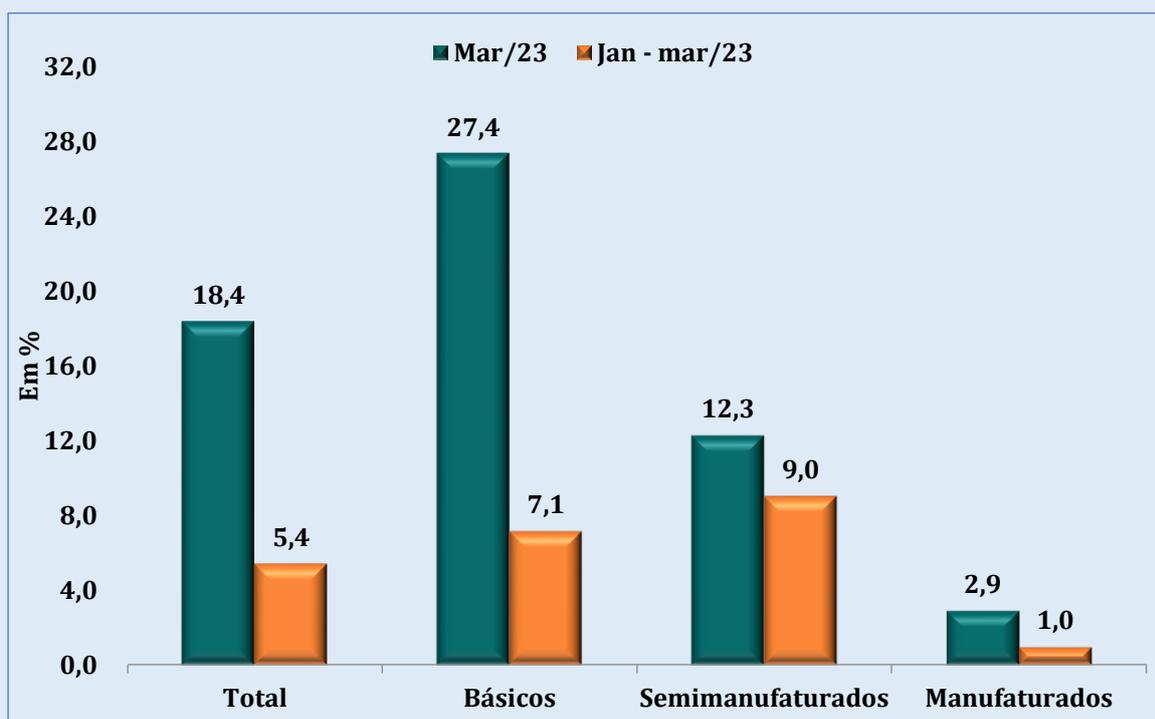




EM FOCO

- ⇒ O Índice de preço das exportações apresentou queda de 5,0% em março, comparado ao mesmo mês do ano anterior, em decorrência das quedas nos preços de todas as classes de produtos, com exceção dos Manufaturados que apresentaram crescimento de 1,4% no período. O recuo dos preços foi liderado pelos Básicos (-8,5%), seguido pela queda de 1,3% nos preços dos Semimanufaturados. No acumulado do ano até março, o Índice de preço para o total das exportações registrou elevação na margem de 0,1%, em função das elevações nos preços de exportações dos Manufaturados (4,2%) e dos Semimanufaturados (0,8%), visto que os preços dos bens Básicos declinaram 2,0% no mesmo período, como pode ser visto na Tabela 1.
- ⇒ Com relação às categorias de uso, na comparação com o primeiro trimestre de 2022, a única categoria a registrar queda no Índice de preço das exportações foi a de Combustíveis (15,1%). Dentre as categorias que apresentaram variações positivas destacamos os Bens de capital (11,6%) e os Bens de consumo duráveis. Pela classificação CNAE 2.0 do IBGE, 16 dentre os 29 setores apresentaram elevação no Índice de preço das exportações no primeiro trimestre de 2023 (Tabela 1). Destacam-se particularmente os aumentos nos preços de exportação dos Equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos (26,7%), dos Produtos têxteis (13,6%), dos Veículos automotores, reboques e carrocerias (7,5%) e do setor Metalurgia (5,0%).

Gráfico 1. Índices de *quantum* de exportação, Taxa de crescimento mensal e acumulado no ano para total das exportações e classes de produtos



Fonte: Elaborado pela Funcex com base nos dados fornecido pela Secex.

- ⇒ O *quantum* exportado registrou alta de 18,4% no mês frente a março do ano passado, em virtude das elevações observadas nas quantidades embarcadas de todas as classes de produtos: Básicos (27,4%) Semimanufaturados (12,3%) e Manufaturados (2,9%) (Tabela 1 e Gráfico 1). De acordo com a classificação por categorias econômica, na comparação com março de 2022, todas as categorias apresentaram elevação do *quantum* de exportação, com exceção da quantidade exportada de Bens de consumo não duráveis, que declinaram 0,3%, na comparação com março de 2022. No acumulado do primeiro trimestre de 2023 o crescimento das exportações foi da ordem de 5,4%, com elevação nas quantidades de todas as classes de produtos, Semimanufaturados (9,0%), Básicos (7,1%) e Manufaturados (1,0%).
- ⇒ Os preços dos produtos importados registraram queda de 0,2%, em março, na comparação com o mesmo mês de 2022. Destacamos particularmente a redução observadas em Bens intermediários (4,3%) (Tabela 2). No acumulado de janeiro até março, os preços dos produtos importados subiram 1,6%, na comparação com o primeiro trimestre de 2022. Ela foi liderada pela forte elevação dos preços dos Bens de consumo não duráveis (25,2%) e pela elevação nos preços dos Bens de capital (7,5%), como pode ser visto na Tabela 2.
- ⇒ O Índice de *quantum* importado (Tabela 2) apresentou alta de 1,7% no mês em relação a março do ano passado, com destaques para os Bens de consumo duráveis (4,3%) e os Bens de capital (4,7%). Contudo, no acumulado do ano as quantidades importadas apresentaram redução de 1,8%, influenciadas pelas quedas nas quantidades importadas de Combustíveis (-13,4%), Bens de consumo não duráveis (-7,2%) e Bens intermediários (-1,6%), visto que as demais grandes categorias apresentaram elevações nos volumes importados, na mesma comparação, Bens de consumo duráveis (40,8%) e Bens de capital (5,8%).

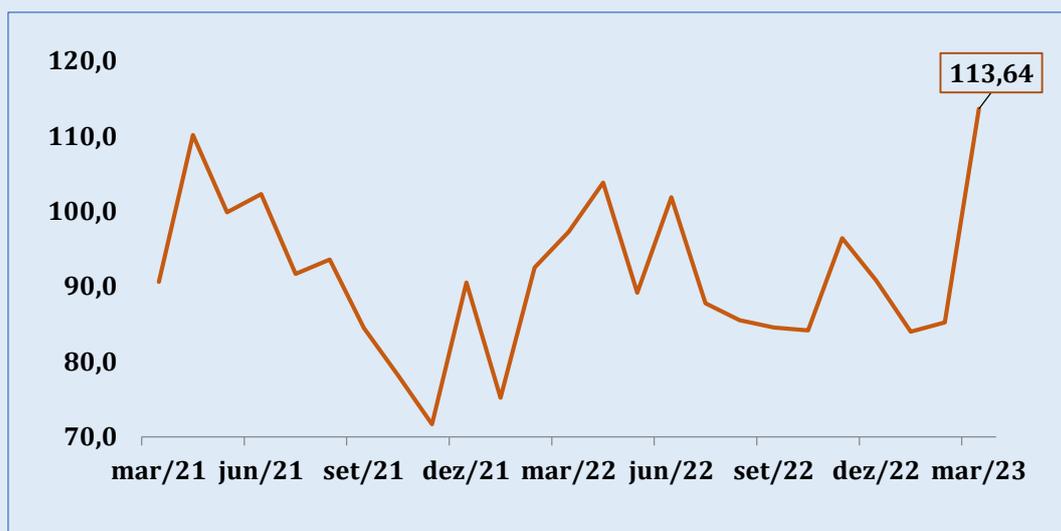
Gráfico 2. Índices de termos de troca para o total brasileiro, Base: 2018 = 100



Fonte: Elaborado pela Funcex com base nos dados fornecido pela Secex.

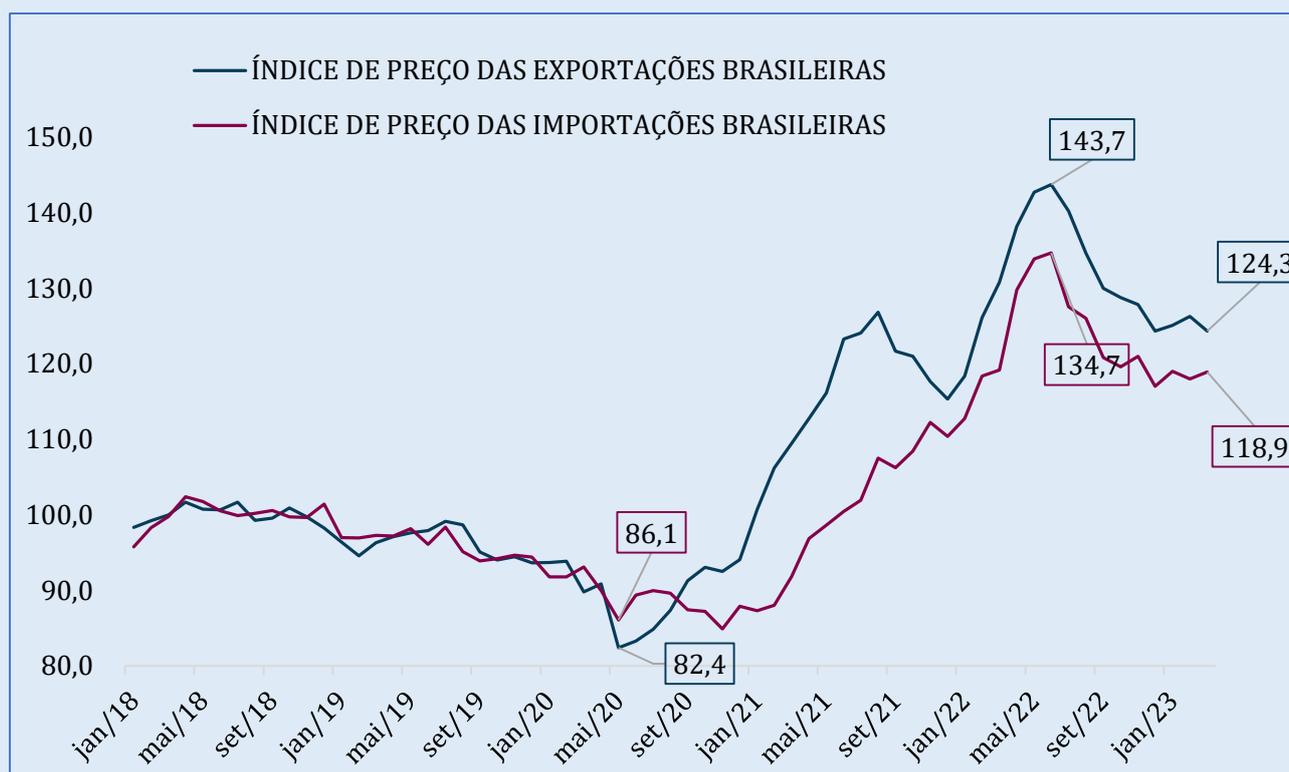
- ⇒ Os Termos de Troca (Tabela 3 e Gráfico 2) apresentaram queda em março de 4,8%, na comparação com o mesmo mês do ano anterior. No primeiro trimestre de 2023, e no acumulado 12 meses as variações também foram negativas, (-1,4%) e (5,2%), respectivamente. Como pode ser visto nos Gráficos 2 e 4, não há fortes evidências de recuperação da grande deterioração iniciada no segundo semestre de 2021. Desde o início de 2020 observa-se um descasamento do índice de preços dos produtos exportados dos produtos importados e o mesmo se acentuou em 2021.
- ⇒ No primeiro trimestre deste ano a Razão de *quantum* registrou alta de 6,7% em relação ao mesmo período de 2022, em virtude de aumento do quantum de exportação (5,4%) e de queda no *quantum* de importação (-1,8%). No acumulado em 12 meses a Razão de *quantum* também foi positiva (1,8%), como pode ser visto na Tabela 3.

Gráfico 3. Índices de razão de *quantum* para o total brasileiro, Base: 2018 = 100



Fonte: Elaborado pela Funcex com base nos dados fornecido pela Secex.

Gráfico 4. Índices de preços das exportações e importações totais brasileiras



Fonte: Elaborado pela Funcex com base nos dados fornecido pela Secex.

Informações disponíveis até 25/04/2023.

ANEXO ESTATÍSTICO

Tabela 1. Índices de preço e *quantum* das exportações brasileiras
Total, classes de produtos e grandes categorias econômicas e divisões da CNAE 2.0

Base: média 2018= 100

Rubricas	Índices de preço				Índices de <i>quantum</i>			
	mar/23*	Variação (Em %)			mar/23*	Variação (Em %)		
		Mês	Ano	12 meses		No mês	No ano	12 meses
Total das exportações								
Total brasileiro	124,3	(5,0)	0,1	9,1	138,1	18,4	5,4	3,9
Classe de produtos								
Básicos	132,9	(8,5)	(2,0)	7,5	158,7	27,4	7,1	2,9
Semimanufaturados	117,7	(1,3)	0,8	6,1	126,0	12,3	9,0	7,0
Manufaturados	114,4	1,4	4,2	14,0	113,1	2,9	1,0	4,7
Grandes categorias econômicas								
Bens de capital	113,3	11,5	11,6	12,1	99,0	3,5	12,5	11,2
Bens intermediários	130,1	(1,8)	3,1	6,1	n	10,1	2,3	1,9
Bens de consumo duráveis	109,6	9,4	7,8	11,0	99,0	0,1	(0,5)	9,6
Bens de consumo não duráveis	115,2	(0,8)	2,0	12,4	125,2	(0,3)	0,7	5,4
Combustíveis	114,1	(23,4)	(15,1)	20,2	211,6	83,4	20,8	9,1
Setores de atividade (Divisões da CNAE 2.0)								
Agricultura e pecuária	140,8	3,1	7,7	26,3	168,5	7,6	(2,6)	(3,1)
Produção florestal	117,5	(4,7)	(3,1)	8,5	253,8	9,3	(18,4)	(23,7)
Pesca e aqüicultura	105,8	6,3	0,3	(6,8)	169,4	(13,7)	10,7	11,5
Extração de petróleo e gás natural	110,7	(24,0)	(16,3)	17,5	238,1	112,3	24,9	8,8
Extração de minerais metálicos	159,5	(13,6)	(9,6)	(28,5)	87,6	1,2	8,6	0,0
Extração de minerais não-metálicos	78,6	(14,7)	18,3	18,6	288,7	126,2	49,0	36,9
Produtos alimentícios	127,2	2,4	5,6	13,9	131,9	10,6	5,8	10,4
Bebidas	94,1	3,0	6,4	10,5	155,3	13,4	(3,2)	(2,4)
Produtos do fumo	112,5	48,0	50,8	41,6	99,6	(22,6)	(23,2)	13,3
Produtos têxteis	104,4	2,5	6,0	10,1	100,9	(25,1)	(24,5)	(12,5)
Confecção de artigos do vestuário e acessórios	83,3	(3,8)	(7,0)	12,9	159,8	0,3	(1,4)	(9,2)
Couros, artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	102,6	(4,5)	(3,9)	2,3	100,0	(6,0)	(5,1)	(1,5)
Produtos de madeira	115,2	(11,3)	(10,3)	1,5	108,5	(11,0)	(21,8)	(11,8)
Celulose, papel e produtos de papel	87,0	6,5	11,3	5,1	142,9	13,6	9,7	18,7
Impressão e reprodução de gravações	108,6	(5,5)	6,5	10,7	90,9	6,7	(5,0)	44,1
Derivados do petróleo biocombustíveis e coque	128,7	(16,7)	(8,4)	29,7	164,9	(6,5)	12,7	11,7
Produtos químicos	120,4	(2,9)	(0,9)	12,7	103,5	(1,7)	(6,2)	(4,0)
Produtos farmoquímicos farmacêuticos	93,7	(8,3)	(5,7)	9,6	126,4	32,5	16,8	13,5
Produtos de borracha e de material plástico	112,4	7,4	14,9	15,4	115,3	9,0	(8,8)	0,0
Produtos de minerais não-metálicos	108,5	5,1	5,4	10,8	100,4	(13,1)	(19,5)	(13,2)
Metalurgia	121,1	(6,8)	(4,1)	3,9	127,4	8,8	(1,0)	(0,6)
Produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	112,8	(1,0)	5,8	17,3	123,4	5,4	(10,9)	(16,9)
Equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	101,8	14,8	16,2	13,2	100,0	(1,3)	(4,7)	0,3
Máquinas, aparelhos e materiais elétricos	109,9	5,4	9,4	12,2	125,7	(5,6)	(0,3)	(3,2)
Máquinas e equipamentos	115,2	11,0	12,6	12,8	118,2	6,4	9,7	5,7
Veículos automotores, reboques e carrocerias	111,7	12,8	12,0	12,4	100,5	10,7	10,2	19,4
Outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	87,6	13,9	23,1	11,3	63,4	(1,5)	21,4	14,3
Móveis	110,2	(0,0)	6,4	17,2	125,9	(0,1)	(19,8)	(26,5)
Indústrias diversas	97,0	1,9	(1,5)	(0,3)	139,6	14,7	12,9	12,3

Fonte: Elaborado pela Funcex a partir de dados da Secex/ME. Notas: Vide o Apêndice Metodológico.

**Tabela 2. Índices de preço e *quantum* das importações brasileiras
Total, grandes categorias econômicas e divisões da CNAE 2.0**

Base: média 2018= 100

Rubricas	Índices de preço				Índices de <i>quantum</i>			
	mar/23*	Variação (Em %)			mar/23*	Variação (Em %)		
		Mês	Ano	12 meses		No mês	No ano	12 meses
Total das importações								
Total brasileiro	118,9	(0,2)	1,6	14,9	120,5	1,7	(1,8)	1,9
Grandes categorias econômicas								
Bens de capital	106,9	7,5	7,5	6,3	123,7	4,7	5,8	10,9
Bens intermediários	119,5	(4,3)	(1,7)	11,2	121,5	2,5	(1,6)	1,1
Bens de consumo duráveis	107,4	(1,6)	(0,3)	4,1	116,8	43,4	40,8	14,8
Bens de consumo não duráveis	117,1	25,6	25,2	13,4	115,4	(16,6)	(7,2)	4,0
Combustíveis	142,3	(0,3)	2,3	46,8	108,8	(0,0)	(13,4)	(6,8)
Setores de atividade (Divisões da CNAE 2.0)								
Agricultura e pecuária	129,7	1,9	9,8	14,2	92,4	(17,8)	(5,8)	(6,5)
Produção florestal	96,1	(15,6)	(12,8)	(7,5)	69,8	(32,5)	(30,5)	(12,4)
Pesca e aqüicultura	134,9	(3,8)	0,6	7,4	121,6	(14,8)	4,6	1,7
Extração de carvão mineral	185,5	(1,2)	1,7	80,5	90,1	22,0	(20,5)	(20,9)
Extração de petróleo e gás natural	109,9	5,6	(4,3)	39,2	118,0	(39,1)	(33,2)	(18,4)
Extração de minerais metálicos	148,5	24,6	11,7	12,6	64,7	32,1	23,2	(9,4)
Extração de minerais não-metálicos	91,4	(21,0)	(2,2)	34,9	180,6	90,2	40,8	1,2
Produtos alimentícios	121,6	6,9	8,5	13,0	130,9	27,9	22,8	12,4
Bebidas	115,6	11,0	12,3	9,3	164,8	27,2	13,6	7,6
Produtos do fumo	132,5	23,4	14,0	4,7	127,1	14,7	8,2	13,0
Produtos têxteis	88,8	(7,2)	(6,5)	1,3	109,1	(14,2)	(5,5)	3,4
Confeção de artigos do vestuário e acessórios	95,9	(8,1)	(7,2)	(0,8)	155,9	18,8	33,7	36,4
Couros, artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	117,4	3,3	3,9	(1,0)	72,7	(24,5)	9,6	36,6
Produtos de madeira	96,5	(7,6)	(0,8)	3,2	114,2	(2,5)	(12,5)	(10,7)
Celulose, papel e produtos de papel	112,8	4,0	8,8	13,7	91,6	12,8	14,3	(2,2)
Impressão e reprodução de gravações	130,1	2,5	(2,5)	(5,8)	57,9	23,3	37,3	31,5
Derivados do petróleo, biocombustíveis e coque	127,7	(6,4)	6,7	41,2	130,0	43,2	29,5	17,0
Produtos químicos	130,1	(9,9)	(5,4)	22,9	112,1	(6,6)	(9,7)	2,1
Produtos farmoquímicos e farmacêuticos	105,4	36,2	39,9	12,2	175,0	(11,3)	(17,6)	(17,6)
Produtos de borracha e de material plástico	111,6	7,8	5,1	3,7	121,1	(4,0)	4,8	7,2
Produtos de minerais não-metálicos	98,0	4,7	6,1	6,2	133,3	(13,1)	(10,4)	(4,5)
Metalurgia	124,0	(10,6)	(9,2)	4,7	135,0	24,1	9,9	(10,1)
Produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	110,4	11,1	8,3	10,5	119,8	(9,8)	(18,8)	(6,1)
Equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	111,5	(13,3)	(7,9)	0,9	121,6	2,8	(1,4)	6,2
Máquinas, aparelhos e materiais elétricos	103,9	4,8	4,1	2,6	133,1	2,0	(1,7)	3,0
Máquinas e equipamentos	111,7	11,3	8,7	6,2	146,7	(1,0)	0,8	6,8
Veículos automotores, reboques e carrocerias	108,8	3,6	4,2	4,7	115,7	9,2	10,1	9,8
Outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	126,4	10,0	4,7	4,5	91,6	8,0	10,6	18,0
Móveis	111,0	(8,3)	(5,8)	(0,5)	70,1	(13,9)	(6,5)	(10,0)
Indústrias diversas	97,6	3,8	(0,1)	(1,8)	132,5	9,7	8,0	15,3

Fonte: Elaborado pela Funcex a partir de dados da Secex/MDIC. Notas: Vide o Apêndice Metodológico.

**Tabela 3. Índices de termo de troca e razão de *quantum*
Total e divisões da CNAE 2.0**

Base: média 2018= 100

Rubricas	Índices de termos de troca				Índices de razão de <i>quantum</i>			
	mar/23*	Variação (Em %)			mar/23*	Variação (Em %)		
		No mês	No ano	12 meses		No mês	No ano	12 meses
Total brasileiro								
Total brasileiro	104,6	(4,8)	(1,4)	(5,2)	113,6	16,8	6,7	1,8
Setores de atividade (Divisões da CNAE 2.0)								
Agricultura e pecuária	108,6	1,3	(1,7)	10,6	182,4	30,1	7,1	4,9
Produção florestal	122,3	13,6	11,9	17,4	363,5	69,0	26,4	(8,4)
Pesca e aquicultura	78,4	11,2	(0,5)	(12,4)	139,3	2,3	5,3	9,4
Extração de petróleo e gás natural	100,7	(26,4)	(11,9)	(16,3)	201,8	280,9	98,0	30,0
Extração de minerais metálicos	107,4	(30,8)	(18,8)	(36,7)	135,4	(17,8)	(8,6)	14,3
Extração de minerais não-metálicos	86,0	9,4	21,1	(11,7)	159,9	24,1	8,9	30,7
Produtos alimentícios	104,6	(4,2)	(2,6)	0,8	100,7	(13,4)	(13,7)	(0,7)
Bebidas	81,4	(7,2)	(5,2)	1,3	94,2	(8,2)	(14,0)	(9,6)
Produtos do fumo	84,9	19,7	32,1	35,1	78,4	(28,4)	(28,1)	0,7
Produtos têxteis	117,6	10,6	13,6	8,8	92,5	(9,4)	(16,5)	(13,2)
Confecção de artigos do vestuário e acessórios	86,8	5,0	0,5	13,8	102,5	(13,4)	(25,9)	(33,8)
Couros, artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	87,4	(7,4)	(7,4)	3,2	137,6	29,1	(6,7)	(26,7)
Produtos de madeira	119,4	(4,0)	(9,6)	(1,7)	95,0	(6,8)	(7,4)	0,1
Celulose, papel e produtos de papel	77,1	2,5	2,4	(7,8)	156,0	1,7	(1,7)	20,8
Impressão e reprodução de gravações	83,5	(6,5)	14,1	19,3	157,0	(11,8)	(27,2)	12,2
Derivados do petróleo biocombustíveis e coque	100,8	(10,8)	(13,8)	(8,3)	126,9	(28,2)	(7,4)	(6,2)
Produtos químicos	92,5	8,1	4,9	(8,2)	92,4	6,8	5,5	(5,2)
Produtos farmacêuticos	88,9	(31,7)	(31,8)	(2,2)	72,2	51,8	43,9	34,4
Produtos de borracha e de material plástico	100,7	(0,3)	9,6	11,3	95,2	14,5	(12,7)	(6,6)
Produtos de minerais não-metálicos	110,8	0,5	(0,5)	4,3	75,3	1,5	(9,4)	(9,3)
Metalurgia	97,6	4,2	5,5	(1,1)	94,3	(11,5)	(9,0)	9,7
Produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	102,2	(10,8)	(2,0)	6,3	103,0	19,4	8,8	(12,2)
Equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	91,3	33,1	26,7	12,3	82,2	(3,6)	(3,2)	(5,5)
Máquinas, aparelhos e materiais elétricos	105,8	0,8	5,3	9,6	94,4	(5,7)	2,8	(5,0)
Máquinas e equipamentos	103,2	(0,2)	3,8	6,3	80,6	8,3	9,5	(0,8)
Veículos automotores, reboques e carrocerias	102,7	8,9	7,5	7,4	86,8	1,5	0,1	8,5
Outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	69,4	3,8	17,7	6,3	69,2	(8,5)	13,3	2,0
Móveis	99,2	9,6	13,6	17,7	179,7	18,1	(12,0)	(16,4)
Indústrias diversas	99,5	(1,5)	(1,3)	1,5	105,4	7,3	5,6	(2,2)

Fonte: Elaborado pela Funcex a partir de dados da Secex/MDIC. Notas: Vide o Apêndice Metodológico.

NOTAS

- Os **Índices de Preço e *Quantum*** são elaborados a partir de dados básicos da Secretaria de Comércio Exterior – Secex/ME, com valores dos produtos em dólares FOB correntes. Enquanto os índices de preço são calculados segundo Fisher, o *quantum* é obtido implicitamente, pela deflação da variação do valor e do preço calculados no período. Como a variação anual dos preços medida pela comparação das médias anuais dos índices mensais difere daquela indicada pelo índice anual, faz necessário realizar um ajuste nos índices mensais para evitar essa duplicidade de resultados. Esse ajuste impõe que os índices mensais divulgados regularmente tenham que ser corrigidos no início de um novo ano, após o cálculo do índice anual, devendo ser divulgada então a série mensal revista do ano anterior. A metodologia detalhada pode ser encontrada nos Textos para Discussão da Funcex números 121, 133 e 134. A única alteração realizada após a divulgação desses T.D. está na adoção do ano base de 2018, a partir de junho de 2021.
- Os **Índices de Termos de Troca, Preço e *Quantum* e Razão do *Quantum*** são elaborados a partir dos índices de preço e de *quantum*, ajustando-se a base para média de 2018 = 100.
- Os meses assinalados com asterisco (*) apresentam informações ainda preliminares.
- Os valores assinalados entre parênteses indicam variações negativas.
- O (-) indica que não houve declaração de valor nesse período.
- O (**) indica variações acima de 1.000%.

EXPEDIENTE

Publicado pela Funcex – Fundação Centro de Estudos do Comércio Exterior

CNPJ: 42.580.266/0001-09

Endereço: Av. General Justo, 171, 8º andar, Centro, Rio de Janeiro, RJ.

Telefones: (21) 9 8111-1760 e (21) 2509-7000

Site: www.funcex.org.br

E-mail: publicacoes@funcex.org.br

A elaboração e divulgação desse boletim somente é possível pelo apoio das seguintes empresas associadas à Funcex:

Instituidores/Conselho Curador: Afrinvest Global, Banco Central do Brasil, Banco do Brasil S.A., Banco do Nordeste do Brasil S.A., Banco Itaú-Unibanco S.A., Banco Santander (Brasil) S.A., BNDES - Banco Nacional do Desenvolvimento Econômico e Social, Caixa Econômica Federal, Delos Global Resources LLC, IRB-Brasil Resseguros S.A., Petrobrás Petróleo Brasileiro S.A., Sociedade Nacional de Agricultura – SNA, Vale.

Mantenedores: ABIMAQ - Associação Brasileira da Indústria de Máquinas e Equipamentos, ABIQUIM - Associação Brasileira das Indústrias Químicas, Afrinvest Global, Apex-Brasil - Agência Brasileira de Promoção de Exportações e Investimentos, Banco Bradesco S.A., Banco Haitong, CIERGS - Centro das Indústrias do Rio Grande do Sul, Cisa Trading, CNC - Confederação Nacional do Comércio de Bens Serviços e Turismo, CNI - Confederação Nacional da Indústria, FECOMÉRCIO/RJ, FIESC - Federação das Indústrias do Estado de Santa Catarina, FIESP - Federação das Indústrias do Estado de São Paulo, FIRJAN - Federação das Indústrias do Estado do Rio de Janeiro, Fundação Educacional Severino Sombra, Grupo Multiplica, Huawei do Brasil Telecomunicações, LCA Consultores, Muzika Publicidade, SEBRAE Nacional, TQI Consultoria e Treinamento Ltda e Victoria B.C. Assessoria em Logística Eireli.

Estatístico responsável: Henry Pourchet.

Elaboração: Daiane Rodrigues dos Santos, Analista de Negócios Internacionais.

É autorizada a transmissão do conteúdo disponibilizado neste informativo, sendo obrigatória a citação da fonte. Edições anteriores estão disponíveis para *download* em nosso site, seção Publicações.