

# BOLETIM

015/2023

## Comércio Exterior

**GOVERNO DO ESTADO DE GOIÁS**

Ronaldo Ramos Caiado

**SECRETARIA-GERAL DA GOVERNADORIA**

Adriano da Rocha Lima

**Diretoria-Executiva**

Erik Alencar de Figueiredo

**Assessoria-Executiva**

Alex Felipe Rodrigues Lima

**Superintendência de Estudos Sociais e Ambientais**

Evelyn de Castro Cruvinel

**Gerência de Estudos Ambientais e Agronegócio**

Érica Basílio Tavares Ramos

**Equipe técnica**

Érica Basílio Tavares Ramos

Clécia Ivânia Rosa Satel

Gustavo Borges de Rezende

Alex Felipe Rodrigues Lima

**Capa:** Ricceli Alencar Cardoso

**Revisão:** Ana Luíza de Souza Pereira Carvalho

**FICHA CATALOGRÁFICA**

Todos os direitos deste trabalho reservados ao Instituto Mauro Borges de Estatísticas e Estudos Socioeconômicos (IMB).

Praça Dr. Pedro Ludovico Teixeira (Praça Cívica), Setor Central (Antiga Chefatura de Polícia), Goiânia – GO.

As opiniões emitidas nesta publicação são de exclusiva e inteira responsabilidade dos autores, não exprimindo, necessariamente, o ponto de vista do IMB.

E-mail: [imb@goias.gov.br](mailto:imb@goias.gov.br)

As publicações do IMB estão disponíveis para download gratuito nos formatos PDF.

Acesse: [www.imb.go.gov.br](http://www.imb.go.gov.br)

É permitida a reprodução deste texto e dos dados nele contidos, desde que citada a fonte.

Reproduções para fins comerciais são proibidas.

RAMOS, É. B. T.; SATEL, C. I. R.; REZENDE, G. B.; LIMA, A. F. R.

Comércio exterior do Estado de Goiás: acumulado de janeiro a dezembro de 2022 e 2023. Goiânia-GO: Instituto Mauro Borges de Estatísticas e Estudos Socioeconômicos – IMB, 2024.

**Índices para catálogo sistemático:**

Comércio exterior.

Exportação.

Importação.

Nível de intensidade tecnológica.

Agronegócio.

## Sumário executivo

- O Estado de Goiás fechou o ano de 2023 com uma alta de 19,5% no volume exportado, em comparação a 2022. No entanto, o valor exportado apresentou uma queda de 2,1% nesse período;
- Em contrapartida, o volume importado indicou uma queda 10% e somente o volume das importações de fertilizantes exibiu uma queda de 15,5% entre 2022 e 2023. Por sua vez, o valor das importações totais exibiu uma queda de 18,4%, impulsionada também pela queda no valor da importação de adubos (fertilizantes) (-56,2%), considerado um dos principais insumos agrícolas;
- O volume importado de produtos farmacêuticos apresentou uma queda de 8,8%, apesar disso, o valor importado apresentou um aumento de 30,1%;
- O volume das exportações do agronegócio goiano demonstrou uma alta de aproximadamente 20%, e o valor das exportações do agronegócio apresentou uma alta de 2,2%;
- O volume em toneladas das importações do agronegócio goiano indicou uma queda aproximadamente 16%, impulsionada pela queda no volume importado dos fertilizantes, e o valor das importações do agronegócio exibiu uma queda ainda mais acentuada de -49,2%;
- A China, responsável por 57,5% do volume exportado de Goiás, registrou um aumento de 39,4% entre 2022 e 2023;
- Em contrapartida, o volume importado advindo da Rússia demonstrou uma queda de 21,4% e o valor apresentou uma queda de 56,2%;
- Em 2023, 57% do volume exportado do Estado de Goiás faziam parte da categoria N.C.I.T. (Não Classificados na Indústria de Transformação) do nível de intensidade tecnológica;
- Por outro lado, as importações do estado se concentraram nas categorias de Produtos da Indústria de Transformação de Média-Alta e Alta Tecnologia e, a soma dessas categorias representou 81,3% do volume importado de Goiás.

## Introdução

A agropecuária goiana representa 15,09% do Produto Interno Bruto (PIB) do estado, segundo os resultados do terceiro trimestre do PIB Trimestral, divulgados pelo Instituto Mauro Borges de Estatística e Estudos Socioeconômicos (IMB) (COSTA, 2023). O comércio exterior representa uma parcela significativa no desempenho do agronegócio. Segundo os dados do Ministério da Indústria, Comércio Exterior e Serviços (MDIC), as exportações que integram o agronegócio representam aproximadamente 96,7% do volume total exportado pelo Estado de Goiás. Em contrapartida, o desempenho do comércio exterior, voltado principalmente ao agronegócio, tem sofrido algumas pressões frente aos acontecimentos internacionais (fatores externos), relacionado principalmente à queda dos preços das *commodities* (WORLD BANK, 2023). O baixo desempenho do valor das exportações das *commodities* agrícolas e de minério do estado tem sido reflexo da queda dos preços internacionais. O valor das exportações do complexo de minério apresentou uma queda de 24,5% e o complexo de soja apresentou uma queda de 2,3% entre 2022 e 2023 (MDIC, 2024) (TABELA 1).

Mesmo diante da queda de 2,1% do valor das exportações das *commodities*, em 2023, Goiás obteve o quinto melhor saldo da balança comercial do Brasil (8,96 bilhões US\$ FOB). Nesse período, as exportações de produtos primários representaram cerca de 66,6% do valor exportado do estado. Com isso, observa-se que Goiás se sobressai como um estado agroexportador, com destaque para os municípios de Rio Verde, Jataí e Mozarlândia. Os municípios de Rio Verde e Jataí, localizados no sudoeste goiano, notabilizam-se na exportação de grãos e o município de Mozarlândia, localizado na microrregião do São Miguel do Araguaia (Noroeste goiano), destaca-se na exportação de carnes (MDIC, 2023).

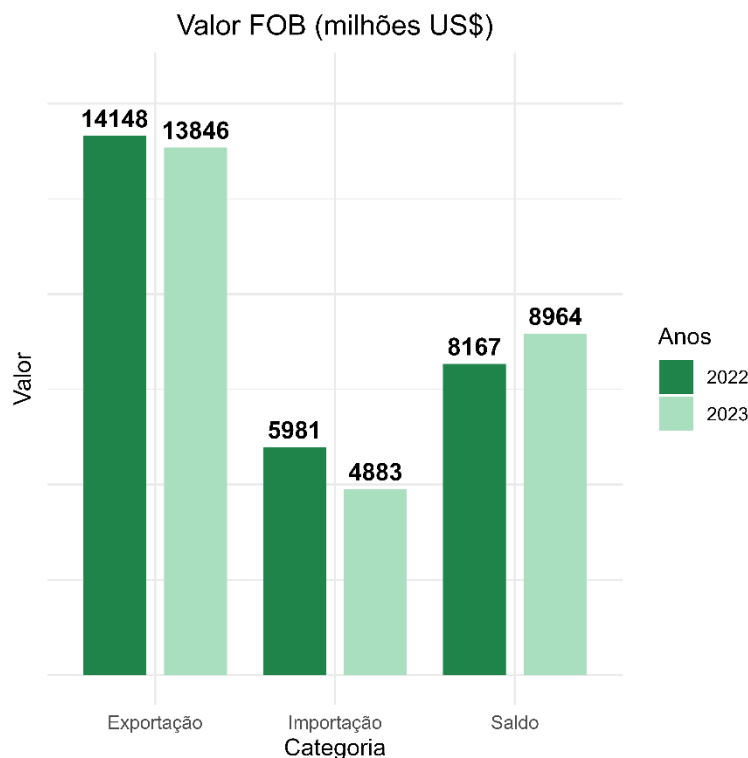
É possível, também, classificar as exportações e importações conforme seu nível de intensidade tecnológica (MDIC, 2019). Em 2023, 57% do valor das exportações do Estado de Goiás faziam parte da categoria N.C.I.T. (Não Classificados na Indústria de Transformação) sendo que em 2022 esse percentual era de 54,9%. Essa categoria agrega os produtos da agricultura, pecuária, extração de carvão mineral, eletricidade e gás, extração de petróleo e gás natural, desperdícios e não alocados. Por outro lado, as importações do estado em 2023 se concentraram nas categorias de Produtos da Indústria de Transformação de Média-Alta e Alta Tecnologia e, a soma dessas categorias representou aproximadamente 90% do valor das importações do estado (MDIC, 2019, 2023).

Portanto, o presente Boletim do Comércio Exterior de Goiás, elaborado pelo Instituto Mauro Borges de Estatísticas e Estudos Socioeconômicos (IMB), vinculado à Secretaria-Geral de Governo (SGG), tem o objetivo trazer informações a respeito do comércio exterior de Goiás, destacando os principais produtos exportados e importados, evidenciando o desempenho do estado frente ao comércio exterior conforme o nível tecnológico do produto e do setor do agronegócio. Para isso, utilizou-se a base de dados do Ministério da Indústria, Comércio Exterior e Serviços (MDIC), Comexstat.

## Análise geral: Exportação e Importação

Em 2023, o Estado de Goiás exportou um total de US\$13,846 bilhões e importou um valor de US\$4,883 bilhões, gerando um saldo de US\$8,964 bilhões na balança comercial, conforme apresentado no Gráfico 1. Esse resultado contribui para o superávit da balança comercial do Estado de Goiás. No entanto, essas grandezas resultaram numa queda de valores em 2023 comparado ao ano de 2022. O valor exportado exibiu uma queda de 2,1% e, em contrapartida, o volume apresentou um crescimento de 19,5%. E o saldo da balança comercial demonstrou um crescimento de 9,7%.

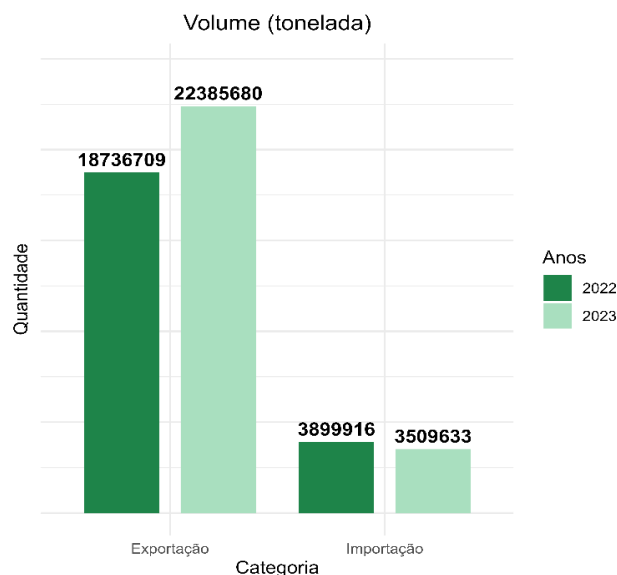
**Gráfico 1: Valor exportado, importado e saldo da balança comercial do Estado de Goiás entre 2022 e 2023**



Fonte: Ministério da Indústria, Comércio Exterior e Serviços (MDIC).  
Elaboração: IMB/SGG.

O Gráfico 2 apresenta volume exportado e importado, em toneladas, do Estado de Goiás entre 2022 e 2023. O volume exportado exibiu um aumento de 19,5% e o volume importado demonstrou uma queda de 10%.

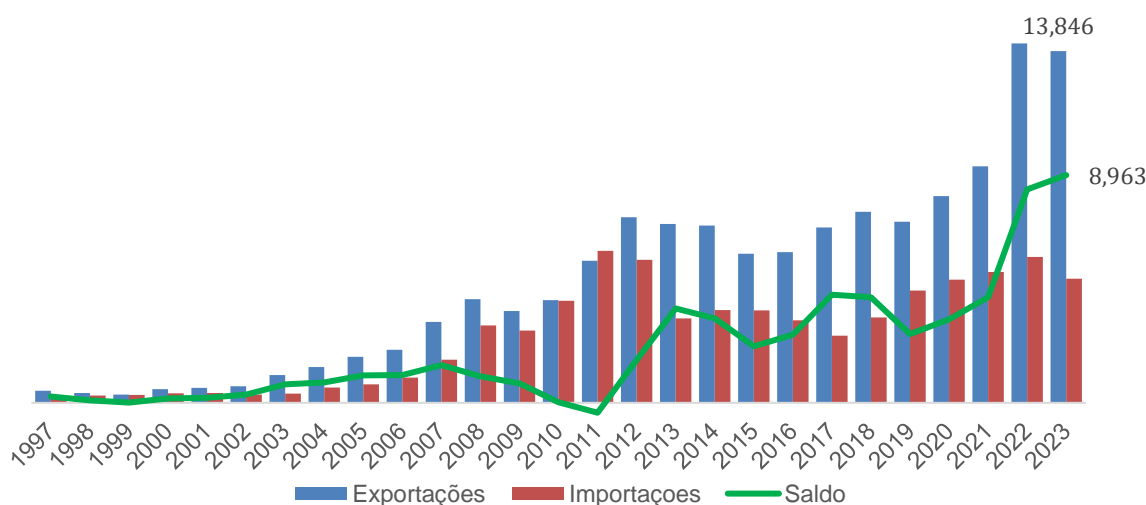
**Gráfico 2: Volume exportado e importado do Estado de Goiás de 2022 e 2023**



Fonte: Ministério da Indústria, Comércio Exterior e Serviços (MDIC).  
Elaboração: IMB/SGG.

O Gráfico 3 ilustra a trajetória do valor exportado, importado e do saldo da balança comercial de 1997 a 2023. No ano de 2023, destaca-se que o estado alcançou o maior saldo registrado desde 1997. Além disso, o valor exportado ocupa a posição de segundo maior da série histórica.

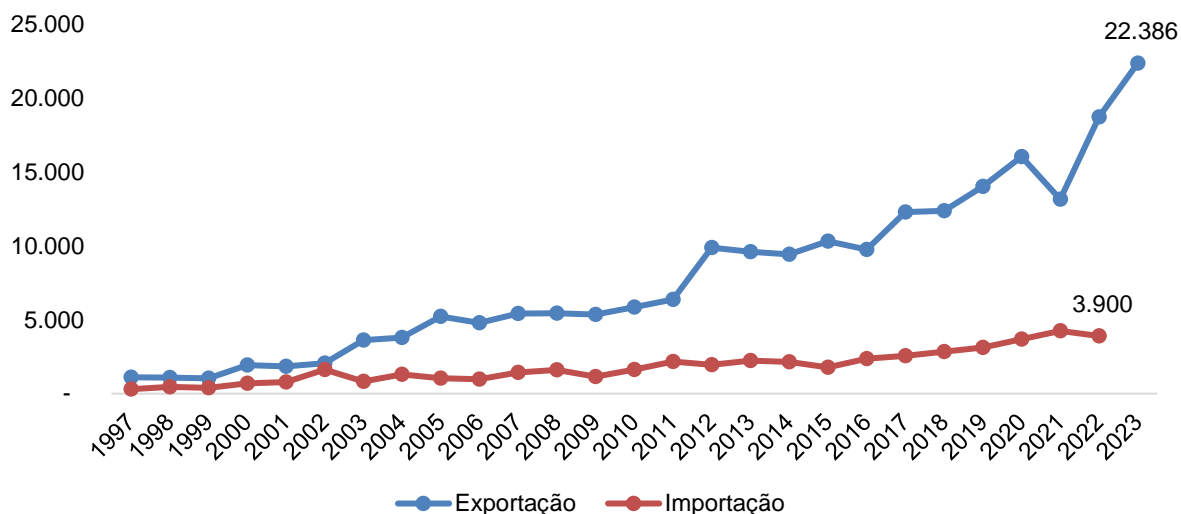
**Gráfico 3: Balança comercial goiana (US\$ milhões FOB)**



Fonte: Ministério da Indústria, Comércio Exterior e Serviços (MDIC).  
Elaboração: IMB/SGG.

Com relação ao volume comercializado apresentado no Gráfico 4, também, de forma histórica, observa-se que em 2023 foi registrado o maior volume exportado.

**Gráfico 4: Volume de exportações e importações - Goiás (Mil Toneladas)**



Fonte: Ministério da Indústria, Comércio Exterior e Serviços (MDIC).

Elaboração: IMB/SGG.

Sabe-se que o Estado de Goiás é um grande produtor de *commodities* e, em consequência disso, a exportação do complexo soja, complexo de carne e complexo de minério têm sido destaque. E no ranking nacional, em 2023, ocuparam as seguintes colocações no valor, respectivamente: 3º (complexo soja), 6º (complexo de carne) e 5º (complexo de minério) e 2º (milho e derivados) lugares, conforme Tabela 1.

**Tabela 1: Principais produtos exportados entre 2022 e 2023 - Estado de Goiás**

Produtos	Valor (milhões FOB US\$)		Variação	Ranking 2023	Volume (tonelada)		Variação	Ranking 2023
	2022	2023			2022	2023		
Complexo soja	7.723,54	7.545,08	-2,31	3º	12.990.569	14.293.055	10,03	3º
Complexo carne	1.955,40	2.023,59	3,49	6º	475.814	579.449	21,78	6º
Complexo minério	2.035,91	1.537,00	-24,51	5º	621.566	639.073	2,82	13º
Milho e derivados	959,32	1.294,62	34,95	2º	3.341.306	5.269.162	57,70	2º
Açúcares	342,29	612,97	79,08	6º	847.335	1.204.034	42,10	6º
Couros	180,48	141,18	-21,78	4º	60.518	62.781	3,74	3º
Algodão	232,53	107,44	-53,80	4º	98.511	56.379	-42,77	4º
Café e especiarias	53,18	53,78	1,13	7º	11.827	15.142	28,03	7º
Álcool etílico	63,54	50,32	-20,81	3º	75.401	61.490	-18,45	3º
Lácteos	1,07	1,15	7,48	8º	361	339	-6,09	8º
Veículos, suas partes e acessórios	2,08	0,77	-62,98	14º	142	52	-63,38	15º
Demais produtos	598,62	478,41	-20,08	18º	213.360	204.725	-4,05	20º
<b>Total</b>	<b>14.147,96</b>	<b>13846,31</b>	<b>-2,13</b>	<b>8º</b>	<b>18.736.710</b>	<b>22.385.681</b>	<b>19,47</b>	<b>10º</b>

Fonte: Ministério da Indústria, Comércio Exterior e Serviços (MDIC).

Elaboração: IMB/SGG.



Os dez principais países de destino das exportações goianas entre 2022 e 2023 estão representados na Tabela 2. A China continua sendo o principal destino das exportações do estado de Goiás, atingindo 51,3% do valor das exportações totais, e essas exportações para tal destino apresentaram um crescimento de 9% nesse período.

**Tabela 2: Principais países de destino - exportação entre 2022 e 2023 - Estado de Goiás**

País	Valor (milhões FOB US\$)		Variação valor	Volume (tonelada)		Variação volume
	2022	2023		2022	2023	
China	6.514,55	7.101,82	9,01	9.241.436	12.878.445	39,36
Indonésia	379,57	438,34	15,48	686.771	890.376	29,65
Espanha	334,33	377,08	12,79	309.780	309.010	-0,25
Vietnã	269,69	363,38	34,74	648.642	1.016.681	56,74
Tailândia	362,57	332,60	-8,27	612.585	618.680	0,99
Estados Unidos	357,99	331,17	-7,49	127.339	203.977	60,18
Japão	374,27	287,90	-23,08	871.212	735.424	-15,59
Países Baixos (Holanda)	324,71	279,69	-13,86	310.850	286.062	-7,97
Índia	375,34	275,01	-26,73	375.167	406.118	8,25
Reino Unido	262,15	265,94	1,45	25.934	96.953	273,85
Demais países	4.592,73	3.792,60	-17,42	5.526.994	4.943.120	-10,56
<b>Total</b>	<b>14.147,96</b>	<b>13.846,31</b>	<b>-2,13</b>	<b>18.736.710</b>	<b>22.385.681</b>	<b>19,47</b>

Fonte: Ministério da Indústria, Comércio Exterior e Serviços (MDIC).

Elaboração: IMB/SGG.

A Tabela 3 apresenta o valor e o volume dos principais produtos importados entre 2023 e 2022. O grande destaque das importações foi dos produtos farmacêuticos (33,9%) e dos fertilizantes (17,9%), visto que a soma da participação de ambos representa 51,8% do valor das importações totais do Estado de Goiás. O valor das importações de produtos farmacêuticos demonstrou um crescimento de 30,1% nesse período. E os fertilizantes revelaram uma queda de 56,2% no valor importado. O fertilizante é um dos principais insumos agrícolas. Segundo o World Bank (2023), a queda dos preços torna os fertilizantes mais acessíveis, no entanto, os agricultores continuam a reduzir as taxas de aplicação. Ainda, espera-se uma queda mais acentuada dos preços das *commodities* à medida que a oferta aumenta e as pressões dos custos dos fatores de produção diminuem.

**Tabela 3: Principais produtos importados entre 2022 e 2023 - Estado de Goiás**

Produtos	Valor (milhões FOB US\$)		Variação valor	Volume (tonelada)		Variação volume
	2022	2023		2022	2023	
Produtos farmacêuticos	1.273,93	1.657,36	30,1	2.547	2.323	-8,79
Adbulos (fertilizantes)	1.999,45	875,03	-56,24	2.886.548	2.439.629	-15,48
Veículos automóveis, tratores, ciclos e outros veículos terrestres, suas partes e acessórios	532,11	594,36	11,7	66.618	65.629	-1,48
Reatores nucleares, caldeiras, máquinas, aparelhos e instrumentos mecânicos, e suas partes	488,89	517,92	5,94	27.510	26.882	-2,28
Produtos químicos orgânicos	404,67	269,53	-33,4	61.220	54.075	-11,67
Instrumentos e aparelhos de óptica, de fotografia, de cinematografia, de medida, de controle ou de precisão; instrumentos e aparelhos médico-cirúrgicos; suas partes e acessórios	194,45	194,39	-0,03	1.183	1.076	-9,04
Máquinas, aparelhos e materiais elétricos, e suas partes; aparelhos de gravação ou de reprodução de som, aparelhos de gravação ou de reprodução de imagens e de som em televisão, e suas partes e acessórios	201,40	128,09	-36,4	16.928	7.253	-57,15
Produtos diversos das indústrias químicas	112,65	97,65	-13,32	13.900	18.468	32,86
Plásticos e suas obras	62,88	62,52	-0,57	13.344	18.647	39,74
Combustíveis minerais, óleos minerais e produtos da sua destilação; matérias betuminosas; ceras minerais	219,83	48,33	-78,01	449.306	481.853	7,24
Demais produtos	491,11	437,29	-10,96	360.814	393.794	9,14
<b>Total</b>	<b>5.981,37</b>	<b>4.882,47</b>	<b>-18,37</b>	<b>3.899.918</b>	<b>3.509.629</b>	<b>-10,01</b>

Fonte: Ministério da Indústria, Comércio Exterior e Serviços (MDIC).

Elaboração: IMB/SGG.

A Tabela 4 apresenta os principais países de origem dos produtos importados entre 2022 e 2023 no Estado de Goiás. A China também é o principal país de origem já que 18,5% do valor importado são dessa procedência. No entanto, houve uma queda de 20,1% nesse valor. Em termos de volume importado, a Rússia se destaca com o maior volume importado, 19,2%, no entanto, também apresentou uma queda 21,4%.

**Tabela 4: Principais países de origem - importação entre 2022 e 2023 - Estado de Goiás**

Produtos	Valor (milhões FOB US\$)		Variação valor	Volume (tonelada)		Variação volume
	2022	2023		2022	2023	
China	1.129,71	902,10	-20,15	586.935	581.359	-0,95
Estados Unidos	570,72	634,81	11,23	114.392	147.442	28,89
Alemanha	449,74	614,94	36,73	76.948	68.070	-11,54
Irlanda	252,24	370,79	47	7	90	1.185,71
Rússia	603,28	264,23	-56,2	857.532	674.406	-21,36
Suíça	230,05	250,94	9,08	530	833	57,17
Índia	200,24	209,41	4,58	15.050	23.065	53,26
Tailândia	301,26	199,41	-33,81	32.370	19.081	-41,05
Japão	180,67	179,99	-0,38	11.721	14.323	22,2
Canadá	392,71	143,37	-63,49	452.392	292.490	-35,35
Demais países	1.670,69	1.094,84	-34,47	1.752.038	1.631.376	-6,89
<b>Total</b>	<b>5.981,32</b>	<b>4.882,55</b>	<b>-18,37</b>	<b>3.899.914</b>	<b>3.509.634</b>	<b>-10,01</b>

Fonte: Ministério da Indústria, Comércio Exterior e Serviços (MDIC).

Elaboração: IMB/SGG.

## Intensidade tecnológica: Exportação e Importação

### Exportação

Seguindo a metodologia proposta pelo Ministério da Indústria, Comércio Exterior e Serviços (MDIC) foram definidas as intensidades tecnológicas dos produtos do comércio exterior: N.C.I.T (Não Classificado na Indústria de Transformação), produtos da indústria de transformação de baixa tecnologia, produtos da indústria de transformação de média-baixa tecnologia, produtos da indústria de transformação de média-alta tecnologia e produtos da indústria de transformação de alta tecnologia (MDIC, 2019).

Na análise das exportações das categorias por nível de intensidade tecnológica, observou-se que as exportações do Estado de Goiás concentram-se na categoria N.C.I.T. Essa categoria integra os produtos da agricultura, pecuária, extração de carvão mineral, eletricidade e gás, extração de petróleo e gás natural, desperdícios e não alocados. Em 2023, 57,2% das exportações do Estado de Goiás foram de produtos classificados como N.C.I.T, seguido dos produtos da indústria de transformação de baixa tecnologia (33%). As categorias produtos da indústria de transformação de média-baixa tecnologia (7,3%), média-alta tecnologia (2,1%) e alta tecnologia (0,36%) são minoria na pauta exportadora do estado.

As classificações de média-baixa tecnologia (-32,1%) e média-alta tecnologia (-35,3%) apresentaram as maiores quedas entre 2022 e 2023. E a classificação alta tecnologia apresentou um decréscimo de 0,42%.

**Tabela 5: Exportação entre 2022 e 2023 no Estado de Goiás conforme a intensidade tecnológica dos produtos da indústria de transformação**

Classificação	Valor (milhões FOB US\$)		Variação	Ranking 2023	Volume (tonelada)		Variação	Ranking 2023
	2022	2023			2022	2023		
Produtos N.C.I.T.	7.772,65	7.921,34	1,91	6º	13.966.010	17.178.180	23	7º
Produtos da Indústria de Transformação de Baixa Tecnologia	4.382,21	4.569,48	4,27	8º	4.424.533	4.887.904	10,47	8º
Produtos da Indústria de Transformação de Média-Baixa Tecnologia	1.494,71	1.015,52	-32,06	9º	151.945	152.489	0,36	16º
Produtos da Indústria de Transformação de Média-Alta Tecnologia	448,04	289,84	-35,31	9º	193.485	166.673	-13,86	10º
Produtos da Indústria de Transformação de Alta Tecnologia	50,35	50,14	-0,42	8º	736	434	-41,03	9º
<b>Total</b>	<b>14.147,96</b>	<b>13.846,31</b>	<b>-2,13</b>	<b>8º</b>	<b>18.736.710</b>	<b>22.385.681</b>	<b>19,47</b>	<b>10º</b>

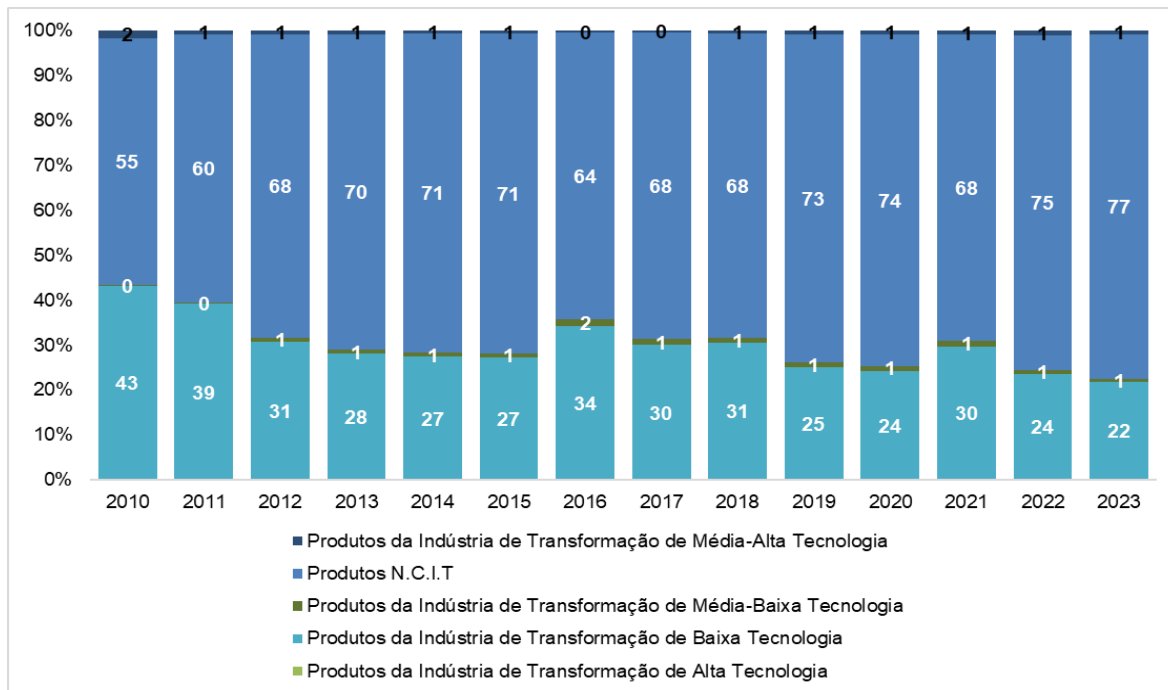
Fonte: Ministério da Indústria, Comércio Exterior e Serviços (MDIC).

Elaboração: IMB/SGG.

O Gráfico 6 apresenta a evolução da participação do volume exportado dos produtos de Goiás conforme seu nível de intensidade tecnológica entre 2010 e 2023. A participação de Produtos N.C.I.T. é maioria em todos os anos analisados. Em 2010, por exemplo, sua participação era de 55% das exportações totais do Estado de Goiás e, em 2023 essa participação subiu para 77%. Os produtos exportados de baixa tecnologia ocupam a segunda

posição no ranking de participação na exportação de todos os anos do Estado de Goiás, no entanto, essa participação caiu ao longo dos anos, visto que em 2010 a participação era de 43% e, em 2023 essa participação representou apenas 22% das exportações totais do estado. Os produtos de média-baixa, média-alta e alta tecnologia são minoria na pauta exportadora do Estado de Goiás.

**Gráfico 6: Evolução da participação (%) do volume exportado dos produtos conforme seu nível de intensidade tecnológica entre 2010 e 2023 no Estado de Goiás**



Fonte: Ministério da Indústria, Comércio Exterior e Serviços (MDIC).

Elaboração: IMB/SGG.

## Importação

Na análise das importações goianas dos produtos por categoria da indústria de transformação por intensidade tecnológica, nota-se que, ao contrário da pauta exportadora intensiva em produtos não industriais (N.C.I.T), a pauta de importações concentra-se em produtos de alta e média-alta tecnologia. Observa-se, também, na Tabela 6, que o Estado de Goiás possui uma dependência de produtos com nível tecnológico mais elevado. Em 2023, 51,4% dos produtos importados são de média-alta tecnologia e 38,5% são de alta tecnologia.

A classificação N.C.I.T apresentou a maior queda (-71,8%) no valor importado de 2023 em comparação a 2022.

A classificação alta tecnologia (+19,2%) foi a única que demonstrou crescimento no valor importado nesse período. Observou-se, ainda, que o Estado de Goiás está em oitavo lugar no ranking nacional que mais importa produtos de alta tecnologia. Em contrapartida, o volume importado dessa categoria apresentou um decréscimo de 56,9%.

**Tabela 6: Importação entre 2022 e 2023 no Estado de Goiás conforme a intensidade tecnológica dos produtos da indústria de transformação**

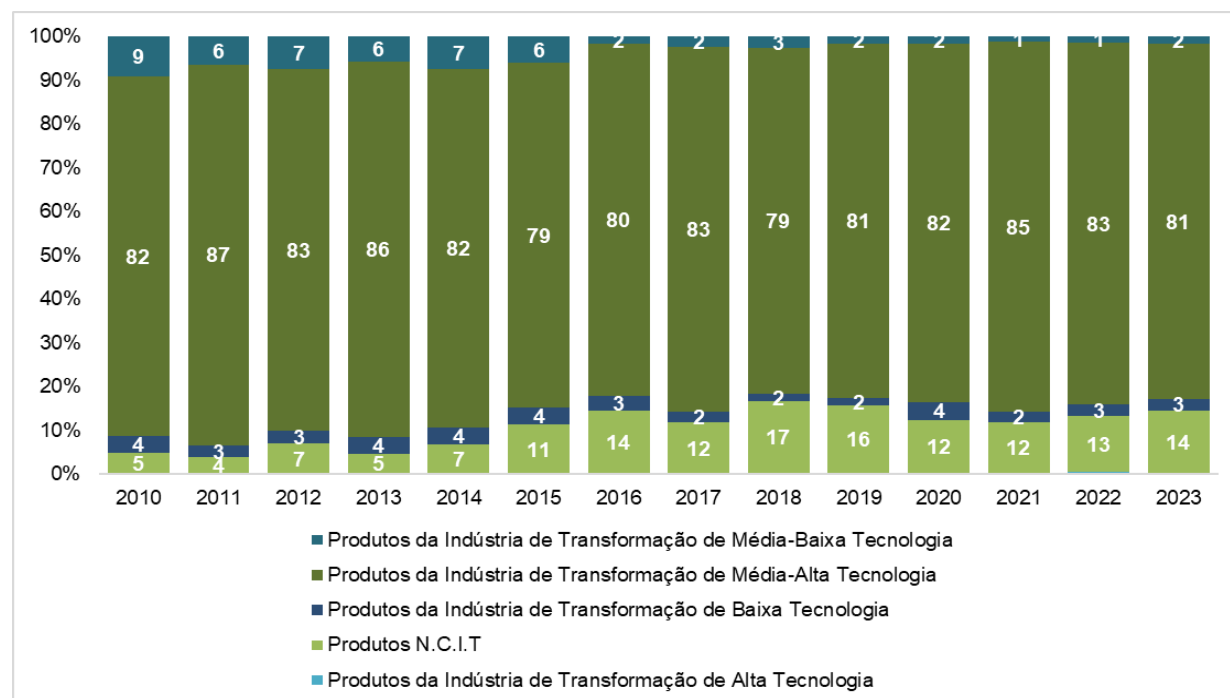
Classificação	Valor (milhões FOB US\$)		Variação	Ranking 2023	Volume (tonelada)		Variação	Ranking 2023
	2022	2023			2022	2023		
Produtos da Indústria de Transformação de Média-Alta Tecnologia	3.696,75	2.512,36	-32,04	10º	3.221.844	2.846.168	-11,66	8º
Produtos da Indústria de Transformação de Alta Tecnologia	1.577,63	1.881,27	19,25	8º	17.006	7.337	-56,86	13º
Produtos da Indústria de Transformação de Baixa Tecnologia	255,04	250,64	-1,73	12º	104.385	91.948	-11,91	14º
Produtos da Indústria de Transformação de Média-Baixa Tecnologia	209,38	169,96	-18,83	17º	54.746	59.608	8,88	24º
Produtos N.C.I.T.	242,54	68,33	-71,83	14º	501.935	504.572	0,53	16º
<b>Total</b>	<b>5.981,32</b>	<b>4.882,55</b>	<b>-18,37</b>	<b>11º</b>	<b>3.899.914</b>	<b>3.509.634</b>	<b>-10,01</b>	<b>15º</b>

Fonte: Ministério da Indústria, Comércio Exterior e Serviços (MDIC).

Elaboração: IMB/SGG.

O Gráfico 7 apresenta a evolução da participação do volume importado dos produtos de Goiás conforme seu nível de intensidade tecnológica entre 2010 e 2022. A participação de produtos de importação da indústria de transformação de média-alta tecnologia é maioria em todos os anos analisados. Os produtos importados da indústria de transformação de média-baixa tecnologia perderam participação ao longo dos anos, saindo de 9% em 2010 para 2% em 2023. Em 2023, os produtos importados da indústria de transformação de alta tecnologia apresentaram uma participação de menos de 1% no total do volume importado.

**Gráfico 7: Evolução da participação (%) do volume importado dos produtos conforme seu nível intensidade tecnológica entre 2010 e 2023 do Estado de Goiás**



Fonte: Ministério da Indústria, Comércio Exterior e Serviços (MDIC).

Elaboração: IMB/SGG.

## Agronegócio: exportação e importação

O agronegócio é entendido como a soma de quatro segmentos: Insumos para a agropecuária, produção agropecuária primária, agroindústria (processamento) e agrosserviços. O agronegócio possui grande representatividade para a economia brasileira. Em 2023, segundo informações do Centro de Estudos Avançados em Economia Aplicada (CEPEA), o agronegócio representou aproximadamente 24,4% da economia brasileira (CEPEA, 2023). Para Goiás, no terceiro trimestre de 2023, somente a atividade da produção agropecuária primária (apenas um segmento do agronegócio) representou aproximadamente 15,09% da economia do estado (COSTA, 2023). Para definir os setores que compõem o agronegócio, seguiu-se a metodologia proposta pelo Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA, 2023).

Para o comércio exterior, o agronegócio goiano também tem grande representatividade, principalmente na pauta exportadora. A Tabela 7 apresenta os resultados da exportação dos setores dos Insumos, Primário (Agropecuária) e da Agroindústria que compõem o agronegócio. Em 2023, 86,6% dos valores exportados de Goiás foram provenientes do agronegócio. Dentro desse setor, os produtos primários lideraram, contribuindo com cerca de 66,6% das exportações, seguidos pela agroindústria, que representou 20%, e os insumos, com uma participação de 0,014%. Analisando o volume, o agronegócio se destaca, correspondendo a 96,7% das exportações do estado. Dessa parcela, o setor primário contribui com 76,7%, seguido pela agroindústria, que representa 19,9%, e pelos insumos, com uma participação de 0,002%.

**Tabela 7: Exportação entre 2022 e 2023 no Estado de Goiás conforme a categoria no agronegócio**

Categoria	Valor (milhões FOB US\$)		Variação	Volume (tonelada)		Variação
	2022	2023		2022	2023	
Primário	8.896,64	9.223,37	3,67	13.870.420	17.179.353	23,86
Agroindústria	2.831,38	2.770,81	-2,14	4.159.690	4.460.761	7,24
Insumos	10,48	1,97	-81,2	7.061	377	-94,66
Total do Agronegócio	11.738,50	11.996,15	2,19	18.037.171	21.640.491	19,98
Demais categorias fora do agronegócio	2.409,46	1.850,17	-23,21	699.538	745.188	6,53
Total	14.147,96	13.846,31	-2,13	18.736.710	22.385.681	19,47

Fonte: Ministério da Indústria, Comércio Exterior e Serviços (MDIC).

Elaboração: IMB/SGG.

A Tabela 8 apresenta os produtos que compõem o agronegócio e, a partir dela, observou-se que o grande destaque das exportações de produtos primários foi do complexo soja, responsável por aproximadamente 54,5% do valor das exportações totais do estado, seguido do complexo de carnes (14,1%).

**Tabela 8: Exportação entre 2022 e 2023 no Estado de Goiás conforme o setor no agronegócio**

Setores	Valor (milhões FOB US\$)		Variação	Volume (tonelada)		Variação
	2022	2023		2022	2023	
Complexo soja	7.723,54	7.545,08	-2,31	12.990.569	14.293.055	10,03
Carnes	1.955,40	1.960,07	0,24	475.814	546.499	14,86
Cereais, farinhas e preparações	956,39	1.267,14	32,49	3.358.037	5.281.646	57,28
Complexo sucroalcooleiro	405,82	663,30	63,45	922.736	1.265.524	37,15
Demais produtos de origem animal	124,58	161,59	29,71	18.939	37.861	99,91
Couros, produtos de couro e peleteria	180,72	141,47	-21,72	60.521	62.784	3,74
Fibras e produtos têxteis	235,96	110,56	-53,14	105.643	61.027	-42,23
Café	53,17	53,80	1,18	11.818	15.144	28,14
Demais produtos de origem vegetal	25,64	41,21	60,73	7.453	8.715	16,93
Produtos oleaginosos (exclui soja)	33,92	22,93	-32,4	46.756	47.372	1,32
Produtos hortícolas, leguminosas, raízes e tubérculos	21,73	19,59	-9,85	21.608	15.345	-28,98
Fertilizantes	10,27	1,76	-82,86	7.040	366	-94,8
Produtos alimentícios diversos	4,16	1,32	-68,27	2.720	946	-65,22
Frutas (inclui nozes e castanhas)	1,66	1,15	-30,72	3.216	1.598	-50,31
Lácteos	1,07	1,15	7,48	361	339	-6,09
Animais vivos (exceto pescados)	-	0,94	-	-	341	-
Produtos florestais	1,57	0,89	-43,31	1.565	234	-85,05
Sucos	0,38	0,80	110,53	390	786	101,54
Bebidas	1,61	0,60	-62,73	1.405	234	-83,35
Cacau e seus produtos	0,19	0,24	26,32	108	138	27,78
Rações para animais	0,29	0,24	-17,24	376	513	36,44
Veículos	0,21	0,21	0	20	11	-45
Pescados	0,17	0,11	-35,29	55	16	-70,91
Chá, mate e especiarias	0,01	-	-100	9	-	-100
Plantas vivas e produtos de floricultura	-	-	0	-	-	0
Produtos apícolas	0,05	-	-100	13	-	-100
<b>Total do Agronegócio</b>	<b>11.738,51</b>	<b>11.996,15</b>	<b>2,19</b>	<b>18.037.172</b>	<b>21.640.494</b>	<b>19,98</b>
Demais setores	2.409,46	1.850,17	-23,21	699.538	745.188	6,53
<b>Total</b>	<b>14.147,96</b>	<b>13.846,31</b>	<b>-2,13</b>	<b>18.736.710</b>	<b>22.385.681</b>	<b>19,47</b>

Fonte: Ministério da Indústria, Comércio Exterior e Serviços (MDIC).

Elaboração: IMB/SGG.

A Tabela 9 apresenta as importações por categoria: Insumos, Primários e Agropecuária. Nas importações, identificou-se um padrão diferente das exportações, visto que os produtos com maior representatividade na pauta importadora são os Insumos que somam os fertilizantes e as máquinas agrícolas. Logo, cerca de 20,9% do valor das importações totais do estado é desses produtos, em especial dos fertilizantes. No entanto, essa categoria apresentou uma queda de 51,7% impulsionado pela queda do valor das importações dos fertilizantes.

**Tabela 9: Importação entre 2022 e 2023 no estado de Goiás conforme a categoria no agronegócio**

Categoria	Valor (milhões FOB US\$)		Variação	Volume (tonelada)		Variação
	2022	2023		2022	2023	
Insumos	2.120,44	1.023,37	-51,74	2.901.278	2.454.991	-15,38
Agroindústria	88,83	76,66	-13,7	44.113	26.246	-40,5
Primário	46,11	44,72	-3,01	67.233	49.741	-26,02
<b>Total do Agronegócio</b>	<b>2.255,38</b>	<b>1.144,75</b>	<b>-49,24</b>	<b>3.012.624</b>	<b>2.530.978</b>	<b>-15,99</b>
Demais categorias fora do agronegócio	3.725,95	3.737,80	0,32	887.293	978.655	10,3
<b>Total</b>	<b>5.981,32</b>	<b>4.882,55</b>	<b>-18,37</b>	<b>3.899.914</b>	<b>3.509.634</b>	<b>-10,01</b>

Fonte: Ministério da Indústria, Comércio Exterior e Serviços (MDIC).

Elaboração: IMB/SGG.

A Tabela 10 apresenta os setores do agronegócio. De início, observou-se que em 2023, 17,9% do valor das importações totais do Estado de Goiás são de fertilizantes, comparado ao mesmo período de 2022, identificou-se uma queda de 56,2% do valor importado e o volume importado revelou uma queda 15,5%. Outro setor com representatividade nas importações de Goiás são os veículos, que enquadram as máquinas e implementos agrícolas, esse setor representa 3,3% do valor das importações de Goiás, e por sua vez apresentou um crescimento de 22,6%.

**Tabela 10: Importação entre 2022 e 2023 no Estado de Goiás conforme o setor no agronegócio**

Setores	Valor (milhões FOB US\$)		Variação	Volume (tonelada)		Variação
	2022	2023		2022	2023	
Fertilizantes	1.999,45	875,03	-56,24	2.886.548	2.439.629	-15,48
Veículos	120,99	148,34	22,61	14.729	15.362	4,3
Cereais, farinhas e preparações	25,35	24,39	-3,79	50.362	38.558	-23,44
Lácteos	22,72	21,38	-5,9	5.174	5.237	1,22
Demais produtos de origem vegetal	18,38	19,64	6,86	4.499	4.461	-0,84
Produtos oleaginosos (exclui soja)	15,92	11,42	-28,27	8.795	6.584	-25,14
Produtos alimentícios diversos	6,96	10,25	47,27	463	801	73
Produtos hortícolas, leguminosas, raízes e tubérculos	11,46	9,37	-18,24	18.185	11.220	-38,3
Couros, produtos de couro e peleteria	2,10	6,89	228,1	178	2.219	1146,63
Complexo sucroalcooleiro	3,07	4,82	57	1.554	3.124	101,03
Demais produtos de origem animal	5,01	3,97	-20,76	2.475	1.272	-48,61
Frutas (inclui nozes e castanhas)	3,44	3,28	-4,65	816	844	3,43
Produtos florestais	13,99	1,76	-87,42	14.861	766	-94,85
Bebidas	1,02	1,18	15,69	377	477	26,53
Rações para animais	0,65	1,00	53,85	99	169	70,71
Chá, mate e especiarias	0,28	0,68	142,86	25	31	24
Fibras e produtos têxteis	0,42	0,57	35,71	37	53	43,24
Pescados	0,68	0,48	-29,41	97	76	-21,65
Cacau e seus produtos	0,12	0,09	-25	37	21	-43,24
Sucos	3,34	0,08	-97,6	3.311	71	-97,86
Café	0,03	0,06	100	1	1	0
<b>Total do Agronegócio</b>	<b>2.255,38</b>	<b>1.144,68</b>	<b>-49,25</b>	<b>3.012.623</b>	<b>2.530.976</b>	<b>-15,99</b>
Demais setores	3.725,95	3.737,80	0,32	887.293	978.655	10,3
<b>Total</b>	<b>5.981,32</b>	<b>4.882,55</b>	<b>-18,37</b>	<b>3.899.914</b>	<b>3.509.634</b>	<b>-10,01</b>

Fonte: Ministério da Indústria, Comércio Exterior e Serviços (MDIC).

Elaboração: IMB/SGG.



## Considerações finais

Devido aos acontecimentos internacionais nos últimos dois anos, principalmente relacionados à guerra entre a Rússia e Ucrânia e às variações nos preços das *commodities*, o comércio exterior de Goiás tem sofrido algumas pressões externas, e com isso, seu desempenho tem sido comprometido. O valor das exportações do Estado de Goiás exibiu uma queda de 2,1% entre 2022 e 2023, em contrapartida, o volume exportado teve uma alta de 19,5% nesse período. E as importações revelaram uma queda ainda mais acentuada (-18,4%) em seu valor, impulsionada pela queda do valor dos fertilizantes e o volume importado teve uma queda de 10%. E destaca-se, ainda, que a China é responsável por 57,5% do valor das exportações do Estado de Goiás e 18,5% das importações.

O agronegócio representa 86,6% do valor das exportações do Estado de Goiás e 96,7% do volume exportado. A partir desses resultados, pode-se inferir que Goiás é um estado agroexportador. O valor das exportações do agronegócio apresentou um crescimento de +2,2% e o volume apresentou um crescimento de +20% entre 2022 e 2023, impulsionado pela alta no valor e volume exportado de açúcares e milho em grão. Nas importações do agronegócio, identificou-se uma queda de 49,2% no valor importado e uma queda de aproximadamente 16% do volume importado, impulsionada principalmente pela queda das importações de fertilizantes.

## Referências

CEPEA. **PIB do Agronegócio Brasil**. [s.l.] Confederação da Agricultura e Pecuária do Brasil (CNA) e Centro de Estudos Avançados em Economia Aplicada (CEPEA) - Esalq/USP, 2023.

COSTA, R. DOS R. **Conjuntura Econômica de Goiás: 3º Trimestre de 2023**. Goiânia-GO: Instituto Mauro Borges de Estatística e Estudos Socioeconômicos, 2023. Disponível em: <[https://www.imb.go.gov.br/files/estudos/BOLETIM\\_013\\_2023\\_conjuntura\\_economica\\_de\\_goiás\\_terceiro\\_trimestre\\_de\\_2023.pdf](https://www.imb.go.gov.br/files/estudos/BOLETIM_013_2023_conjuntura_economica_de_goiás_terceiro_trimestre_de_2023.pdf)>. Acesso em: 3 jan. 2024.

MAPA. **AGROSTAT - Estatísticas de Comércio Exterior do Agronegócio Brasileiro**. Disponível em: <<https://indicadores.agricultura.gov.br/agrostat/index.htm>>. Acesso em: 26 out. 2022.

MDIC. **Classificação por Intensidade Tecnológica**. Brasília – DF: Ministério da Indústria, Comércio Exterior e Serviços, 2019. Disponível em: <[https://balanca.economia.gov.br/balanca/metodologia/Nota\\_SIIT.pdf](https://balanca.economia.gov.br/balanca/metodologia/Nota_SIIT.pdf)>. Acesso em: 26 out. 2023.

MDIC. **Estatísticas de Comércio Exterior**. Disponível em: <<http://www.mdic.gov.br/comercio-externo/estatisticas-de-comercio-externo/>>. Acesso em: 8 jan. 2024.

WORLD BANK. **Commodity Markets Outlook: Lower Prices, Little Relief**. Washington, DC: World Bank Group, 21 abr. 2023. Disponível em: <<https://openknowledge.worldbank.org/server/api/core/bitstreams/6864d537-d407-4cab-8ef1-868dbf7e07e2/content>>. Acesso em: 29 out. 2023.

