0,92	4,48	8,76	464,971	893,319	1220,312	6.034,73	1,02	5,01	9,85	5.825,37	0,96	4,76	8,99
Ago.	653,798	0,71	5,22	8,95	469,248	898,917	1231,607	6.087,84	0,88	5,94	10,42	5.876,05	0,87	5,67	9,68
Set.	663,168	1,43	6,73	9,60	473,637	913,584	1271,859	6.160,89	1,20	7,21	10,78	5.944,21	1,16	6,90	10,25
Out.	668,289	0,77	7,56	9,73	476,901	920,938	1288,141	6.232,36	1,16	8,45	11,08	6.018,51	1,25	8,24	10,67
Nov.	675,519	1,08	8,72	9,89	480,118	932,380	1318,223	6.284,71	0,84	9,36	10,96	6.075,69	0,95	9,26	10,74
Dez.	679,386	0,57	9,34	9,34	484,379	936,567	1328,462	6.330,59	0,73	10,16	10,16	6.120,04	0,73	10,06	10,06
2022															
Jan.	682,690	0,49	0,49	9,58	487,915	940,223	1316,678	6.373,00	0,67	0,67	10,60	6.153,09	0,54	0,54	10,38

Notas: <sup>1</sup>De 1995 a 2016, média do ano. <sup>2</sup>De 1995 a 2016, média sobre média. <sup>3</sup>De 1995 a 2016, dezembro sobre dezembro. <sup>4</sup>A partir de Janeiro/2012 índices calculados pela nova estrutura de ponderação/classificação (POF 2008/2009) dos produtos e serviços e pesos regionais atualizados. Os indicadores IPC-BR-DI Bens Comercializáveis e IPC-BR-DI Bens Não Comercializáveis não foram disponibilizados até o fechamento desta edição. Fontes: FGV IBRE e IBGE.

### Índices de Preços ao Consumidor

Período	IPC (FIPE)			Custo de Vida (DIEESE)	Valor da Cesta Básica (DIEESE)	
	Índice <sup>1</sup> (Base: Jun. 94 = 100)	Variação (%)		Variação (%) no Mês	Valor Nominal <sup>1</sup>	
		no Mês	no Ano <sup>2</sup>		em 12 Meses <sup>3</sup>	RJ
Código FGV Dados	1006777	100199			100563	1001836
2015	430,162	-	8,44	11,07	-	370,42 389,15
2016	469,422	-	9,13	6,54	-	444,41 456,48
2017	483,489	-	3,00	2,27	-	425,07 434,88
2018	496,066	-	2,60	3,02	-	440,26 444,49
2019	515,589	-	3,94	4,40	-	480,25 490,41
2020						
Jan.	527,874	0,29	0,29	4,10	0,64	507,13 517,51
Fev.	528,434	0,11	0,39	3,64	0,12	505,55 519,76
Mar.	528,970	0,10	0,50	3,22	-	533,65 518,50
Abr.	527,362	-0,30	0,19	2,61	-	544,34 556,25
Mai.	526,085	-0,24	-0,05	2,38	-	558,81 556,36
Jun.	528,134	0,39	0,34	2,62	-	512,84 547,03
Jul.	529,429	0,25	0,58	2,73	-	505,72 524,74
Ago.	533,554	0,78	1,37	3,19	-	529,76 539,95
Set.	539,531	1,12	2,50	4,34	-	563,75 563,35
Out.	545,957	1,19	3,72	5,41	-	592,25 595,87
Nov.	551,590	1,03	4,79	5,78	-	629,63 629,18
Dez.	555,921	0,79	5,62	5,62	-	621,09 631,46
2021						
Jan.	560,717	0,86	0,86	6,22	-	644,00 654,15
Fev.	561,979	0,23	1,09	6,35	-	629,82 639,47
Mar.	565,962	0,71	1,81	6,99	-	612,56 626,00
Abr.	568,444	0,44	2,25	7,79	-	622,04 632,61
Mai.	570,780	0,41	2,67	8,50	-	622,76 636,40
Jun.	575,378	0,81	3,50	8,95	-	619,24 626,76
Jul.	581,272	1,02	4,56	9,79	-	621,34 640,51
Ago.	589,620	1,44	6,06	10,51	-	634,18 650,50
Set.	596,263	1,13	7,26	10,52	-	643,06 673,45
Out.	602,199	1,00	8,32	10,30	-	673,85 693,79
Nov.	606,530	0,72	9,10	9,96	-	665,60 692,27
Dez.	610,004	0,57	9,73	9,73	-	666,26 690,51
2022						
Jan.	614,525	0,74	0,74	9,60	-	692,82 713,86

### Indicadores Industriais

Sondagem Industrial (FGV/IBRE) <sup>1</sup>				
Índice de Confiança da Indústria (CNAE 2.0) <sup>2</sup>				Nível de Utilização da Capacidade Instalada (%) sem Ajuste Sazonal (CNAE 2.0) <sup>2</sup>
Sem Ajuste Sazonal	Com Ajuste Sazonal	Situação Atual sem Ajuste Sazonal	Expectativas sem Ajuste Sazonal	
1416209	1416212	1416210	1416211	1412616
77,8	77,6	77,9	79,4	76,4
82,2	82,2	82,1	83,6	73,9
92,5	92,6	90,7	95,0	74,4
98,7	98,6	97,8	99,7	75,9
96,8	96,8	97,0	96,9	75,1
97,5	100,9	99,8	95,2	74,0
99,7	101,4	100,6	98,7	75,6
99,0	97,5	100,4	97,5	74,2
62,4	58,2	68,6	58,6	56,5
64,1	61,4	69,5	61,2	59,9
77,9	77,6	78,4	79,1	66,1
90,5	89,8	87,4	94,5	71,8
100,5	98,7	97,6	103,6	75,5
108,6	106,7	107,3	109,1	79,3
112,0	111,2	114,0	108,8	81,7
112,0	113,1	119,1	103,6	81,8
110,6	114,9	120,1	99,9	80,2
108,4	111,3	116,2	99,6	78,1
107,6	107,9	115,6	98,6	78,5
106,4	104,2	112,5	99,4	77,2
106,2	103,5	110,7	101,0	75,6
105,7	104,2	109,4	101,4	77,3
108,2	107,6	110,1	105,7	78,8
110,0	108,4	110,1	109,0	79,5
109,4	107,0	108,8	109,4	79,9
108,9	106,4	109,1	108,0	81,3
106,2	105,2	108,1	103,7	83,2
100,5	102,1	104,2	96,6	82,8
95,8	100,1	101,3	90,4	80,6
95,3	98,4	99,8	90,9	78,9

Notas: Índices de preços - <sup>1</sup>De 1995 a 2016, média do ano. <sup>2</sup>De 1995 a 2016, média sobre média. <sup>3</sup>De 1995 a 2016, dezembro sobre dezembro. Indicadores Industriais - Sondagem Industrial / FGV - <sup>1</sup>De 2001 a 2016, média do ano. <sup>2</sup>Seguindo 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. Informamos que, a partir do mês de março e enquanto durar o período de isolamento social devido à pandemia da COVID-19, o DIEESE suspendeu a pesquisa do Índice de Custo de Vida na Cidade de São Paulo. Fontes: Fipe e Dieese (Índices de preços), FGV IBRE (Sondagem Industrial).

Indicadores Industriais – Produção Física<sup>1</sup>

Período	Indústria Geral				Indústria Extrativa Mineral <sup>2</sup>			
	Variação (%)		(Base: Média 2012 = 100)		Variação (%)		(Base: Média 2012 = 100)	
	Acumulado no Ano <sup>1</sup>	Acumulado em 12 Meses	Base Fixa <sup>2</sup>	Base Fixa Dessazonalizada	Acumulado no Ano <sup>1</sup>	Acumulado em 12 Meses <sup>1</sup>	Base Fixa <sup>2</sup>	Base Fixa Dessazonalizada
Código FGV Dados			1416147	1416146			1416149	1416150
2014	-3,02	–	98,99	–	6,79	–	102,90	–
2015	-8,25	–	90,83	–	3,87	–	106,88	–
2016	-6,41	–	85,00	–	-9,44	–	96,79	–
2017	2,50	–	87,13	–	4,53	–	101,18	–
2018	0,99	–	87,98	–	0,01	–	101,18	–
2019								
Jan.	-1,94	0,41	80,70	86,80	1,67	0,16	103,40	103,50
Fev.	0,13	0,45	79,10	87,30	-3,43	-0,08	79,80	88,80
Mar.	-2,03	-0,12	81,00	87,10	-6,78	-0,93	83,60	87,70
Abr.	-2,47	-1,10	83,30	87,50	-10,77	-2,63	73,60	79,10
Mai.	-0,38	0,06	91,00	87,40	-12,05	-4,12	86,70	86,30
Jun.	-1,36	-0,70	85,80	86,60	-12,50	-5,37	87,50	87,40
Jul.	-1,54	-1,27	93,40	86,00	-11,92	-6,22	96,30	92,70
Ago.	-1,61	-1,60	96,20	87,00	-10,60	-6,37	102,30	96,80
Set.	-1,29	-1,28	91,80	86,90	-9,73	-6,50	98,10	94,80
Out.	-1,01	-1,24	97,00	88,70	-9,47	-7,34	98,90	94,00
Nov.	-1,07	-1,28	88,00	86,90	-9,46	-8,25	92,40	92,10
Dez.	-1,10	-1,10	76,90	85,80	-9,69	-9,69	93,90	90,90
2020								
Jan.	-0,87	-1,01	80,00	86,40	-15,09	-11,10	87,80	88,10
Fev.	-0,56	-1,20	78,90	87,40	-8,35	-10,47	80,10	89,30
Mar.	-1,66	-1,01	77,90	80,70	-5,88	-9,54	83,20	87,60
Abr.	-8,33	-2,90	60,30	64,90	-2,50	-7,25	80,80	87,00
Mai.	-11,27	-5,39	71,20	70,10	-3,16	-6,29	81,70	81,70
Jun.	-10,82	-5,62	78,40	76,80	-2,82	-5,15	86,50	86,60
Jul.	-9,52	-5,63	91,00	83,90	-2,16	-4,26	97,60	93,90
Ago.	-8,53	-5,67	93,90	86,30	-2,12	-4,27	100,40	94,40
Set.	-7,07	-5,42	95,40	88,70	-2,35	-4,38	94,10	90,40
Out.	-6,25	-5,50	97,30	89,70	-2,77	-4,26	92,80	87,90
Nov.	-5,46	-5,16	90,20	90,20	-3,34	-4,18	84,10	83,70
Dez.	-4,44	-4,44	83,30	90,30	-3,39	-3,39	90,20	87,40
2021								
Jan.	2,38	-4,20	81,90	90,50	0,23	-1,98	88,00	88,60
Fev.	1,32	-4,16	79,10	89,60	-3,04	-2,50	74,80	83,50
Mar.	4,35	-3,09	86,10	87,50	-1,99	-2,45	83,30	88,40
Abr.	10,54	1,17	81,30	86,10	-0,60	-2,82	83,80	89,80
Mai.	13,17	4,90	88,40	87,10	1,81	-1,50	91,20	91,40
Jun.	12,98	6,65	87,90	86,70	2,22	-1,07	90,10	90,40
Jul.	11,01	7,03	92,20	85,30	1,41	-1,44	94,90	91,30
Ago.	9,29	7,23	93,40	85,10	1,00	-1,40	99,00	92,50
Set.	7,54	6,44	91,50	84,60	1,25	-0,76	97,00	92,90
Out.	5,73	5,64	89,70	84,20	0,62	-0,61	88,40	83,70
Nov.	4,72	5,00	86,20	84,20	1,00	0,56	88,30	87,90
Dez.	3,92	3,92	79,20	86,60	1,10	1,10	92,10	89,30

Notas: <sup>1</sup>Indicadores 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. <sup>2</sup>De 2002 a 2015, média do ano. A série reformulada tem início em janeiro de 2002. Fonte: IBGE - (Indicadores industriais).



### Indicadores Industriais – Produção Física<sup>1</sup>

Período	Indústria de Transformação				Por Gêneros Industriais <sup>2</sup>						Por Categoria de Uso <sup>2</sup>			
	Variação (%)		Base Fixa <sup>2</sup>	Base Fixa com Ajustamento Sazonal	Meta-lurgia	Fabricação de Máquinas e Equipamentos	Fabricação de Produtos 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 Intermediários	Bens de Consumo Duráveis	Bens de Consumo semi e Não Duráveis
	Acumulado no Ano <sup>1</sup>	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)			
Código FGV Dados			1416148	1416151	1416156	1416157	1416153	1416155	1416152	1416154	1416158	1416159	1416161	1416162
2014	-4,17	–	98,52	98,64	92,72	98,15	93,58	108,98	99,44	98,37	101,73	97,97	94,93	101,93
2015	-9,84	–	88,83	88,98	84,92	83,86	79,47	102,50	94,49	97,78	75,97	92,86	77,38	95,09
2016	-5,99	–	83,50	83,37	79,57	74,09	75,61	94,17	91,52	100,11	68,21	86,84	66,24	92,09
2017	2,25	–	85,38	85,49	83,73	76,13	80,24	90,06	92,35	103,38	72,45	88,33	75,02	92,89
2018	1,10	–	86,32	86,35	87,00	78,78	78,23	90,39	93,27	108,58	77,58	88,38	80,90	92,62
2019														
Jan.	-2,51	0,43	77,80	85,30	85,80	74,60	76,90	87,30	97,40	104,20	63,40	82,70	70,20	84,70
Fev.	0,71	0,51	79,00	86,30	85,70	77,40	77,00	90,60	99,10	104,10	75,30	76,90	85,80	83,40
Mar.	-1,33	-0,03	80,70	86,80	86,20	78,50	76,40	89,30	100,70	105,20	73,30	80,90	76,50	85,60
Abr.	-1,23	-0,89	84,60	88,80	87,70	84,80	81,60	89,50	103,80	106,70	79,30	81,10	86,90	89,50
Mai.	1,37	0,66	91,50	87,30	86,90	86,70	79,50	93,40	96,90	106,60	86,10	90,20	90,80	95,50
Jun.	0,32	-0,01	85,60	86,20	85,50	77,90	77,20	92,50	97,70	100,70	76,50	87,30	73,40	89,60
Jul.	0,02	-0,54	93,10	85,40	84,60	81,60	77,10	92,50	93,50	103,10	84,00	93,40	86,00	99,80
Ago.	-0,28	-0,90	95,50	86,00	84,20	80,40	77,00	94,70	91,80	105,10	85,20	96,20	91,20	102,40
Set.	-0,05	-0,54	91,00	86,30	83,90	77,90	77,80	93,30	93,50	103,40	79,50	91,50	84,90	99,40
Out.	0,23	-0,35	96,80	88,00	81,60	79,70	77,40	91,50	94,80	105,90	86,00	94,30	98,00	108,20
Nov.	0,16	-0,25	87,40	86,30	81,20	78,10	78,00	93,30	97,50	104,50	77,20	85,70	84,40	99,20
Dez.	0,19	0,19	74,80	84,60	79,00	69,20	78,50	97,20	99,50	104,70	59,30	77,60	63,30	85,30
2020														
Jan.	1,67	0,51	79,10	86,60	83,40	79,10	78,90	99,90	98,50	106,10	66,00	81,50	71,80	84,20
Fev.	0,64	0,18	78,70	86,50	83,70	80,20	80,70	98,50	99,40	108,20	71,60	79,10	76,70	81,90
Mar.	-1,05	0,26	77,20	79,30	82,20	73,30	64,50	98,30	81,90	108,10	69,50	79,70	68,90	79,40
Abr.	-9,13	-2,27	57,70	61,00	58,30	49,30	39,10	81,80	50,50	107,70	37,70	66,80	13,10	66,30
Mai.	-12,33	-5,24	69,90	68,80	62,90	57,00	43,10	95,40	81,90	98,80	52,80	77,00	27,50	77,00
Jun.	-11,86	-5,67	77,40	75,80	63,20	63,20	57,50	92,00	104,10	101,00	59,40	82,50	47,90	85,10
Jul.	-10,48	-5,81	90,20	82,90	75,30	73,90	72,60	96,30	108,90	104,40	70,80	95,20	71,80	94,90
Ago.	-9,38	-5,86	93,10	85,60	77,80	75,30	79,00	100,00	104,80	105,60	72,90	98,20	82,10	95,90
Set.	-7,70	-5,56	95,50	88,70	81,90	83,80	83,20	100,50	105,80	109,10	80,10	96,90	86,70	101,40
Out.	-6,73	-5,68	97,90	89,80	85,10	87,20	85,60	98,20	104,30	107,70	87,90	97,40	90,10	104,60
Nov.	-5,74	-5,28	91,00	90,90	86,50	90,00	86,70	97,50	108,90	108,50	87,00	88,80	86,60	97,60
Dez.	-4,59	-4,59	82,50	91,10	101,70	94,80	99,50	96,20	100,00	105,00	80,40	84,00	72,20	87,00
2021														
Jan.	2,53	-4,51	81,10	90,70	89,80	93,00	97,20	95,40	99,40	110,60	77,30	84,00	69,10	83,40
Fev.	1,90	-4,39	79,70	90,20	91,30	95,70	88,10	95,00	97,90	111,40	82,60	79,50	70,40	80,50
Mar.	5,23	-3,17	86,50	87,70	90,70	94,20	82,70	97,50	92,80	111,70	90,80	87,70	77,10	84,00
Abr.	12,16	1,73	81,00	85,80	90,70	96,10	78,50	88,10	97,10	108,70	84,20	83,80	69,50	78,40
Mai.	14,81	5,79	88,00	86,70	93,40	94,10	76,00	91,00	100,70	108,80	90,70	91,10	68,90	88,00
Jun.	14,52	7,72	87,60	86,10	93,40	96,80	76,40	94,50	102,10	107,30	91,10	91,50	63,00	86,80
Jul.	12,37	8,21	91,90	84,90	92,40	93,50	75,70	97,00	92,50	107,70	96,60	95,30	64,80	93,10
Ago.	10,46	8,44	92,70	84,50	92,70	93,30	77,90	94,80	99,20	107,70	95,90	96,30	67,40	94,70
Set.	8,42	7,46	90,80	84,20	90,10	95,20	77,30	95,80	97,70	109,30	92,20	93,50	66,50	95,60
Out.	6,43	6,52	89,90	84,10	88,30	90,70	70,90	99,40	96,60	110,40	95,30	91,20	65,00	93,90
Nov.	5,22	5,61	85,90	84,00	85,00	92,20	72,70	98,90	94,50	109,50	91,30	86,40	68,40	91,50
Dez.	4,29	4,29	77,60	85,70	88,20	93,40	73,10	98,90	95,70	111,40	85,10	80,80	60,10	80,50

Indicadores industriais - <sup>1</sup>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. A série reformulada tem início em janeiro de 2002. <sup>2</sup>De 2002 a 2015, média do ano. Fonte: IBGE - (Indicadores industriais).

## Setor Externo (US\$ milhões)

Período	Taxa de Câmbio Real <sup>1</sup> (Índice-Base: Jan. 99 = 100)		Dados mensais e anuais (US\$ milhões)										
	R\$/US\$ <sup>2</sup>	Efetiva <sup>2</sup>	Balança Comercial			Balanço de Pagamentos (BPM6)*							
			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
Código FGV Dados	1003592	1003597	98585	98593	98577	1428412	1428438	1428415	1428439	1428440	1428427	1428430	1428441
2015	70,38	62,59	190.971	171.459	19.512	-54.789	-19.605	-37.050	-37.935	2.751	461	-56.647	-2.319
2016	65,62	55,79	185.234	137.586	47.648	-24.475	13.942	-30.602	-41.543	3.126	274	-16.093	8.109
2017	62,22	53,59	217.739	150.750	66.989	-22.033	19.001	-38.324	-43.170	2.135	379	-17.075	4.579
2018	68,72	58,15	239.265	181.231	58.035	-51.457	7.382	-35.990	-58.824	-15	440	-52.339	-1.322
2019	69,77	55,03	225.384	177.348	48.036	-65.030	-8.942	-35.489	-57.272	1.184	369	-64.357	304
2020													
Jan.	70,58	56,69	14.430	17.190	-2.760	-10.920	-5.846	-2.224	-5.200	127	59	-11.057	-196
Fev.	73,34	58,14	15.356	13.849	1.507	-4.914	-1.713	-2.430	-3.379	178	34	-2.775	2.105
Mar.	80,18	63,15	18.312	14.267	4.046	-3.311	178	-1.913	-3.660	171	31	-4.339	-1.059
Abr.	83,45	65,93	17.594	11.431	6.163	2.488	3.616	-1.262	-1.365	237	26	3.436	922
Mai.	89,97	68,71	17.520	10.682	6.838	685	1.481	-1.672	-1.008	212	22	2.798	2.091
Jun.	81,02	62,52	17.479	10.977	6.502	3.119	4.837	-1.041	-1.948	230	18	3.240	103
Jul.	80,28	62,64	19.416	11.815	7.601	-510	4.510	-2.027	-5.225	205	38	-1.281	-808
Ago.	80,16	63,11	17.404	11.585	5.819	1.105	3.494	-1.452	-2.678	289	26	1.870	739
Set.	75,01	59,13	18.223	13.140	5.083	-160	2.617	-1.747	-2.984	206	60	700	801
Out.	75,41	58,99	17.649	13.245	4.404	-1.152	2.008	-1.675	-3.310	150	33	-474	644
Nov.	69,89	55,18	17.345	14.857	2.488	-2.463	-88	-1.773	-2.486	111	36	-510	1.917
Dez.	66,30	53,30	18.452	15.749	2.703	-8.458	-3.665	-1.726	-5.022	229	3.758	-4.081	620
Acum. Ano/20	77,13	60,62	209.180	158.787	50.394	-24.492	11.428	-20.941	-38.264	2.344	4.141	-12.472	7.878
2021													
Jan.	67,47	57,60	14.948	15.167	-220	-8.338	-3.609	-990	-5.013	284	23	-8.487	-172
Fev.	67,08	56,29	16.375	14.539	1.836	-3.970	-1.773	-1.416	-2.487	289	21	-4.234	-284
Mar.	68,38	56,37	24.336	17.865	6.470	-5.180	-1.572	-1.058	-4.126	518	23	-5.983	-826
Abr.	66,33	54,66	26.059	16.096	9.963	4.375	7.568	-1.191	-3.394	201	9	3.954	-431
Mai.	60,61	49,94	26.201	17.665	8.536	2.501	5.744	-1.633	-3.491	248	-13	2.613	125
Jun.	58,16	47,42	28.258	17.844	10.414	2.035	5.844	-1.608	-4.044	235	20	1.402	-653
Jul.	59,59	48,50	25.509	18.129	7.380	-1.175	4.929	-1.333	-6.356	252	30	-2.535	-1.390
Ago.	60,83	49,21	27.216	19.557	7.659	318	4.098	-1.572	-3.993	213	36	-27	-381
Set.	62,73	50,78	24.376	19.975	4.401	-1.921	1.199	-1.352	-3.391	270	21	-3.061	-1.161
Out.	66,34	53,86	22.603	20.539	2.064	-4.368	-76	-1.444	-4.590	298	16	-7.335	-2.983
Nov.	67,51	54,47	20.502	21.612	-1.110	-6.389	-3.922	-1.588	-2.675	207	22	-6.408	-41
Dez.	67,69	55,42	24.432	20.419	4.013	-5.813	822	-1.927	-6.913	278	16	-5.734	63
Acum. Ano/21	64,39	52,88	280.815	219.407	61.406	-27.925	19.252	-17.112	-50.471	3.294	226	-35.834	-8.134
2022													
Jan.	65,32	54,47	19.635	19.849	-214	-8.146	-3.009	-1.498	-5.405	268	20	-8.797	-671

Notas: Para dados anuais, apresenta-se o valor acumulado no ano / <sup>1</sup>Para dados anuais, dá-se a média do ano. <sup>2</sup>Deflacionada pelo IPA; 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), o iene japonês (0,103379), o peso argentino (0,097698), e libra esterlina (0,063535). \*Em abril de 2015, o Banco Central do Brasil passou a divulgar as estatísticas de setor externo da economia brasileira em conformidade com a sexta edição do Manual de Balanço 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)						
					Empregado no Setor Privado com Carteira (exclusive trabalhadores domésticos)	Empregado no Setor Privado sem Carteira	Trabalhador Doméstico	Empregado no Setor Público (inclusive servidor estatutário e militar)	Empregador	Conta Própria	
Código FGV Dados	1416236	1428442	1428443	1428444	1428445	1428446	1428447	1428448	1428449	1428450	1428451
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
Out.	11,6	54,9	62,1	2.317	2.185	1.391	898	3.693	5.997	1.693	212.808
Nov.	11,2	55,1	62,0	2.332	2.197	1.428	897	3.716	6.014	1.695	215.104
Dez.	11,0	55,1	61,9	2.340	2.197	1.442	904	3.758	5.977	1.711	216.262
2020											
Jan.	11,2	54,8	61,7	2.361	2.213	1.470	911	3.778	6.047	1.734	217.399
Fev.	11,6	54,5	61,7	2.375	2.252	1.481	916	3.798	6.032	1.736	217.631
Mar.	12,2	53,5	61,0	2.398	2.276	1.504	920	3.763	5.945	1.754	216.290
Abr.	12,6	51,6	59,0	2.425	2.300	1.539	925	3.716	5.980	1.768	211.628
Mai.	12,9	49,5	56,8	2.460	2.309	1.597	930	3.722	6.014	1.769	206.623
Jun.	13,3	47,9	55,3	2.500	2.294	1.585	932	3.776	6.297	1.792	203.519
Jul.	13,8	47,1	54,7	2.535	2.301	1.671	930	3.842	6.399	1.819	203.016
Ago.	14,4	46,8	54,7	2.542	2.312	1.657	921	3.889	6.490	1.819	202.478
Set.	14,9	49,0	57,6	2.766	2.519	1.798	996	4.302	7.388	1.978	225.237
Out.	14,6	50,0	58,6	2.756	2.550	1.734	979	4.342	7.246	1.971	229.404
Nov.	14,4	50,8	59,3	2.757	2.566	1.717	976	4.343	7.257	1.978	233.033
Dez.	14,2	51,1	59,5	2.742	2.570	1.741	975	4.383	6.834	1.802	233.570
2021											
Jan.	14,2	48,7	56,8	2.521	2.353	1.597	917	4.034	6.105	1.812	211.432
Fev.	14,4	48,6	56,8	2.520	2.340	1.561	925	4.121	5.980	1.820	211.189
Mar.	14,7	48,4	56,8	2.544	2.348	1.598	931	4.098	6.081	1.905	212.514
Abr.	14,7	48,5	56,9	2.532	2.362	1.597	933	4.073	5.975	1.883	212.313
Mai.	14,6	48,9	57,2	2.547	2.350	1.637	936	4.079	6.107	1.908	215.496
Jun.	14,2	52,1	60,8	2.562	2.428	1.666	950	4.121	6.123	1.879	223.751
Jul.	13,7	52,8	61,2	2.566	2.433	1.676	946	4.119	6.247	1.930	227.441
Ago.	13,1	53,4	61,5	2.559	2.440	1.648	955	4.097	6.225	1.947	229.402
Set.	12,6	54,1	61,9	2.538	2.430	1.642	950	4.018	6.240	1.879	230.700
Out.	12,1	54,6	62,1	2.449	2.345	1.528	929	3.881	6.157	1.892	225.047
Nov.	11,6	55,1	62,3	2.444	2.343	1.537	933	3.883	6.110	1.901	227.032
Dez.	11,1	55,6	62,5	2.447	2.351	1.551	953	3.918	5.854	1.901	227.032

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.



**FGV IBRE**

## **Tabela de correspondência dos índices econômicos que eram publicados na revista Conjuntura Econômica até a edição de setembro de 2021**

As séries que eram publicadas na revista Conjuntura Econômica estão reunidas na modalidade de acesso Standard do banco de dados FGV DADOS.

SIMG – Superintendência de Infraestrutura e Mercados Globais – Gestão de Produtos

Contato: [ibre@fgv.br](mailto:ibre@fgv.br)

**Tabela de correspondência dos índices econômicos que eram publicados na revista Conjuntura Econômica para o banco de dados FGV DADOS**

As séries em verde podem ser consultadas gratuitamente no site do FGV DADOS

Coluna	Página	Índices – Descrição	Código FGV DADOS
Índice Geral de Preços - IGP e seus componentes - IPA, IPC e INCC			
1	II	Índice Geral de Preços - Oferta Global - IGP-OG	161392
2	II	Índice Geral de Preços - Disponibilidade Interna - IGP-DI	161384
3	II	IPA- Origem - OG- DI- Total	1420484
4	II	IPA-EP-DI - Todos os itens	1416651
6	II	INCC-DI - Total - Média Geral	160868
7	II	Índice Geral de Preços do Mercado - IGP-M	200045
8	II	IGP-10	209425
9	II	IPA- Origem - OG-DI- Produtos Agropecuários	1420485
10	II	IPA- Origem - OG-DI - Produtos Industriais	1420515
11	II	IPA- Origem - OG-DI - Produtos Industriais - Indústria Extrativa	1420516
12	II	IPA- Origem - OG-DI - Produtos Industriais - Indústria de Transformação	1420532
13	II	IPA- Origem - OG-DI - Produtos Agropecuários - Lavouras Temporárias	1420487
14	II	IPA- Origem - OG-DI - Produtos Agropecuários - Lavouras Permanentes	1420500
15	II	IPA- Origem - OG-DI - Produtos Agropecuários - Pecuária	1420509
16	II	IPA- Origem - OG-DI - Produtos Industriais - Indústria Extrativa - Carvão Mineral	1420517
17	II	IPA- Origem - OG-DI - Produtos Industriais - Indústria Extrativa - Minerais Metálicos	1420520
18	II	IPA- Origem - OG-DI - Produtos Industriais - Indústria Extrativa - Minerais não Metálicos	1420526
19A	II	IPA- Origem - OG-DI - Produtos Industriais - Indústria de Transformação - Prod. Alimentícios	1420533
19B	II	IPA- Origem - OG-DI - Produtos Industriais - Indústria de Transformação - Bebidas	1420589
20	II	IPA- Origem - OG-DI - Produtos Industriais - Indústria de Transformação - Fumo Processado e Produtos do Fumo	1420599
21	II	IPA- Origem - OG-DI - Produtos Industriais - Indústria de Transformação - Produtos Têxteis	1420604
22	II	IPA- Origem - OG-DI - Produtos Industriais - Indústria de Transformação - Artigos do Vestuário	1420618
23	II	IPA- Origem - OG-DI - Produtos Industriais - Indústria de Transformação - Couros e Calçados	1420630
24	II	IPA- Origem - OG-DI - Produtos Industriais - Indústria de Transformação - Produtos de Madeira	1420643
25	II	IPA- Origem - OG-DI - Produtos Industriais - Indústria de Transformação - Celulose, Papel e Prod. Papel	1420653
26	II	IPA- Origem - OG-DI - Produtos Industriais - Indústria de Transformação - Prod. Deriv. do Petróleo e Álcool	1420669
27A	III	IPA- Origem - OG-DI - Produtos Industriais - Indústria de Transformação - Produtos Químicos	1420683
27B	III	IPA- Origem - OG-DI - Produtos Industriais - Indústria de Transformação - Produtos Farmacêuticos	1420737
28	III	IPA- Origem - OG-DI - Produtos Industriais - Indústria de Transformação - Artigos de Borracha e Material Plástico	1420741
29	III	IPA- Origem - OG-DI - Produtos Industriais - Indústria de Transformação - Produtos de Minerais Não-Metálicos	1420763
30	III	IPA- Origem - OG-DI - Produtos Industriais - Indústria de Transformação - Metalurgia Básica	1420787
31	III	IPA- Origem - OG-DI - Produtos Industriais - Indústria de Transformação - Produtos de Metal	1420817
32	III	IPA- Origem - OG-DI - Produtos Industriais - Indústria de Transformação - Máquinas e Equipamentos	1420877
33	III	IPA- Origem - OG-DI - Produtos Industriais - Indústria de Transformação - Equipamentos de Informática	1420835
34	III	IPA- Origem - OG-DI - Produtos Industriais - Indústria de Transformação - Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	1420955
36	III	IPA- Origem - OG-DI - Produtos Industriais - Indústria de Transformação - Veículos Automotores, Reboques, Carroceria, Autopeças	1420909
37	III	IPA- Origem - OG-DI - Produtos Industriais - Indústria de Transformação - Outros Equipamentos de Transporte	1420929
38	III	IPA- Origem - OG-DI - Produtos Industriais - Indústria de Transformação - Móveis e Artigos do Mobiliário	1420934



Coluna	Página	Índices – Descrição	Código FGV DADOS
Índice Geral de Preços - IGP e seus componentes - IPA, IPC e INCC			
5	III	IPC/BR-DI – Brasil – DI	1431264
1	III	IPC/BR-DI Alimentação	1431265
1A	III	IPC/BR-DI Gêneros alimentícios	1431266
1B	III	IPC/BR-DI Alimentação fora	1431414
2	III	IPC/BR-DI Habitação	1431428
2A	III	IPC/BR-DI Aluguel e encargos	1431429
2B	III	IPC/BR-DI Serviços públicos de residência	1431433
2C	III	IPC/BR-DI Mobiliário	1431439
2D	III	IPC/BR-DI Roupas de cama, mesa e banho	1431444
2E	III	IPC/BR-DI Eletrodomésticos e equipamentos	1431477
2EA	III	IPC/BR-DI Eletrodomésticos	1431448
2EB	III	IPC/BR-DI Equipamentos eletrônicos	1431455
2F	III	IPC/BR-DI Utensílios diversos	1431460
2G	III	IPC/BR-DI Artigos de conservação e reparo	1431468
2GA	III	IPC/BR-DI Material para limpeza	1431469
2GC	III	IPC/BR-DI Material hidráulico	1431477
2GD	IV	IPC/BR-DI Material elétrico	1431479
2H	IV	IPC/BR-DI Serviços de residência	1431484
3	IV	IPC/BR-DI Vestuário	1431492
3A	IV	IPC/BR-DI Roupas	1431493
3B	IV	IPC/BR-DI Calçados	1431515
3C	IV	IPC/BR-DI Acessórios do vestuário	1431525
3E	IV	IPC/BR-DI Serviços do vestuário	1431534
4	IV	IPC/BR-DI Saúde e cuidados pessoais	1431537
4A	IV	IPC/BR-DI Serviços de saúde	1431538
4AA	IV	IPC/BR-DI Hospitais e laboratórios	1431539
4AB	IV	IPC/BR-DI Médico, dentista e outros	1431543
4B	IV	IPC/BR-DI Produtos médico-odontológicos	1431549
4BA	IV	IPC/BR-DI Medicamentos em geral	1431550
4BB	IV	IPC/BR-DI Aparelhos médico-odontológicos	1431563
4C	IV	IPC/BR-DI Cuidados pessoais	1431566
5	IV	IPC/BR-DI Educação, leitura e recreação	1431582
5A	IV	IPC/BR-DI Educação	1431583
5AA	IV	IPC/BR-DI Cursos formais	1431584
5AB	IV	IPC/BR-DI Cursos não formais	1431592
5AC	IV	IPC/BR-DI Material escolar e livros em geral	1431596
5B	IV	IPC/BR-DI Leitura	1431600
5C	IV	IPC/BR-DI Recreação	1431604
6	IV	IPC/BR-DI Transportes	1431623
6A	IV	IPC/BR-DI Transporte público	1431624

Coluna	Página	Índices – Descrição	Código FGV DADOS
<b>Índice Geral de Preços - IGP e seus componentes - IPA, IPC e INCC</b>			
6B	IV	IPC/BR-DI Transporte próprio	1431636
6BA	IV	IPC/BR-DI Veículos	1431637
6BB	IV	IPC/BR-DI Peças e acessórios	1431641
6BC	IV	IPC/BR-DI Combustíveis e lubrificantes	1431644
6BD	IV	IPC/BR-DI Serviços de oficina	1431650
7	IV	IPC/BR-DI Despesas diversas	1431659
7A	IV	IPC/BR-DI Fumo	1431660
7B	IV	IPC/BR-DI Outras despesas diversas	1431663
7C	IV	IPC/BR-DI Comunicação	1431678
8	V	IPC/RJ-DI – Rio de Janeiro - DI	1439877
8A	V	IPC/RJ-DI Alimentação	1439878
8B	V	IPC/RJ-DI Habitação	1440004
8C	V	IPC/RJ-DI Vestuário	1440062
8D	V	IPC/RJ-DI Saúde e cuidados pessoais	1440095
8E	V	IPC/RJ-DI Educação, leitura e recreação	1440140
8F	V	IPC/RJ-DI Transportes	1440178
8G	V	IPC/RJ-DI Despesas diversas	1440211
8H	V	IPC/RJ-DI Comunicação	1440228
9	V	IPC/SP-DI – São Paulo – DI	1444108
9A	V	IPC/SP-DI Alimentação	1440109
9B	V	IPC/SP-DI Habitação	1444241
9C	V	IPC/SP-DI Vestuário	1444298
9D	V	IPC/SP-DI Saúde e cuidados pessoais	1444331
9E	V	IPC/SP-DI Educação, leitura e recreação	1444376
9F	V	IPC/SP-DI Transportes	1444413
9G	V	IPC/SP-DI Despesas diversas	1444447
9H	V	IPC/SP-DI Comunicação	1444466
11	V	IPC/MG-DI – Belo Horizonte – DI	1435763
12	V	IPC/DF-DI – Brasília – DI	1433720
17	V	IPC/RS-DI – Porto Alegre – DI	1442121
18	V	IPC/PE-DI – Recife – DI	1437797
19	V	IPC/BA-DI – Salvador – DI	1429061
6	VI	INCC-DI – Total – Média Geral	160868
1	VI	INCC-DI – Mão de Obra	160906
2	VI	INCC-DI – Materiais, Equipamentos e Serviços	160914
3	VI	INCC-DI – H1 – 1 e 2 Pavimentos	160876
4	VI	INCC-DI – H4 – 3, 4, 5 e 6 Pavimentos	160884
5	VI	INCC-DI – H12 – 10 e Mais Pavimentos	160892
35	VI	Índice de Custo de Edificações	159428
6	VI	ICC-RJ – Média Mensal	159363

Coluna	Página	Índices – Descrição	Código FGV DADOS
<b>Índice Geral de Preços - IGP e seus componentes - IPA, IPC e INCC</b>			
7	VI	ICC-RJ – H1 – 1 e 2 Pavimentos	159371
8	VI	ICC-RJ – H4 – 3, 4, 5 e 6 Pavimentos	159381
9	VI	ICC-RJ – H12 – 10 e Mais Pavimentos	159398
10	VI	ICC-RJ – Mão de Obra	159401
11	VI	ICC-RJ – Materiais, Equipamentos e Serviços	159411
15	VI	ICC – Belo Horizonte – Total	160957
16	VI	ICC – Belo Horizonte – Materiais, Equipamentos e Serviços	160965
17	VI	ICC – Belo Horizonte – Mão-de-Obra	160973
18	VI	ICC – Brasília – Total	160981
19	VI	ICC – Brasília – Materiais, Equipamentos e Serviços	160991
20	VI	ICC – Brasília – Mão-de-Obra	161007
36	VI	ICC – Porto Alegre – Total	161252
37	VI	ICC – Porto Alegre – Materiais, Equipamentos e Serviços	161260
38	VI	ICC – Porto Alegre – Mão de Obra	161279
48	VI	ICC – Recife – Total	161287
49	VI	ICC – Recife – Materiais, Equipamentos e Serviços	161295
50	VI	ICC – Recife – Mão de Obra	161309
51	VI	ICC – Salvador – Total	161317
52	VI	ICC – Salvador - Materiais, Equipamentos e Serviços	161325
53	VI	ICC – Salvador - Mão de Obra	161333
54	VI	ICC – São Paulo - Total	161341
55	VI	ICC – São Paulo - Materiais, Equipamentos e Serviços	161351
56	VI	ICC – São Paulo - Mão de Obra	161368
47A	VII	INCC por estágios - DI - Todos os Itens	1004888
48A	VII	INCC por estágios - DI - Materiais, Equipamentos e Serviços	1006972
49A	VII	INCC por estágios - DI - Materiais e Equipamentos	1004889
50A	VII	INCC por estágios - DI - Materiais para Estrutura	1004896
51A	VII	INCC por estágios - DI - Material Metálico	1004899
52A	VII	INCC por estágios - DI - Material de Madeira	1004900
53A	VII	INCC por estágios - DI - Material à base de minerais não metálicos	1004901
54A	VII	INCC por estágios - DI - Materiais para Instalação	1004897
55A	VII	INCC por estágios - DI - Instalação Hidráulica	1004903
56A	VII	INCC por estágios - DI - Instalação Elétrica	1004904
57A	VII	INCC por estágios - DI - Materiais para Acabamento	1004898
58A	VII	INCC por estágios - DI - Produtos Químicos	1006987
59A	VII	INCC por estágios - DI - Revestimentos, Louças e Pisos	1004905
60A	VII	INCC por estágios - DI - Esquadrias e Ferragens	1004906
61A	VII	INCC por estágios - DI - Material para Pintura	1004907
62A	VII	INCC por estágios - DI - Madeira para Acabamento	1004909
63A	VII	INCC por estágios - DI - Pedras Ornamentais para Construção	1006990



Coluna	Página	Índices – Descrição	Código FGVDADOS
<b>Índice Geral de Preços - IGP e seus componentes - IPA, IPC e INCC</b>			
64A	VII	INCC por estágios - DI - Equipamentos para Transporte de Pessoas	1006993
65A	VII	INCC por estágios - DI - Serviços	1004890
66A	VII	INCC por estágios - DI - Aluguéis e Taxas	1004910
67A	VII	INCC por estágios - DI - Serviços Pessoais	1004911
68A	VII	INCC por estágios - DI - Serviços Técnicos	1006996
69A	VII	INCC por estágios - DI - Mão de Obra	1004894
70A	VII	INCC por estágios - DI - Auxiliar	1004912
71A	VII	INCC por estágios - DI - Técnico	1004913
72A	VII	INCC por estágios - DI - Especializado	1004914

Coluna	Página	Índices – Descrição	Código FGVDADOS
<b>Índices de Obras Públicas (Parceria do FGV IBRE e DNIT)</b>			
36	VIII	Índice de Obras Rodoviárias - Obras de Artes Especiais	157964
37	VIII	Índice de Obras Rodoviárias - Pavimentação	157972
38	VIII	Índice de Obras Rodoviárias - Terraplenagem	157956
39	VIII	Índice de Obras Rodoviárias - Consultoria (Supervisão e Projetos)	157980
39A	VIII	Índice de Obras Rodoviárias - Drenagem	1002385
39B	VIII	Índice de Obras Rodoviárias - Sinalização Horizontal	1002386
39C	VIII	Índice de Obras Rodoviárias - Pavimentos de Concreto de Cimento Portland	1002387
39D	VIII	Índice de Obras Rodoviárias - Conservação Rodoviária	1002388
39E	VIII	Índice de Obras Rodoviárias - Ligantes Betuminosos	1002389
40	VIII	Índice de Obras Portuárias - Estruturas e Obras em Concreto Armado	159665
41	VIII	Índice de Obras Portuárias - Estruturas e Fundações Metálicas	159673
42	VIII	Índice de Obras Portuárias - Dragagem	159681
43	VIII	Índice de Obras Portuárias - Enrocamento	159691
44	VIII	Índice de Obras Portuárias - Redes de Energia Elétrica e Sinalização Ferroviária	159703
45	VIII	Índice de Obras Portuárias - Linhas Férreas	159711
46	VIII	Índice de Obras Portuárias - Obras Complementares	159721

Observações: Os indicadores são divulgados em números índices. A Coluna era a forma de identificação dos índices na revista. No FGV Dados esses índices têm um código numérico associado.

As séries que eram publicadas na Revista Conjuntura Econômica estão reunidas na modalidade de acesso Standard do banco de dados FGV Dados;

Fonte: FGV IBRE - SIMG - Superintendência de Infraestrutura e Mercados Globais - Gestão de Produtos

Contato: [ibre@fgv.br](mailto:ibre@fgv.br)

**ANEXO - Planilha de  
comparação de preços;**



COMPARAÇÃO DE PREÇOS

SINAPI DEZ\_2020

DESCRICAÇÃO DA CLASSE	SIGLA DA CLASSE	DESCRICAÇÃO DO TIPO 1	SIGLA DO TIPO 1	CODIGO DA COMPOSICAO	DESCRICAÇÃO DA COMPOSICAO	UNIDADE	CUSTO TOTAL	VINCULO
1	ASTU	FORNEC E/OU ASSENT DE TUBO DE FERRO FUNDIDO JUNTA ELASTICA	0045	97141	ASSENTAMENTO DE TUBO DE FERRO FUNDIDO PARA REDE DE ÁGUA, DN 80 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2017	M	R\$ 5,18	CAIXA REFERENCIAL
2	ASTU	FORNEC E/OU ASSENT DE TUBO DE FERRO FUNDIDO JUNTA ELASTICA	0045	97142	ASSENTAMENTO DE TUBO DE FERRO FUNDIDO PARA REDE DE ÁGUA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2017	M	R\$ 5,76	CAIXA REFERENCIAL
3	ASTU	FORNEC E/OU ASSENT DE TUBO DE FERRO FUNDIDO JUNTA ELASTICA	0045	97143	ASSENTAMENTO DE TUBO DE FERRO FUNDIDO PARA REDE DE ÁGUA, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2017	M	R\$ 7,25	CAIXA REFERENCIAL
4	ASTU	FORNEC E/OU ASSENT DE TUBO DE FERRO FUNDIDO JUNTA ELASTICA	0045	97144	ASSENTAMENTO DE TUBO DE FERRO FUNDIDO PARA REDE DE ÁGUA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2017	M	R\$ 8,73	CAIXA REFERENCIAL
5	ASTU	FORNEC E/OU ASSENT DE TUBO DE FERRO FUNDIDO JUNTA ELASTICA	0045	97145	ASSENTAMENTO DE TUBO DE FERRO FUNDIDO PARA REDE DE ÁGUA, DN 250 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2017	M	R\$ 10,22	CAIXA REFERENCIAL
6	IMPE	IMPERMEABILIZ ACO COM ARGAMASSA	0138	98560	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PISO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF_06/2018	M2	R\$ 37,32	CAIXA REFERENCIAL
7	IMPE	IMPERMEABILIZ ACO COM ARGAMASSA	0138	98561	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PAREDES COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF_06/2018	M2	R\$ 32,04	CAIXA REFERENCIAL
8	IMPE	IMPERMEABILIZ ACO COM ARGAMASSA	0138	98562	IMPERMEABILIZAÇÃO DE FLOREIRA OU VIGA BALDRAME COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2 CM. AF_06/2018	M2	R\$ 34,89	CAIXA REFERENCIAL
9	IMPE	IMPERMEABILIZ ACO COM ADITIVO	0140	98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_06/2018	M2	R\$ 21,52	CAIXA REFERENCIAL
10	IMPE	IMPERMEABILIZ ACO COM ADITIVO	0140	98556	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÉU DE POLIÉSTER (MAV). AF_06/2018	M2	R\$ 38,07	CAIXA REFERENCIAL
11	INEL	FIOS/CABOS	0167	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	R\$ 1,86	CAIXA REFERENCIAL
12	INEL	FIOS/CABOS	0167	91925	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	R\$ 2,65	CAIXA REFERENCIAL
13	INEL	FIOS/CABOS	0167	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	R\$ 2,70	CAIXA REFERENCIAL
14	INEL	FIOS/CABOS	0167	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	R\$ 3,56	CAIXA REFERENCIAL

SINAPI DEZ\_2021

DESCRICAÇÃO DA CLASSE	SIGLA DA CLASSE	DESCRICAÇÃO DO TIPO 1	SIGLA DO TIPO 1	CODIGO DA COMPOSICAO	DESCRICAÇÃO DA COMPOSICAO	UNIDADE	CUSTO TOTAL	VINCULO	ACRÉSCIMO EM RELAÇÃO A DEZ_2020 EM R\$	ACRÉSCIMO EM RELAÇÃO A DEZ_2020 EM %
ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	ASTU	FORNEC E/OU ASSENT DE TUBO DE FERRO FUNDIDO JUNTA ELASTICA	0045	97141	ASSENTAMENTO DE TUBO DE FERRO FUNDIDO PARA REDE DE ÁGUA, DN 80 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2017	M	R\$ 5,75	CAIXA REFERENCIAL	R\$ 0,57	11,00%
ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	ASTU	FORNEC E/OU ASSENT DE TUBO DE FERRO FUNDIDO JUNTA ELASTICA	0045	97142	ASSENTAMENTO DE TUBO DE FERRO FUNDIDO PARA REDE DE ÁGUA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2017	M	R\$ 6,39	CAIXA REFERENCIAL	R\$ 0,63	10,94%
ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	ASTU	FORNEC E/OU ASSENT DE TUBO DE FERRO FUNDIDO JUNTA ELASTICA	0045	97143	ASSENTAMENTO DE TUBO DE FERRO FUNDIDO PARA REDE DE ÁGUA, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2017	M	R\$ 7,99	CAIXA REFERENCIAL	R\$ 0,74	10,21%
ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	ASTU	FORNEC E/OU ASSENT DE TUBO DE FERRO FUNDIDO JUNTA ELASTICA	0045	97144	ASSENTAMENTO DE TUBO DE FERRO FUNDIDO PARA REDE DE ÁGUA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2017	M	R\$ 9,60	CAIXA REFERENCIAL	R\$ 0,87	9,97%
ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	ASTU	FORNEC E/OU ASSENT DE TUBO DE FERRO FUNDIDO JUNTA ELASTICA	0045	97145	ASSENTAMENTO DE TUBO DE FERRO FUNDIDO PARA REDE DE ÁGUA, DN 250 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2017	M	R\$ 11,23	CAIXA REFERENCIAL	R\$ 1,01	9,88%
IMPERMEABILIZ COES E PROTECOES DIVERSAS	IMPE	IMPERMEABILIZ ACO COM ARGAMASSA	0138	98560	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PISO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF_06/2018	M2	R\$ 37,88	CAIXA REFERENCIAL	R\$ 0,56	1,50%
IMPERMEABILIZ COES E PROTECOES DIVERSAS	IMPE	IMPERMEABILIZ ACO COM ARGAMASSA	0138	98561	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PAREDES COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF_06/2018	M2	R\$ 33,53	CAIXA REFERENCIAL	R\$ 1,49	4,65%
IMPERMEABILIZ COES E PROTECOES DIVERSAS	IMPE	IMPERMEABILIZ ACO COM ARGAMASSA	0138	98562	IMPERMEABILIZAÇÃO DE FLOREIRA OU VIGA BALDRAME COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2 CM. AF_06/2018	M2	R\$ 35,92	CAIXA REFERENCIAL	R\$ 1,03	2,95%
IMPERMEABILIZ COES E PROTECOES DIVERSAS	IMPE	IMPERMEABILIZ ACO COM ADITIVO	0140	98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_06/2018	M2	R\$ 26,26	CAIXA REFERENCIAL	R\$ 4,74	22,03%
IMPERMEABILIZ COES E PROTECOES DIVERSAS	IMPE	IMPERMEABILIZ ACO COM ADITIVO	0140	98556	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÉU DE POLIÉSTER (MAV). AF_06/2018	M2	R\$ 48,31	CAIXA REFERENCIAL	R\$ 10,24	26,90%
INSTALCAO ELETRICA/ELETRI FICACAO E ILUMINACAO EXTERNA	INEL	FIOS/CABOS	0167	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	R\$ 2,84	CAIXA REFERENCIAL	R\$ 0,98	52,69%
INSTALCAO ELETRICA/ELETRI FICACAO E ILUMINACAO EXTERNA	INEL	FIOS/CABOS	0167	91925	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	R\$ 4,23	CAIXA REFERENCIAL	R\$ 1,58	59,62%
INSTALCAO ELETRICA/ELETRI FICACAO E ILUMINACAO EXTERNA	INEL	FIOS/CABOS	0167	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	R\$ 4,22	CAIXA REFERENCIAL	R\$ 1,52	56,30%
INSTALCAO ELETRICA/ELETRI FICACAO E ILUMINACAO EXTERNA	INEL	FIOS/CABOS	0167	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	R\$ 5,74	CAIXA REFERENCIAL	R\$ 2,18	61,24%



**COMPARAÇÃO DE PREÇOS**

**SINAPI DEZ\_2020**

DESCRICAO DA CLASSE	SIGLA DA CLASSE	DESCRICAO DO TIPO 1	SIGLA DO TIPO 1	CODIGO DA COMPOSICAO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UNIDADE	CUSTO TOTAL	VINCULO
15	INEL	FIOS/CABOS	0167	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	R\$ 4,40	CAIXA REFERENCIAL
16	INES	INSTALACAO DE LOGICA	0313	98302	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	R\$ 522,57	CAIXA REFERENCIAL
17	INES	INSTALACAO DE LOGICA	0313	98304	PATCH PANEL 48 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	R\$ 827,00	CAIXA REFERENCIAL
18	INES	INSTALACAO DE LOGICA	0313	98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	R\$ 33,59	CAIXA REFERENCIAL
19	INES	INSTALACAO DE LOGICA	0313	98308	TOMADA PARA TELEFONE RJ11 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	R\$ 21,79	CAIXA REFERENCIAL
20	INES	INSTALACAO DE LOGICA	0313	98593	PATCH PANEL 48 PORTAS, CATEGORIA 5E - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	R\$ 658,40	CAIXA REFERENCIAL

VALOR MÉDIO DOS ITENS = R\$ 113,98

**SINAPI DEZ\_2021**

DESCRICAO DA CLASSE	SIGLA DA CLASSE	DESCRICAO DO TIPO 1	SIGLA DO TIPO 1	CODIGO DA COMPOSICAO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UNIDADE	CUSTO TOTAL	VINCULO	ACRÉSCIMO EM RELAÇÃO A DEZ_2020 EM R\$	ACRÉSCIMO EM RELAÇÃO A DEZ_2020 EM %
INTEL	INEL	FIOS/CABOS	0167	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	R\$ 7,04	CAIXA REFERENCIAL	R\$ 2,64	60,00%
INTEL	INES	INSTALACAO DE LOGICA	0313	98302	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	R\$ 800,97	CAIXA REFERENCIAL	R\$ 278,40	53,28%
INTEL	INES	INSTALACAO DE LOGICA	0313	98304	PATCH PANEL 48 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	R\$ 1.218,84	CAIXA REFERENCIAL	R\$ 391,84	47,38%
INTEL	INES	INSTALACAO DE LOGICA	0313	98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	R\$ 44,08	CAIXA REFERENCIAL	R\$ 10,49	31,23%
INTEL	INES	INSTALACAO DE LOGICA	0313	98308	TOMADA PARA TELEFONE RJ11 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	R\$ 28,10	CAIXA REFERENCIAL	R\$ 6,31	28,96%
INTEL	INES	INSTALACAO DE LOGICA	0313	98593	PATCH PANEL 48 PORTAS, CATEGORIA 5E - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	R\$ 921,57	CAIXA REFERENCIAL	R\$ 263,17	39,97%

VALOR MÉDIO DOS ITENS = R\$ 163,02

R\$ 49,05

MÉDIA DE PORCENTAGEM DE ACRÉSCIMO EM RELAÇÃO A DEZ\_2020 = 43,04%