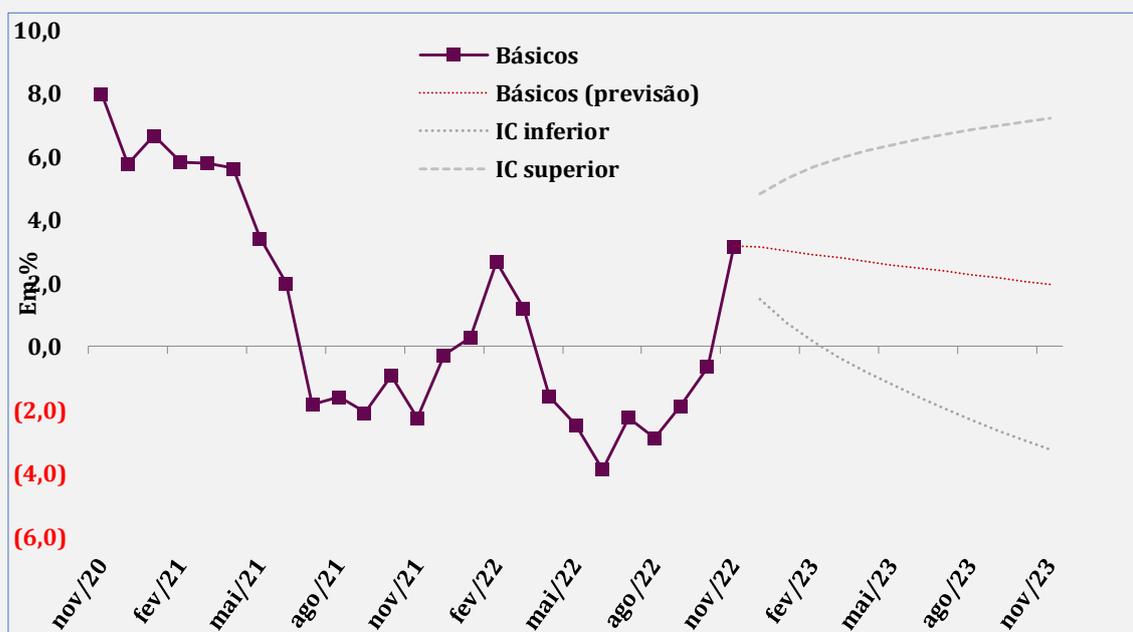




EM FOCO

- ⇒ O índice de preços das exportações apresentou elevação de 7,9% no mês de novembro, na comparação com o mesmo mês de 2021, em função das elevações observadas nos preços dos produtos Semimanufaturados (2,7%), Básicos (6,5%), e Manufaturados (11,8%) (Tabela 1). No acumulado do ano, todas as classes de produtos também registram variações positivas nos índices de preços das exportações, as elevações foram mais intensas nos Manufaturados (18,9%) e menos significativas nos Básicos (12,0%) e nos Semimanufaturados (11,0%).

**Gráfico 1. Índice de *quantum* de exportação de Bens Básicos
- Evolução da taxa de crescimento em 12 meses**



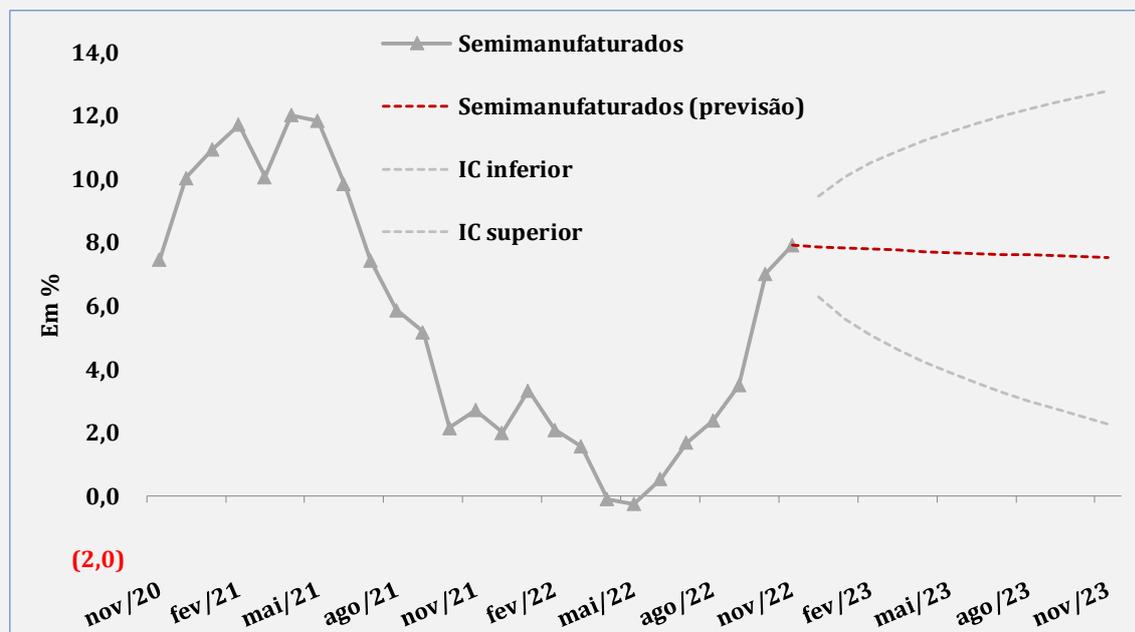
Fonte: Elaborado pela Funcex.

- ⇒ O *quantum* exportado registrou elevação de 26,9% em novembro, frente ao mesmo mês de 2021, em virtude dos aumentos observados nas quantidades embarcadas de todas as classes de produtos. As elevações foram de 41,3% em Básicos, de 20,2% em Semimanufaturados e de 10,3% em Manufaturados. Na comparação acumulado do ano a classe de produtos Básicos apresentou aumento no índice de *quantum* de 2,6%, enquanto os Semimanufaturados registraram alta de 7,8% e os Manufaturados elevação de 10,2% (Tabela 1). Como podemos observar nos Gráficos 1, 2 e 3, a tendência do índice de *quantum* das exportações dos Básicos é de baixa. Apesar de apresentarem elevações recentes no crescimento em 12 meses, de acordo com nosso modelo de previsão¹, para os próximos

¹ Aplicou-se modelos de Espaço de Estado univariado para cada uma das séries de Evolução da taxa de crescimento em 12 meses. Os dados utilizados foram mensais de janeiro de 2018 a novembro de 2022. Os modelos mostraram aderência aos dados.

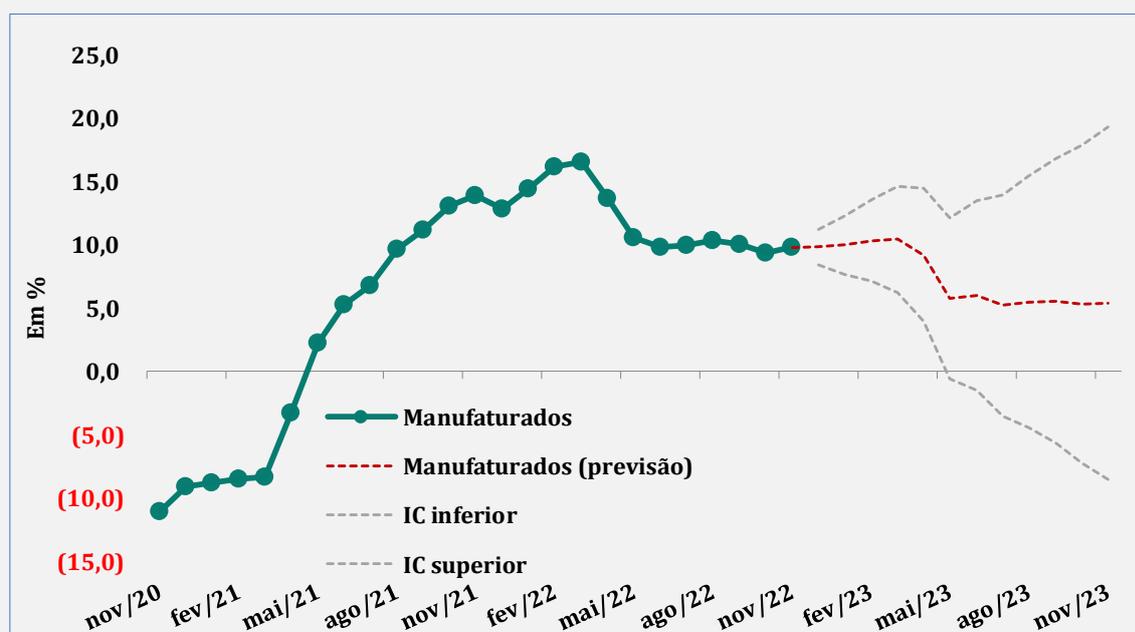
meses as quantidades exportadas de bens Básicos apresentaram quedas de pequenas magnitudes. Com relação as quantidades exportadas de bens Semimanufaturados as previsões mostram uma certa estabilidade. Por fim, o volume de bens Manufaturados embarcados para o exterior, para os próximos meses, apresenta estabilidade no crescimento em torno de 9,0% e após um crescimento menos significativo.

Gráfico 2. Índice de *quantum* de exportação de Semimanufaturados - Evolução da taxa de crescimento em 12 meses



Fonte: Elaborado pela Funcex.

Gráfico 3. Índice de *quantum* de exportação de Manufaturados - Evolução da taxa de crescimento em 12 meses



Fonte: Elaborado pela Funcex.

O leitor que estiver interessado em conhecer mais o modelo pode entrar em contato conosco no e-mail publicações@funcex.org.br.

- ⇒ Nas importações, o índice de preços (Tabela 2) apresentou elevação de 7,8% em novembro, ante o mesmo mês do ano passado, causada, principalmente, pelas elevações nos preços observadas nos Combustíveis (40,9%) e nos Bens de consumo duráveis (6,8%). No acumulado do ano, o índice de preço das importações brasileiras registrou crescimento de 23,8%, provocado pelas elevações ocorridos em todas as categorias de uso. Destacamos as elevações nos índices de preços das categorias: Combustíveis (81,0%) e Bens intermediários (21,2%).
- ⇒ O índice de *quantum* das importações (Tabela 2) registrou queda de 7,9% em novembro, na comparação com novembro do ano passado, em razão das variações negativas em duas das cinco categorias econômicas: Combustíveis (-34,5%) e Bens intermediários (-9,0%). As demais categorias apresentaram elevações nas quantidades desembarcadas, a saber: Bens de capital (20,6%), Bens de consumo duráveis (17,6%) e Bens de consumo não duráveis (17,2%). No acumulado até novembro, o *quantum* das importações registrou elevação (1,9%), em virtude das elevações nas quantidades desembarcadas em quatro das cinco categorias econômicas. Apenas os Combustíveis apresentaram quedas nas quantidades importadas (-3,6%) no mesmo período.
- ⇒ Os Termos de troca registraram elevação marginal de 0,7% em novembro, ante o mesmo mês do ano passado (Tabela 3), em função das elevações nos índices de preços das exportações totais e das importações totais muito próximas (7,9% para exportação e 7,8% para importação). No acumulado do ano até novembro os termos de troca apresentam deterioração de 8,3%, causada pela elevação muito superior nos preços dos produtos importados, quando comparado com a elevação dos preços dos produtos exportados como supramencionado.
- ⇒ A Razão de *quantum*, por sua vez, registrou expressiva elevação de 37,9% em novembro, na comparação com o mesmo mês do ano passado. O aumento do indicador foi provocado, não apenas pela redução nas quantidades importadas, mais também pela elevação nas quantidades exportadas no período. No acumulado até novembro, na comparação com o mesmo período de 2021 o Índice de Razão de *quantum* registrou crescimento de 4,0%, em virtude da elevação de 5,5% nas quantidades exportadas, visto que registramos uma elevação de 1,9% nas quantidades desembarcadas no país no mesmo período.

Informações disponíveis até 18/12/2022.

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> | | | |
|--|------------------|-----------------|--------|----------|---------------------------|-----------------|--------|----------|
| | nov/22 | Variação (Em %) | | | nov/22 | Variação (Em %) | | |
| | | Mês | Ano | 12 meses | | No mês | No ano | 12 meses |
| Total das exportações | | | | | | | | |
| Total brasileiro | 127.0 | 7.9 | 13.7 | 14.3 | 114.8 | 26.9 | 5.5 | 5.8 |
| Classe de produtos | | | | | | | | |
| Básicos | 135.7 | 6.5 | 12.0 | 12.5 | 113.2 | 41.3 | 2.6 | 3.2 |
| Semimanufaturados | 120.4 | 2.7 | 11.0 | 12.4 | 144.5 | 20.2 | 7.8 | 7.9 |
| Manufaturados | 115.8 | 11.8 | 18.9 | 19.3 | 111.6 | 10.3 | 10.2 | 9.8 |
| Grandes categorias econômicas | | | | | | | | |
| Bens de capital | 111.6 | 13.5 | 11.1 | 10.9 | 98.6 | 8.8 | 12.2 | 12.0 |
| Bens intermediários | 129.2 | 6.4 | 8.2 | 8.9 | n | 13.9 | 4.8 | 5.3 |
| Bens de consumo duráveis | 110.6 | 10.7 | 10.9 | 10.7 | 84.8 | (7.3) | 12.3 | 11.6 |
| Bens de consumo não duráveis | 118.6 | 10.4 | 16.1 | 15.7 | 122.3 | 18.5 | 9.8 | 9.5 |
| Combustíveis | 125.1 | 2.4 | 42.5 | 43.8 | 183.5 | 140.6 | 3.3 | 2.9 |
| Setores de atividade (Divisões da CNAE 2.0) | | | | | | | | |
| Agricultura e pecuária | 150.4 | 24.2 | 32.5 | 32.6 | 88.6 | 37.4 | 3.1 | 3.9 |
| Produção florestal | 149.7 | 25.9 | 22.1 | 23.2 | 157.2 | 22.8 | (21.2) | (21.2) |
| Pesca e aqüicultura | 72.2 | (26.4) | (0.5) | 0.7 | 187.4 | 24.4 | 10.7 | 13.4 |
| Extração de petróleo e gás natural | 120.2 | (1.1) | 38.7 | 39.9 | 178.4 | 136.1 | (1.3) | 0.1 |
| Extração de minerais metálicos | 130.4 | (23.7) | (29.6) | (28.6) | 91.6 | 3.2 | (5.0) | (4.4) |
| Extração de minerais não-metálicos | 165.4 | 51.4 | 39.1 | 38.2 | 117.6 | 44.0 | 14.3 | 14.3 |
| Produtos alimentícios | 129.0 | 13.6 | 16.4 | 16.3 | 142.8 | 33.6 | 14.1 | 13.5 |
| Bebidas | 92.1 | 11.7 | 10.4 | 9.1 | 173.4 | (3.0) | (1.4) | 1.0 |
| Produtos do fumo | 115.5 | 45.6 | 27.4 | 25.9 | 176.4 | 34.4 | 26.8 | 18.1 |
| Produtos têxteis | 110.4 | 15.0 | 12.8 | 13.0 | 82.4 | (22.4) | (0.1) | 3.2 |
| Confecção de artigos do vestuário e acessórios | 102.1 | 26.0 | 13.2 | 12.7 | 133.0 | (25.3) | (0.7) | 2.5 |
| Couros, artefatos de couro, artigos para viagem e calçados | 103.5 | (1.6) | 9.3 | 10.7 | 83.5 | (10.3) | 2.0 | 2.1 |
| Produtos de madeira | 124.6 | (3.8) | 11.5 | 13.3 | 80.7 | (27.5) | (0.9) | (1.2) |
| Celulose, papel e produtos de papel | 89.5 | 8.1 | 6.1 | 7.7 | 132.5 | 18.0 | 24.8 | 25.2 |
| Impressão e reprodução de gravações | 119.1 | 122.7 | 2.8 | (0.6) | 146.6 | (22.2) | 24.8 | 28.7 |
| Derivados do petróleo biocombustíveis e coque | 138.9 | 14.7 | 53.7 | 55.2 | 271.2 | 146.4 | 18.9 | 11.3 |
| Produtos químicos | 118.1 | 6.9 | 23.2 | 24.5 | 100.3 | (7.7) | 2.0 | 3.2 |
| Produtos farmoquímicos farmacêuticos | 95.8 | 8.0 | 10.1 | 7.8 | 120.0 | 23.0 | 15.7 | 16.1 |
| Produtos de borracha e de material plástico | 113.4 | 16.2 | 14.2 | 14.0 | 109.0 | (2.7) | 5.0 | 5.8 |
| Produtos de minerais não-metálicos | 108.7 | 12.3 | 13.4 | 13.2 | 90.0 | (35.8) | (7.2) | (5.4) |
| Metalurgia | 123.5 | (6.1) | 10.7 | 12.3 | 104.3 | (3.1) | 4.6 | 6.5 |
| Produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos | 117.4 | 17.3 | 18.6 | 17.4 | 92.5 | (27.1) | (6.2) | (4.3) |
| Equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos | 87.8 | 11.6 | 7.8 | 7.6 | 102.5 | (1.7) | 4.3 | 6.0 |
| Máquinas, aparelhos e materiais elétricos | 105.9 | 9.6 | 10.7 | 10.9 | 115.4 | 0.7 | 2.0 | 3.2 |
| Máquinas e equipamentos | 111.3 | 11.4 | 11.6 | 11.5 | 101.9 | (4.0) | 10.7 | 12.9 |
| Veículos automotores, reboques e carrocerias | 109.6 | 13.7 | 10.6 | 10.4 | 103.1 | 19.0 | 22.5 | 21.1 |
| Outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores | 92.1 | 23.7 | 0.7 | 0.9 | 57.5 | 9.5 | (3.2) | (6.2) |
| Móveis | 123.4 | 20.0 | 22.5 | 21.7 | 108.4 | (36.0) | (23.2) | (20.6) |
| Indústrias diversas | 101.2 | 5.2 | 5.2 | 6.0 | 127.8 | (2.5) | 12.2 | 12.1 |

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 e econômicas e divisões da CNAE 2.0**

Base: média 2018= 100

| Rubricas | Índices de preço | | | | Índices de <i>quantum</i> | | | |
|--|------------------|-----------------|-------|----------|---------------------------|-----------------|--------|----------|
| | nov/22 | Variação (Em %) | | | nov/22 | Variação (Em %) | | |
| | | Mês | Ano | 12 meses | | No mês | No ano | 12 meses |
| Total das importações | | | | | | | | |
| Total brasileiro | 121.0 | 7.8 | 23.8 | 23.9 | 115.2 | (7.9) | 1.9 | 2.0 |
| Grandes categorias econômicas | | | | | | | | |
| Bens de capital | 98.2 | 1.1 | 4.8 | 4.7 | 135.3 | 20.6 | 10.9 | 5.5 |
| Bens intermediários | 119.4 | 3.6 | 21.2 | 21.7 | 119.1 | (9.0) | 0.4 | 1.1 |
| Bens de consumo duráveis | 106.2 | 6.8 | 8.6 | 8.8 | 126.6 | 17.6 | 4.5 | 7.0 |
| Bens de consumo não duráveis | 103.8 | 3.1 | 8.6 | 8.4 | 113.0 | 11.2 | 5.1 | 3.8 |
| Combustíveis | 191.1 | 40.9 | 81.0 | 80.8 | 79.0 | (34.5) | (3.6) | (0.9) |
| Setores de atividade (Divisões da CNAE 2.0) | | | | | | | | |
| Agricultura e pecuária | 140.8 | 10.4 | 15.3 | 15.2 | 79.4 | (35.4) | (9.1) | (8.2) |
| Produção florestal | 106.7 | (8.4) | (3.9) | (3.4) | 127.9 | (3.7) | 1.5 | 3.3 |
| Pesca e aqüicultura | 110.1 | 6.1 | 20.5 | 22.1 | 125.4 | (7.3) | (0.1) | (2.8) |
| Extração de carvão mineral | 175.0 | 31.9 | 158.4 | 160.5 | 60.5 | (48.0) | (17.9) | (16.3) |
| Extração de petróleo e gás natural | 175.7 | 44.9 | 67.6 | 65.9 | 114.2 | (29.6) | 12.3 | 20.3 |
| Extração de minerais metálicos | 100.2 | (7.1) | 17.0 | 18.2 | 48.3 | 7.4 | (28.3) | (29.2) |
| Extração de minerais não-metálicos | 119.6 | 30.1 | 50.1 | 48.7 | 117.7 | (18.9) | 0.3 | 3.6 |
| Produtos alimentícios | 114.2 | 7.6 | 16.2 | 16.3 | 120.8 | 12.9 | 0.2 | (2.2) |
| Bebidas | 107.8 | 13.3 | 9.1 | 9.4 | 196.1 | 21.8 | 3.5 | 4.0 |
| Produtos do fumo | 120.5 | (7.5) | (3.0) | (3.9) | 97.5 | 62.5 | 7.7 | 2.9 |
| Produtos têxteis | 89.6 | 0.3 | 6.6 | 7.0 | 134.8 | 5.0 | 3.3 | 2.9 |
| Confeção de artigos do vestuário e acessórios | 98.4 | (4.1) | 1.2 | 0.8 | 74.4 | 9.9 | 38.2 | 38.8 |
| Couros, artefatos de couro, artigos para viagem e calçados | 101.8 | (12.4) | 0.2 | 0.7 | 118.0 | 88.1 | 38.0 | 36.5 |
| Produtos de madeira | 100.8 | 11.5 | 4.3 | 4.6 | 109.0 | (18.6) | (11.5) | (10.0) |
| Celulose, papel e produtos de papel | 113.3 | 7.6 | 17.4 | 17.6 | 108.9 | 12.6 | (12.9) | (13.0) |
| Impressão e reprodução de gravações | 142.0 | 25.4 | (5.1) | (4.1) | 63.7 | 22.1 | 19.2 | 14.7 |
| Derivados do petróleo, biocombustíveis e coque | 149.7 | 29.7 | 60.6 | 60.8 | 81.1 | (22.9) | 4.7 | 5.8 |
| Produtos químicos | 138.4 | 11.6 | 43.3 | 44.1 | 123.8 | (15.7) | 3.9 | 3.9 |
| Produtos farmoquímicos e farmacêuticos | 89.8 | 2.6 | 5.2 | 6.2 | 133.4 | (30.6) | (10.5) | (8.3) |
| Produtos de borracha e de material plástico | 107.1 | 6.7 | 4.8 | 5.0 | 127.1 | 12.2 | 2.3 | 2.1 |
| Produtos de minerais não-metálicos | 91.8 | (1.2) | 3.5 | 3.8 | 134.9 | 8.6 | 2.0 | 2.1 |
| Metalurgia | 125.9 | (4.8) | 15.9 | 17.1 | 135.4 | (1.8) | (17.2) | (16.2) |
| Produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos | 109.8 | 6.3 | 11.2 | 11.0 | 113.3 | 1.2 | 0.7 | (0.7) |
| Equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos | 113.6 | (2.1) | 11.5 | 12.4 | 117.3 | 2.1 | 6.0 | 6.2 |
| Máquinas, aparelhos e materiais elétricos | 96.1 | (3.7) | 4.9 | 5.8 | 153.1 | 16.9 | (0.3) | (0.6) |
| Máquinas e equipamentos | 99.2 | 4.1 | 6.5 | 5.6 | 157.6 | 14.3 | 7.8 | 9.7 |
| Veículos automotores, reboques e carrocerias | 105.0 | 3.8 | 5.0 | 4.8 | 115.8 | 17.9 | 9.3 | 9.5 |
| Outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores | 114.1 | (7.1) | (0.6) | 0.0 | 87.9 | 10.8 | 26.8 | 6.7 |
| Móveis | 100.2 | (1.7) | 8.6 | 9.2 | 79.6 | (17.4) | (21.8) | (22.1) |
| Indústrias diversas | 87.4 | (6.8) | (1.1) | (0.8) | 144.9 | 29.4 | 15.8 | 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> | | | |
|--|----------------------------|-----------------|--------|----------|------------------------------------|-----------------|--------|----------|
| | nov/22* | Variação (Em %) | | | nov/22* | Variação (Em %) | | |
| | | No mês | No ano | 12 meses | | No mês | No ano | 12 meses |
| Total brasileiro | | | | | | | | |
| Total brasileiro | 105.0 | 0.1 | (8.3) | (7.8) | 98.9 | 37.9 | 4.0 | 4.3 |
| Setores de atividade (Divisões da CNAE 2.0) | | | | | | | | |
| Agricultura e pecuária | 106.8 | 9.8 | 12.5 | 13.1 | 111.6 | 116.4 | 12.6 | 12.7 |
| Produção florestal | 140.3 | 24.1 | 15.2 | 17.8 | 122.8 | 34.8 | (19.3) | (21.1) |
| Pesca e aquicultura | 65.6 | (21.0) | (7.8) | (10.1) | 149.5 | 34.5 | 12.0 | 16.2 |
| Extração de petróleo e gás natural | 68.4 | (26.4) | (10.6) | (9.3) | 156.2 | 259.5 | (1.7) | (7.9) |
| Extração de minerais metálicos | 130.2 | (11.5) | (35.9) | (36.4) | 189.8 | 12.8 | 44.4 | 49.7 |
| Extração de minerais não-metálicos | 138.3 | 35.4 | 6.1 | 4.1 | 99.9 | 78.0 | 19.1 | 13.2 |
| Produtos alimentícios | 113.0 | 7.2 | 1.6 | 1.2 | 118.3 | 20.8 | 13.9 | 15.5 |
| Bebidas | 85.4 | (1.0) | 1.5 | (0.1) | 88.4 | (20.0) | (1.8) | (0.3) |
| Produtos do fumo | 95.9 | 49.9 | 24.0 | 24.7 | 180.8 | (11.8) | 25.5 | 22.5 |
| Produtos têxteis | 123.3 | 14.4 | 5.7 | 5.5 | 61.1 | (24.3) | 0.3 | 3.1 |
| Confecção de artigos do vestuário e acessórios | 103.8 | 31.7 | 12.2 | 12.2 | 178.9 | (30.2) | (26.8) | (24.0) |
| Couros, artefatos de couro, artigos para viagem e calçados | 101.6 | 8.5 | 5.4 | 7.1 | 70.8 | (51.7) | (23.5) | (22.5) |
| Produtos de madeira | 123.6 | (24.7) | (6.7) | (3.2) | 74.1 | (9.9) | 14.1 | 12.0 |
| Celulose, papel e produtos de papel | 79.0 | (1.3) | (11.0) | (9.5) | 121.7 | 5.8 | 45.6 | 46.3 |
| Impressão e reprodução de gravações | 83.9 | 81.2 | 8.8 | 4.8 | 230.2 | (34.1) | 10.2 | 16.5 |
| Derivados do petróleo biocombustíveis e coque | 92.8 | (8.6) | (1.1) | (0.4) | 334.6 | 223.6 | 24.1 | 12.9 |
| Produtos químicos | 85.3 | 1.8 | (8.9) | (9.3) | 81.1 | 9.9 | (0.4) | 0.9 |
| Produtos farmoquímicos farmacêuticos | 106.6 | 14.9 | 13.8 | 9.9 | 90.0 | 83.8 | 29.4 | 23.9 |
| Produtos de borracha e de material plástico | 105.9 | 6.8 | 6.9 | 6.8 | 85.7 | (13.0) | 3.5 | 4.5 |
| Produtos de minerais não-metálicos | 118.3 | 11.4 | 7.3 | 7.0 | 66.7 | (40.4) | (7.9) | (6.3) |
| Metalurgia | 98.1 | (2.2) | (5.3) | (4.7) | 77.0 | (0.4) | 28.5 | 28.9 |
| Produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos | 106.9 | 11.1 | 7.3 | 6.3 | 81.6 | (26.5) | (4.6) | (1.2) |
| Equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos | 77.3 | 18.9 | 0.7 | (1.2) | 87.4 | (3.6) | (1.4) | 0.0 |
| Máquinas, aparelhos e materiais elétricos | 110.2 | 17.5 | 9.0 | 7.7 | 75.4 | (12.4) | 4.3 | 5.8 |
| Máquinas e equipamentos | 112.2 | 5.6 | 3.5 | 4.6 | 64.6 | (16.0) | 3.2 | 3.6 |
| Veículos automotores, reboques e carrocerias | 104.4 | 8.2 | 4.1 | 4.3 | 89.1 | 1.0 | 12.2 | 10.6 |
| Outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores | 80.7 | 27.7 | (3.1) | (2.7) | 65.5 | 4.4 | (24.8) | (17.1) |
| Móveis | 123.1 | 19.7 | 11.2 | 10.2 | 136.1 | (20.7) | (0.1) | 3.8 |
| Indústrias diversas | 115.7 | 13.3 | 7.0 | 7.4 | 88.2 | (24.5) | (0.5) | (0.2) |

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

NOTAS

- **Os Índice 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 deses T.D. está na adoção do ano base de 2018, a partir de junho de 2021.
- **Os Índice 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: Banco do Brasil S.A., Banco Central do Brasil, Banco do Nordeste do Brasil S.A., Banco Itaú-Unibanco S.A., BNDES - Banco Nacional do Desenvolvimento Econômico e Social, Banco Santander (Brasil) S.A., Caixa Econômica Federal, Petrobrás Petróleo Brasileiro S.A., IRB-Brasil Resseguros S.A. e 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, Huawei do Brasil Telecomunicações, LCA Consultores, 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.