



Instituto de Economia e Relações Internacionais
Universidade Federal de Uberlândia



Boletim de Comércio Exterior

**REGIÃO
INTERMEDIÁRIA DE
UBERLÂNDIA**

DEZEMBRO DE 2023



Boletim de Comércio Exterior da Região Intermediária de Uberlândia – dezembro de 2023

Henrique Ferreira de Souza¹

Principais Resultados

No Boletim de Comércio Exterior da Região Intermediária de Uberlândia (RGInt), do 2º semestre de 2023 (2ºS de 2023), é visto que as **exportações** da Região, no valor total de US\$ 1,24 bilhão, foram 11,14% inferiores às exportações de 2022, para o mesmo semestre, ao contrário das quantidades exportadas (1,59 milhão de tonelada), que foram 4,55% superiores às exportadas no segundo semestre de 2022, em que esta última exibiu o maior número na sua série histórica (desde 1997) (**Gráfico 1**).

Para o total das exportações no ano de 2023, a receita foi de US\$ 2,71 bilhões (correspondente a 19,95% do PIB da Região²), sendo 7,99% menor do que em 2022, ainda que em quantidade, o volume das exportações foi 7,48% maior do que em 2022, totalizando 3,63 milhões de toneladas, e superior aos resultados de todos os anos (desde 1997) (**Gráfico 2**).

Desse modo, pelo índice de preço calculado, nota-se que, em 2023, a redução do valor exportado se deu, principalmente, pela queda dos preços (-14,43%) (Erro! Fonte de referência não encontrada.).

Dos vinte e quatro **municípios** que compõem a Região, Uberlândia e Araguari, nessa ordem, foram os maiores exportadores no ano (**Tabela 2**), concentrando 59,43% do valor total³. Já para as exportações em relação ao PIB (**Gráfico 3**), Indianópolis exibiu o maior indicador (287,05%)⁴. Quanto à redução do valor exportado em 2023, Uberlândia e Araguari foram os municípios que mais pressionaram as exportações para baixo, com

¹ Doutor em Economia pelo PPGE/UFU e Economista/Pesquisador do Centro de Estudos, Pesquisas e Projetos Econômico-Sociais (CEPES) do Instituto de Economia e Relações Internacionais (IERI) da Universidade Federal de Uberlândia (UFU).

² Referente ao PIB de 2023, sendo que o cálculo deste adveio do PIB de 2021 disponibilizado pelo IBGE (último dado), projetado para 2022 a partir da taxa de crescimento do PIB de Minas Gerais (calculado pela Fundação João Pinheiro) e para 2023 por meio de regressão simples.

³ É importante frisar que as exportações municipais se referem ao domicílio fiscal e não ao município produtor, o que quer dizer que, possivelmente, os referidos municípios exportaram mercadorias que foram produzidas em outros municípios.

⁴ Como os expressivos valores exportados por Indianópolis passaram a ocorrer recentemente e o PIB utilizado é uma projeção do PIB de 2021, o indicador exportações em relação ao PIB possivelmente está superestimado, para este município.

impactos (taxa de variação em relação ao total) de -11,37 p.p. e -6,66 p.p., respectivamente. Quanto aos aumentos, destaca-se o município de Indianópolis, que apresentou o maior impacto positivo sobre o total vendido (9,20 p.p.).

Dos 257 **produtos exportados** pela RGIInt em 2023, os 17 principais concentraram 97,27% do valor total, sendo a Soja e a Carne Bovina Congelada os principais produtos vendidos, agrupando 48,63% do exportado no período (**Tabela 3**).

Dentre os produtos que puxaram o valor exportado para cima no ano de 2023, destaca-se, principalmente, a Pasta Química de Madeira, que apresentou impacto de 9,20 p.p. no total exportado. Mas, também, foram importantes os aumentos das receitas com Açúcar e Milho – impactos de 4,42 p.p. e 1,27 p.p., respectivamente. Todavia, vê-se que a redução do valor exportado da Região no período ocorreu, sobretudo, pelas quedas de Soja (impacto de -13,23 p.p. com queda, também, na quantidade exportada, de -22,77%) e Carne Bovina Congelada (impacto de -8,33 p.p.).

Em relação à quantidade exportada (**Tabela 4**), vê-se que o aumento das vendas externas foi impulsionado, principalmente, pela Pasta Química de Madeira (impacto de 10,77 p.p. e taxa de variação de 262,57%). Nota-se, também, que a maioria dos produtos apresentou queda de preço significativa, com destaque para o complexo Soja (-12,67% no grão, -23,81% no farelo e -34,67% no óleo) e para a Carne Bovina (-23,90% na congelada e -25,84 na fresca).

Para as exportações em reais no ano – R\$ 13,52 bilhões em 2023 e R\$ 15,07 bilhões em 2022 –, a redução foi de 10,30%, sendo que esta foi maior do que a em dólares (-7,99%). Essa diferença ocorreu devido à apreciação do real frente ao dólar nesse ínterim – queda da relação média R\$/US\$ de 5,16 em 2022 para R\$/US\$ 5,00 em 2023 (-3,29%) (**Figura 4**).

Dentre os principais resultados para os **produtos exportados por município** no ano de 2023 (**Tabela 5**), destacam-se as reduções das vendas de Soja por Uberlândia (impacto de -12,64 p.p.) e de Carne Bovina Congelada por Araguari e Ituiutaba (impacto de -4,69 p.p. e -3,64 p.p., respectivamente). Quanto aos aumentos, têm-se a elevação das vendas de Pasta Química de Madeira por Indianópolis (impacto de 9,20 p.p.) e de Açúcar por Tupaciguara, Araporã (impactos de 1,67 p.p. e 1,24 p.p.) e outros.

Para as exportações do **Brasil**, dos mesmos principais produtos vendidos ao exterior pela Região (**Tabela 6**), ressalta-se que as vendas em 2023 demonstraram variação positiva do valor (8,21%) e da quantidade exportada (23,57%), enquanto a RGIInt de Uberlândia apresentou queda do valor exportado e aumento das vendas em

volume (toneladas). O pior desempenho relativo da Região está relacionado, sobretudo, às exportações de Soja, que exibiram queda de -32,56% em valor, enquanto o Brasil como um todo demonstrou aumento de +14,35%. Todavia, destacam-se o melhor desempenho da Região em relação ao Brasil em relação às vendas de, principalmente, Açúcar, Pasta Química de Madeira, Milho e Couros e Peles Curtidos.

Em 2023 os exportadores da Região Intermediária de Uberlândia negociaram com 117 diferentes países (**Tabela 8**), dos quais a China continuou sendo a maior compradora da Região, adquirindo produtos no valor total de US\$ 1,55 bilhão (57,23% das exportações totais), e, também, foi o principal vetor de redução do valor exportado da RGInt nesse período (impacto de -11,45 p.p.). Quanto aos aumentos, destaca-se as vendas para a Indonésia (impacto de 2,79 p.p. e crescimento de 189,77%).

Ao observar a relação entre **produto** e **destino/país** (**Tabela 9**), para os produtos que mais impactaram as exportações da RGInt, vê-se que as reduções das vendas de Soja e Carne Bovina Congelada ocorreram, sobretudo, da China (impactos de -15,01 p.p. e -8,26 p.p., respectivamente). Por outro lado, a elevação das vendas de Pasta Química de Madeira também adveio da China (impacto de 7,87 p.p.) juntamente com Indonésia (impacto de 1,40 p.p.).

Para o estudo por **Fator Agregado** (**Tabela 10**) verifica-se que os produtos classificados como Básicos foram os principais exportados pela Intermediária de Uberlândia (66,00% das exportações em 2023). Quanto à Classificação Internacional Padrão por **Atividade Econômica** vê-se que os produtos do item Produto da Indústria de Transformação de Baixa Tecnologia foram os mais exportados (59,57%).

Quanto às **importações**, é visto que as compras externas no 2ºS de 2023 no valor de US\$ 282,68 milhões e quantidade de 399,15 mil toneladas apresentaram queda de 41,91% em valor de 11,96% em quantidade (volume). Com isso, as importações da RGInt em 2023 (ano), de US\$ 546,69 milhões (equivalente a 4,03% do PIB da Região), foi 32,94% inferior às em 2022, assim como em quantidade, em que o volume das importações foi 5,37% menor do que em 2022, totalizando 745,88 mil toneladas. (**Gráfico 7**).

Dos 24 **municípios** da Região, 12 importaram em 2023 (**Tabela 13**). Todavia, Uberlândia e Araguari concentraram quase a totalidade das importações da RGInt em valor (98,37%). A redução das importações da Região foi efetivada, principalmente, pelas quedas de Araguari (impacto de -21,58 p.p.) e Indianópolis (impacto de -10,34

p.p.). Quanto as importações em relação ao PIB em 2023, Araguari apresentou o maior indicador (18,91%) (**Gráfico 8**).

Dos 406 **produtos** importados pela RGInt em 2023 (**Tabela 14**) nota-se que os 17 principais concentraram 75,79% do valor importado total, sendo que Arroz, Outros Fertilizantes e Fertilizantes Azotados foram os principais produtos importados, concentrando 44,64% do valor total no período. Nesse ínterim as importações foram pressionadas, principalmente, pela queda das compras de Fertilizantes Potássicos (impacto de -19,01 p.p.), que foi o principal produto importado em 2022, e apresentou redução tanto do valor (-86,48%) quanto da quantidade (-68,98%) e do seu preço (-56,41%) em 2023.

Dentre os principais resultados para os **produtos** importados **por município** em 2023 (**Tabela 16**), destaca-se, principalmente, a redução das compras de Fertilizantes Potássicos por Araguari (impactos de -18,19 p.p.).

Em 2023, os importadores da Região Intermediária de Uberlândia negociaram com 74 diferentes países (**Tabela 17**). Dentre as **origens/países** das compras externas, o Paraguai foi o principal parceiro, concentrando 23,70% das importações totais. Quanto a redução das compras internacionais, essa adveio principalmente da Rússia (impacto de -19,54 p.p.).

Ao observar a relação entre **produto e origem/país**, para os produtos que mais impactaram as importações da RGInt em 2023, vê-se que a redução das compras de Fertilizantes Potássicos adveio, principalmente, da Rússia (impacto de -16,89 p.p.) (**Tabela 18**).

Para o estudo por **Fator Agregado** (**Tabela 19**), verifica-se que os produtos classificados como Manufaturados foram os principais importados pela Intermediária de Uberlândia (51,73% das importações em 2023). Quanto à Classificação Internacional Padrão por **Atividade Econômica**, vê-se que os produtos do item Produto da Indústria de Transformação de Média-Alta Tecnologia foram os mais importados (43,88%).

Análise e Projeções

O início do ano de 2023 dava sinais de que a economia mundial apresentaria resultados melhores no crescimento e nos índices de preços, mas rapidamente essas perspectivas foram frustradas. A rápida subida das taxas de juros e o arrefecimento no preço das commodities não foram suficientes para controlar a inflação, embora esta tenha se apresentado mais acomodada, mas ainda elevada. Por outro lado, esse movimento dos juros gerou danos e pressionou a vulnerabilidade do setor bancário e financeiro – como nos casos da falência de importantes bancos regionais nos EUA e a necessidade de aquisição do *Credit Suisse* –, elevando o risco e o medo quanto ao efeito contágio (IMF, 2023a).

Assim, a previsão de crescimento mundial (em abril) para 2023 era de apenas 2,8%, ante crescimento de 3,4% em 2022, com perspectivas de risco inclinadas para o lado negativo, apesar da melhora da economia chinesa (estimativa de 5,2% em 2023). A fragmentação em blocos geopolíticos também era uma preocupação, uma vez que poderia ocasionar (inicialmente) perdas no setor produtivo, afetando ainda mais a recuperação econômica global (IMF, 2023a). Nas projeções de outubro, a expectativa de crescimento da economia mundial subiu para 3,0% (permanecendo abaixo da média histórica 2000-2019, que foi de 3,8%), mas com redução para 5,0% em relação à economia chinesa (IMF, 2023b).

Ressalta-se, também, que, apesar da queda dos preços das commodities de (agosto) 2022 para (março) 2023 (-1,3%), esses permaneceram 22,3% acima da média dos últimos cinco anos e 39,1% acima dos níveis pré-pandemia (IMF, 2023a).

Em relação à safra brasileira de grãos, a Companhia Nacional de Abastecimento (CONAB), em setembro de 2023, indicava uma produção recorde, com crescimento de 18,4% da produção total na safra 2022/23 (+5,3% na área e 12,4% na produtividade). Nessa safra observou-se uma boa produtividade da maioria das culturas, favorecidas pelas condições climáticas positivas – com exceção do Rio Grande do Sul –, que também estavam presentes em Minas Gerais, apesar da ocorrência de um veranico em outubro de 2022, o que atrasou a semeadura. O destaque da safra foi a soja, com crescimento de 15,9% da produtividade e 23,2% da produção (+ 6,2% na área). Para Minas Gerais, as estimativas de crescimento da Soja eram de 0,4% da produtividade, 10% da produção e 9,5% da área (CONAB, 2023). Ainda, tinha-se perspectivas de menores preços para a

Soja nesse ano – como ocorreu no primeiro semestre, em R\$ –, embora a quebra de safra na Argentina tenha aberto espaço para a venda dos derivados de soja pelo Brasil (KRETER et al., 2023).

Pelo Departamento de Agricultura dos Estados Unidos (USDA, 2023), para a safra 2022/2023, a estimativa (em dezembro de 2023) era de aumento da produção de soja (em quantidade) no mundo (3,87%), mas queda nos EUA (-4,37%) – principal concorrente brasileiro. Para as exportações, a projeção também era de redução nos EUA (-7,45%), enquanto para o Brasil esperava-se um aumento de 20,80%. Ao encontro das condições favoráveis para os exportadores brasileiros, as estimativas eram de aumento de 11,43% das importações chinesas.

Para a carne bovina, novamente houve uma interrupção das suas exportações para a China a partir de 23 de fevereiro, devido à ocorrência de um caso atípico do "mal da vaca louca", mas que rapidamente foi retomada um mês depois (CEPEA, 2023a). A menor oferta de concorrentes como Argentina e Uruguai tem pressionado os preços para cima, enquanto a maior oferta de animais para abate e o crescimento na produção de carne brasileira têm reverberado no sentido oposto (KRETER et al., 2023; CEPEA, 2023a). Por fim, o preço da carne bovina apresentou-se abaixo dos últimos anos, com pequena recuperação no final de 2023 (CEPEA, 2023b). Quanto às estimativas do USDA, esperava-se um aumento de 0,05% da produção mundial em 2023, com aumento de 15,55% na Austrália. Em relação às exportações desse concorrente, o aumento estimado era de 23,59%, enquanto para o Brasil essa taxa era de -5,11%. Já para as importações chinesas, as projeções eram de aumento de 2,80%.

As estimativas para os demais (principais) produtos exportados pela RGInt estão na tabela abaixo.

Tabela 1 – Estimativas da produção, exportação e importação de espaços selecionados (Brasil, maior importador da Região, maior exportador mundial, mundo), dos principais produtos agropecuários exportados pela RGInt de Uberlândia

Produto/ País	Produção 2022-23*	Produção 2023-24*	Exp. 2022-23*	Exp. 2023-24*	Imp. 2022-23*	Imp. 2023-24*
Soja em Grão						
Brasil	160.000,00	161.000,00	95.505,00	99.500,00	154,00	450,00
var. %	22,61	0,62	20,80	4,18	-71,43	192,21
China	20.284,00	20.500,00	90,00	100,00	100.846,00	102.000,00
var. %	23,72	1,06	-11,76	11,11	11,43	1,14
EUA**	116.216,00	112.385,00	54.208,00	47.763,00	667,00	816,00
var. %	-4,37	-3,30	-7,45	-11,89	54,04	22,34
Mundo	374.392,00	398.882,00	171.118,00	170.291,00	164.781,00	167.648,00

Produto/ País	Produção 2022-23*	Produção 2023-24*	Exp. 2022-23*	Exp. 2023-24*	Imp. 2022-23*	Imp. 2023-24*
var. %	3,87	6,54	10,94	-0,48	5,96	1,74
Carne Bovina*						
Brasil	10.560,00	10.835,00	2.750,00	2.850,00	57,00	60,00
var. %	2,03	2,60	-5,11	3,64	-20,83	5,26
China	7.500,00	7.700,00	20,00	20,00	3.600,00	3.500,00
var. %	4,46	2,67	0,00	0,00	2,80	-2,78
Austrália**	2.170,00	2.250,00	1.530,00	1.600,00	24,00	24,00
var. %	15,55	3,69	23,59	4,58	0,00	0,00
Mundo	59.313,00	59.133,00	11.735,00	11.910,00	10.351,00	10.212,00
var. %	0,05	-0,30	-2,43	1,49	0,85	-1,34
Açúcar						
Brasil	38.050,00	41.000,00	28.200,00	32.500,00	0,00	0,00
var. %	7,33	7,75	8,67	15,25	0,00	0,00
Arábia Saudita	0,00	0,00	706,00	680,00	1.860,00	2.015,00
var. %	0,00	0,00	21,10	-3,68	22,61	8,33
Tailândia**	11.059,00	9.400,00	9.500,00	10.000,00	0,00	0,00
var. %	8,88	-15,00	35,48	5,26	0,00	0,00
Mundo	175.307,00	183.461,00	64.316,00	67.409,00	57.409,00	57.872,00
var. %	-2,96	4,65	-0,75	4,81	2,64	0,81
Milho						
Brasil	137.000,00	129.000,00	57.000,00	55.000,00	1.300,00	1.200,00
var. %	18,10	-5,84	18,07	-3,51	-49,92	-7,69
China	277.200,00	277.000,00	8,00	20,00	18.711,00	23.000,00
var. %	1,71	-0,07	166,67	150,00	-14,50	22,92
EUA**	348.369,00	386.969,00	42.195,00	53.342,00	983,00	635,00
var. %	-9,02	11,08	-32,81	26,42	59,84	-35,40
Mundo	1.157.243,00	1.222.070,00	180.981,00	201.460,00	172.143,00	191.528,00
var. %	-4,93	5,60	-12,40	11,32	-6,67	11,26
Café						
Brasil	62.600,00	66.400,00	36.645,00	45.350,00	75,00	75,00
var. %	7,75	6,07	-7,66	23,75	0,00	0,00
Japão	0,00	0,00	0,00	0,00	6.550,00	6.800,00
var. %	0,00	0,00	0,00	0,00	-11,67	3,82
Vietnã**	29.750,00	31.300,00	28.900,00	27.500,00	580,00	550,00
var. %	-5,79	5,21	-0,38	-4,84	5,45	-5,17
Mundo	170.019,00	174.340,00	140.039,00	146.095,00	136.818,00	142.242,00
var. %	2,81	2,54	-2,18	4,32	-2,74	3,96
Farelo de Soja						
Brasil	41.144,00	43.206,00	21.342,00	22.000,00	6,00	10,00
var. %	4,67	5,01	5,62	3,08	-50,00	66,67
União Europeia	11.297,00	11.850,00	732,00	700,00	16.014,00	15.800,00
var. %	-7,14	4,90	-3,94	-4,37	-3,16	-1,34
Argentina	23.648,00	26.910,00	20.751,00	23.400,00	67,00	10,00
var. %	-21,92	13,79	-21,96	12,77	-50,37	-85,07
Mundo	246.441,00	258.655,00	66.546,00	69.836,00	62.864,00	66.747,00

Produto/ País	Produção 2022-23*	Produção 2023-24*	Exp. 2022-23*	Exp. 2023-24*	Imp. 2022-23*	Imp. 2023-24*
var. %	-0,13	4,96	-3,32	4,94	-6,39	6,18
Óleo de Soja						
Brasil	10.226,00	10.732,00	2.686,00	2.250,00	29,00	25,00
var. %	4,75	4,95	11,50	-16,23	-9,38	-13,79
China	17.024,00	17.562,00	116,00	200,00	409,00	400,00
var. %	8,08	3,16	3,57	72,41	40,55	-2,20
Argentina	5.991,00	6.814,00	4.137,00	4.400,00	0,00	0,00
var. %	-21,83	13,74	-15,10	6,36	-100,00	0,00
Mundo	59.027,00	61.931,00	11.421,00	11.513,00	10.653,00	10.750,00
var. %	-0,41	4,92	-6,78	0,81	-7,66	0,91

Fonte: USDA (2023).

Nota: Ano de comercialização: Soja: outubro-setembro. Para os Estados Unidos (setembro-agosto); Farelo de Soja e Óleo de Soja: outubro-setembro; Café: Brasil começa em julho e demais países em outubro; Açúcar: Brasil (abril-março) e Índia (outubro-setembro); Milho: Brasil (março-fevereiro), China (outubro-setembro), Estados Unidos (setembro-agosto); Carne Bovina: janeiro-dezembro (referente aos últimos anos das colunas).

Valores referentes a 1.000 toneladas, exceto café, que está em 1000 sacos de 60 kg.

**Segundo maior exportador mundial, sendo o Brasil o primeiro.

Destarte, as exportações da RGInt de Uberlândia destoaram das exportações do resto do Brasil e das condições mundiais que mais lhes importam (oferta e demanda dos seus principais produtos exportados), sobretudo para o caso da Soja, apresentando, a Região, queda das exportações num cenário favorável para essas (com exceção do preço).

Para a Carne Bovina Congelada, seus números foram apenas menores do que 2022, ainda que, também, o cenário mundial para essa proteína não foi favorável. Outros vetores negativos para as exportações totais foram a queda dos preços dos produtos exportados e a pequena valorização do real frente ao dólar, enquanto a queda dos preços dos insumos agropecuários remediou, em parte, essas perdas.

Quanto às importações, sua queda esteve relacionada, principalmente, a redução das compras de Fertilizantes Potássicos – tanto pela redução em quantidade, em valor e do preço –, que havia aumentado exorbitantemente nos anos anteriores – também em valor, quantidade e preço – devido aos riscos envolvendo o conflito armado entre Rússia e Ucrânia, dois dos principais produtores de fertilizantes e suas matérias primas.

Apresentação

O presente boletim tem como objetivo divulgar, semestralmente, os dados do comércio internacional da Região Intermediária de Uberlândia (RGInt), no agregado, e dos municípios que compõem a referida região, em separado. Neste segundo número do Boletim de 2023, a análise é feita para os meses de julho a dezembro (2ºS) e para os doze meses do ano de 2023.

O comércio internacional é apontado como um importante mercado, tanto para expandir o potencial de vendas quanto para colocar mercadorias não produzidas no território nacional à disposição dos agentes econômicos. Para os economistas clássicos⁵, o livre comércio (internacional), que engloba a abertura da economia doméstica a mercados internacionais – com menor número possível de restrições sobre essas transações –, expõe as empresas à concorrência em nível mundial, possibilitando uma melhor alocação dos fatores de produção, resultando em ganhos de produtividade, redução dos custos e dos preços etc. Para esses economistas, a abertura econômica proporcionaria o máximo bem-estar mundial por conta do uso eficiente de todos os recursos disponíveis. Entretanto, para outras correntes do pensamento econômico, a exposição desregrada ao mercado mundial pode ser prejudicial a algumas economias, principalmente para aquelas que estão num “estágio inferior” do desenvolvimento econômico, como apontaram o alemão Friedrich List e o argentino Raúl Prebisch. Por esta perspectiva, a distribuição dos ganhos do livre comércio é heterogênea entre países e/ou setores, o que justificaria intervenções e medidas protecionistas. Na prática, todavia, independente da interpretação teórica, as opções adotadas em relação à política comercial são, muitas vezes, definidas por forças políticas, que refletem os desejos dos grupos de interesses predominantes em determinado espaço e/ou tempo⁶.

O espaço geográfico de análise do boletim, a RGInt, corresponde à divisão do quadro regional proposta pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatísticas (IBGE)⁷. Nessa regionalização, as regiões intermediárias e imediatas correspondem à revisão das antigas mesorregiões e microrregiões, respectivamente. A RGInt contempla três Regiões Imediatas (Uberlândia, Ituiutaba e Monte Carmelo) e 24 municípios, como mostram o **Quadro 1** e a **Figura 1**.

⁵ Dentre eles, principalmente, Adam Smith, Jean-Baptiste Say, Thomas Malthus e David Ricardo.

⁶ De Carvalho, M. A. & Da Silva, C. R. L. (2002).

⁷ IBGE (2017).

Quadro 1 – Região Intermediária de Uberlândia: Regiões Imediatas e Municípios

REGIÃO INTERMEDIÁRIA	REGIÃO IMEDIATA	MUNICÍPIOS
Uberlândia	Ituiutaba	Cachoeira Dourada Capinópolis Gurinhatã Ipiaçu Ituiutaba Santa Vitória
	Monte Carmelo	Abadia dos Dourados Douradoquara Estrela do Sul Grupiara Iraí de Minas Monte Carmelo Romaria
	Uberlândia	Araguari Araporã Campina Verde Canápolis Cascalho Rico Centralina Indianópolis Monte Alegre de Minas Prata Tupaciguara Uberlândia

Fonte: Elaboração CEPES/IERI/UFU, a partir de IBGE.

O boletim apresenta a análise do valor e da quantidade total das exportações e das importações da Região, bem como a desagregação das informações por município. Todavia, é importante frisar que há limitações nas análises dos dados municipais, uma vez que as transações são contabilizadas conforme o domicílio fiscal dos agentes exportadores, e não dos produtores⁸.

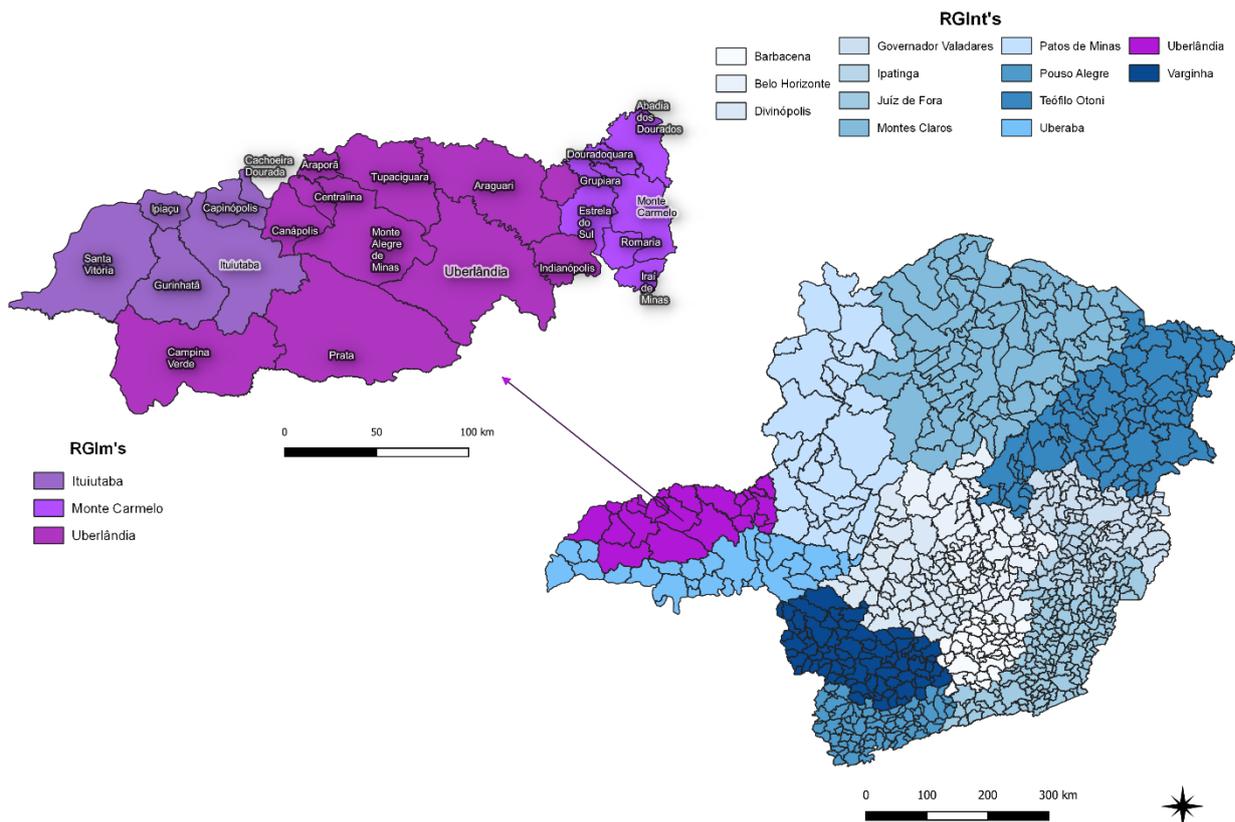
Os dados utilizados neste trabalho referem-se aos disponibilizados pela Secretaria de Comércio Exterior (SECEX), do Ministério do Desenvolvimento, Indústria, Comércio e Serviços (MDCI)⁹. Os dados são classificados segundo o Sistema Harmonizado de Designação e de Codificação de Mercadorias (SH), que é um método internacional, criado em 1988. Assim, os produtos exportados e importados são classificados por grupos de até seis dígitos, em que os dois primeiros correspondem ao “Capítulo”, os próximos dois à “Posição” e os dois últimos à “Subposição”. Por exemplo, a “Soja, mesmo triturada, exceto para sementeira”, código SH 120190, corresponde ao Capítulo 12, “Sementes e frutos oleaginosos; grãos, sementes e frutos diversos; plantas

⁸ Os dados trabalhados estão em dólares (US\$) e FOB (“Free on Board”), ou seja, não incluem os custos de seguro e frete de longo curso.

⁹ Dados disponíveis em BRASIL (2024), e manual de utilização em BRASIL (2020).

industriais ou medicinais; palhas e forragens”, Posição 01, “Soja, mesmo triturada” e Subposição 90, “exceto para semeadura”. Para os dados de comércio internacional municipal, entretanto, o nível máximo de desagregação por produto é até o SH4 (quatro dígitos), que indica o capítulo e a posição em que se encontra o produto comercializado.

Figura 1 – Mapa das Regiões Intermediárias de Minas Gerais e das Regiões Imediatas da Região Intermediária de Uberlândia



Fonte: Elaboração CEPES/IERI/UFU, a partir do programa QGIS e IBGE¹⁰.

¹⁰ Malhas digitais disponíveis em IBGE (2022).

Dinâmica do Comércio Exterior da Região Intermediária de Uberlândia

Exportações

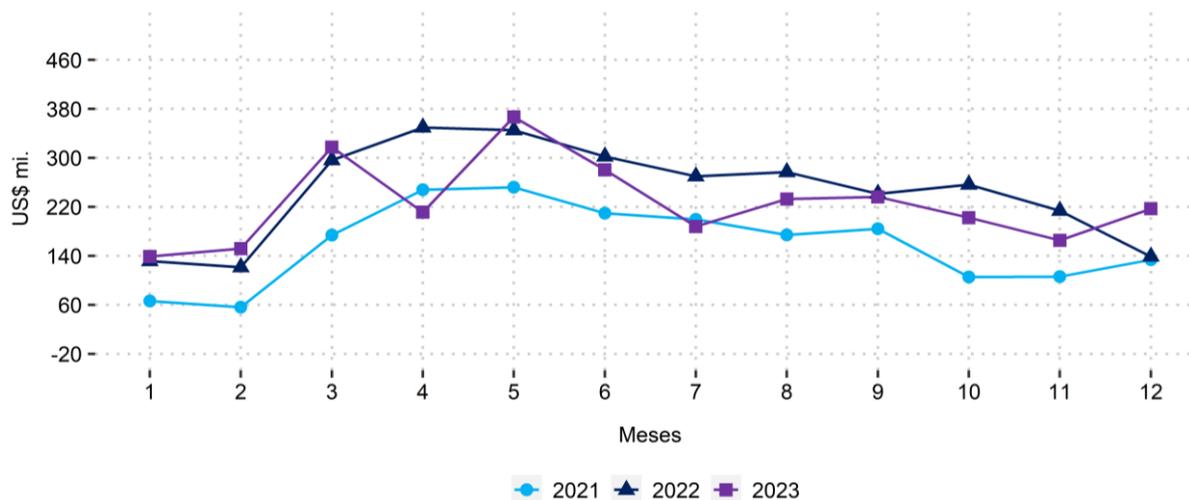
De acordo com o **Gráfico 1**, nota-se que as exportações da Região Intermediária de Uberlândia (RGInt), no segundo semestre de 2023 (2ºS 2023), no valor total de US\$ 1,24 bilhão, foi 11,14% inferior às exportações de 2022, para o mesmo semestre, ao contrário das quantidades exportadas (1,59 milhão de toneladas), que foram 4,55% superiores às exportadas no segundo semestre de 2022, em que esta última exibiu o maior número na sua série histórica (desde 1997).

Gráfico 1 – Exportações da Região Intermediária de Uberlândia (Valor em US\$ milhões e Quantidade em mil toneladas) – 2ºS dos anos de 2012 a 2023



Fonte: BRASIL. SECEX/MDIC. Elaboração: CEPES/IERI/UFU.

Gráfico 2 – Exportações da Região Intermediária de Uberlândia – valores mensais em US\$ milhões (2021-2023)

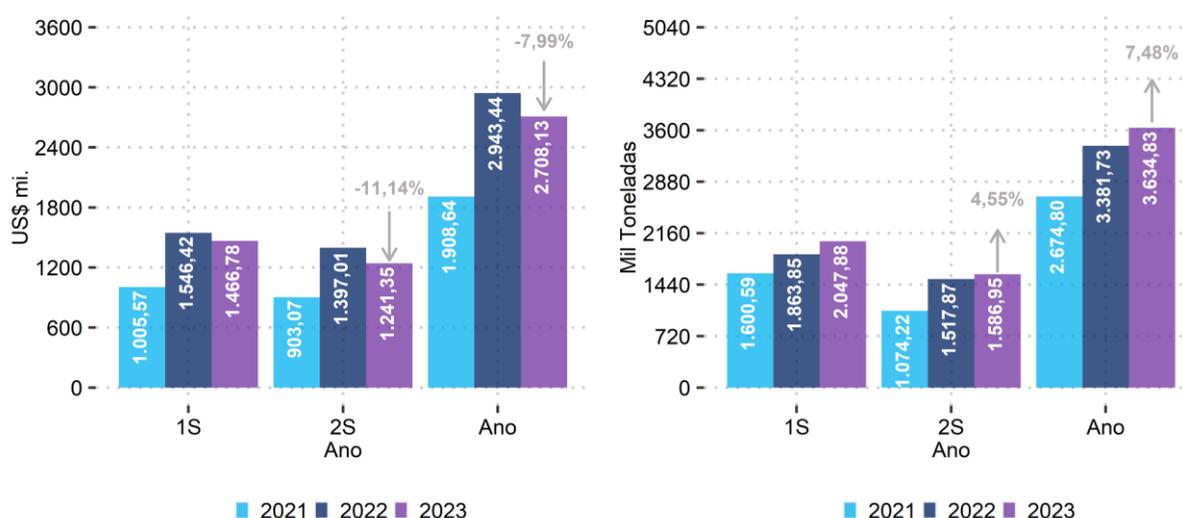


Fonte: BRASIL. SECEX/MDIC. Elaboração: CEPES/IERI/UFU.

A partir do **Gráfico 2** vê-se que as exportações mensais da Região em 2023 foram expressivamente menores em abril, período em que também houve uma queda expressiva das vendas de soja.

Com isso, a receita das exportações da RGInt em 2023 (ano), de US\$ 2,71 bilhões (correspondente a 19,95% do seu PIB¹¹), foi 7,99% menor do que em 2022 (**Gráfico 3**), ainda que em quantidade o volume das exportações foi 7,48% superior a 2022, totalizando 3,63 milhões de toneladas.

Gráfico 3 – Exportações da Região Intermediária de Uberlândia – em valor corrente (US\$ milhões) e quantidade (mil toneladas), por semestre e ano de 2020 a 2023



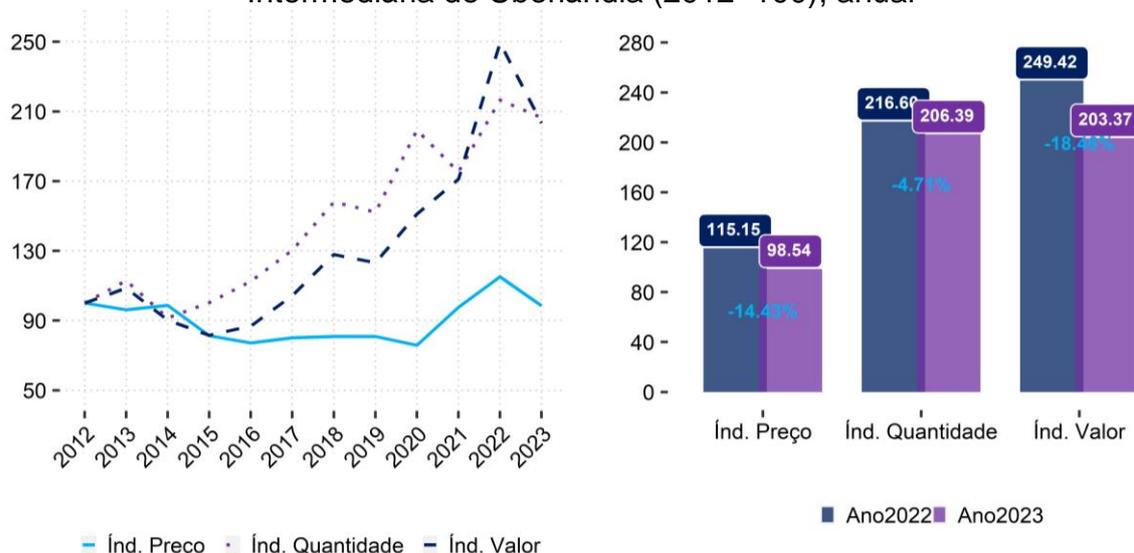
Fonte: BRASIL. SECEX/MDIC. Elaboração: CEPES/IERI/UFU.

Pela **Figura 2**, que trata dos índices de preço, quantidade e valor¹² das exportações da RGInt nos dois últimos anos, nota-se que, em 2023, a queda do valor exportado se deu, sobretudo, pela redução dos preços (-14,43%). O índice também apresenta uma redução do *quantum* pelo fato daquele ser calculado com base numa amostra dos produtos exportados desde 2012, quais sejam, os produtos que apresentaram valores exportados em todos os anos analisados. Assim, algumas mercadorias que foram relevantes no valor exportado em 2023 podem não estar no cálculo desse índice.

¹¹ Referente ao PIB de 2023, sendo que o cálculo deste adveio do PIB de 2021 disponibilizado pelo IBGE (último dado), projetado para 2022 a partir da taxa de crescimento do PIB de Minas Gerais (calculado pela Fundação João Pinheiro) e para 2023 por meio de regressão simples.

¹² Os índices de preço e quantum das exportações foram calculados conforme o índice de Fisher, proposto por Pinheiro e Motta (1991). Para a construção dos índices também se fez a identificação de outliers, por meio do método Box-Plot de Tukey, conforme recomenda BRASIL (2021). Assim, nem todos os produtos entram no cálculo, de modo que as taxas de variação podem ser diferentes das taxas dos valores totais.

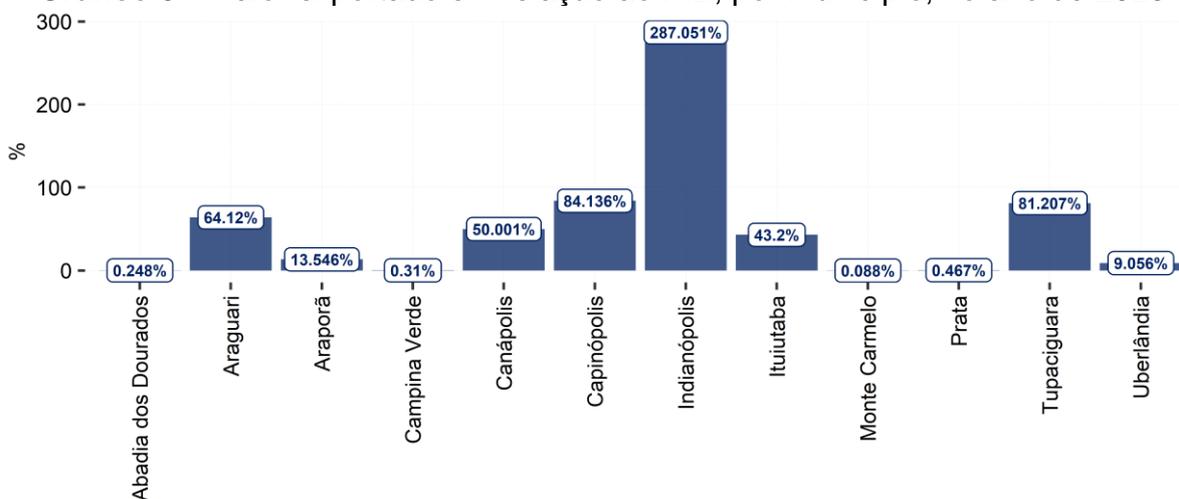
Figura 2 – Índice de preço, quantidade e valor das exportações da Região Intermediária de Uberlândia (2012=100), anual



Fonte: BRASIL. SECEX/MDIC. Elaboração: CEPES/IERI/UFU.

Pela **Tabela 2** é possível observar os valores exportados por município da RGInt, em que, dos 24 municípios da Região, 12 exportaram em 2023. Uberlândia e Araguari, nessa ordem, foram os maiores exportadores no ano, concentrando 59,43% do valor total. Já para as exportações em relação ao PIB (**Gráfico 3**), Indianópolis exibiu o maior indicador (287,05%).

Gráfico 3 – Valor exportado em relação ao PIB, por município, no ano de 2023



Fonte: BRASIL. SECEX/MDIC. IBGE e CEPES. Elaboração: CEPES/IERI/UFU.

Quanto à redução do valor exportado em 2023, Uberlândia e Araguari foram os municípios que mais pressionaram as exportações para baixo (**Tabela 2**), com impactos (taxa de variação em relação ao total) de -11,37 p.p. e -6,66 p.p., respectivamente. Quanto aos aumentos, destaca-se o município de Indianópolis, que apresentou o maior impacto positivo sobre o total vendido (9,20 p.p.).

Tabela 2 – Valor (US\$ mil) e quantidade (mil toneladas) exportada pelos municípios da Região Intermediária de Uberlândia no 2ºS e 12 meses de 2022 e 2023

Município	Valor 2ºS 2023	% 2ºS 2023	Valor 2ºS 2022	% 2ºS 2022	Tx. Var. %	Impacto (p.p.)	Valor 2023	% 2023	Valor 2022	% 2022	Tx. Var. %	Impacto (p.p.)
VALOR												
Araguari	392.494,97	31,62	447.336,04	32,02	-12,26	-3,93	773.644,52	28,57	969.552,10	32,94	-20,21	-6,66
Uberlândia	242.657,16	19,55	416.378,28	29,80	-41,72	-12,44	835.682,45	30,86	1.170.441,07	39,76	-28,60	-11,37
Ituiutaba	207.089,32	16,68	265.139,86	18,98	-21,89	-4,16	350.204,33	12,93	453.469,37	15,41	-22,77	-3,51
Indianópolis	206.394,62	16,63	135.549,01	9,70	52,27	5,07	407.709,34	15,06	136.986,60	4,65	197,63	9,20
Tupaciguara	83.082,10	6,69	55.981,97	4,01	48,41	1,94	149.356,55	5,52	91.306,42	3,10	63,58	1,97
Canápolis	44.480,81	3,58	34.142,92	2,44	30,28	0,74	57.505,06	2,12	47.187,36	1,60	21,87	0,35
Capinópolis	34.722,36	2,80	38.909,41	2,79	-10,76	-0,30	94.018,94	3,47	70.234,53	2,39	33,86	0,81
Araporã	29.780,47	2,40	1.444,50	0,10	1.961,65	2,03	38.029,25	1,40	1.444,50	0,05	2.532,69	1,24
Prata	372,50	0,03	788,32	0,06	-52,75	-0,03	1.223,03	0,05	1.289,38	0,04	-5,15	-0,00
Monte Carmelo	271,84	0,02	145,14	0,01	87,29	0,01	282,26	0,01	325,07	0,01	-13,17	-0,00
Abadia dos Dourados							98,81	0,00				0,00
Campina Verde			1.198,99	0,09		-0,09	371,25	0,01	1.198,99	0,04	-69,04	-0,03
Total	1.241.346,16	100,00	1.397.014,45	100,00	-11,14	-11,14	2.708.125,79	100,00	2.943.435,48	100,00	-7,99	-7,99
QUANTIDADE												
Araguari	423.190,07	26,67	312.902,78	20,61	35,25	7,27	816.559,70	22,46	730.691,58	21,61	11,75	2,54
Uberlândia	401.815,28	25,32	616.844,99	40,64	-34,86	-14,17	1.428.951,25	39,31	1.829.571,54	54,10	-21,90	-11,85
Ituiutaba	98.641,80	6,22	94.291,24	6,21	4,61	0,29	164.357,79	4,52	137.811,04	4,08	19,26	0,79
Indianópolis	265.973,53	16,76	136.884,83	9,02	94,30	8,50	502.962,41	13,84	138.722,33	4,10	262,57	10,77
Tupaciguara	175.484,03	11,06	173.586,97	11,44	1,09	0,12	329.348,40	9,06	264.521,29	7,82	24,51	1,92
Canápolis	107.757,82	6,79	110.544,08	7,28	-2,52	-0,18	145.322,55	4,00	144.372,15	4,27	0,66	0,03
Capinópolis	56.263,11	3,55	68.690,09	4,53	-18,09	-0,82	174.068,64	4,79	131.693,52	3,89	32,18	1,25
Araporã	57.645,40	3,63	3.240,00	0,21	1.679,18	3,58	72.792,41	2,00	3.240,00	0,10	2.146,68	2,06
Prata	25,86	0,00	54,62	0,00	-52,65	-0,00	84,79	0,00	219,49	0,01	-61,37	-0,00
Monte Carmelo	153,29	0,01	112,45	0,01	36,32	0,00	155,60	0,00	162,46	0,00	-4,22	-0,00
Abadia dos Dourados							0,00	0,00				0,00
Campina Verde			719,92	0,05		-0,05	225,04	0,01	719,92	0,02	-68,74	-0,01
Total	1.586.950,19	100,00	1.517.871,97	100,00	4,55	4,55	3.634.828,58	100,00	3.381.725,30	100,00	7,48	7,48

Fonte: BRASIL. SECEX/MDIC. Elaboração: CEPES/IERI/UFU.

Notas: Taxa de variação em relação ao produto (Tx. Var.) e taxa de variação em relação ao total exportado (Impacto). p.p. – Ponto Percentual.

Dos 257 produtos exportados pela RGInt em 2023, os 17 principais concentraram 97,27% do valor total, sendo a Soja e a Carne Bovina Congelada¹³ os principais produtos vendidos, agrupando 48,63% do valor exportado no período.

Na **Tabela 3** pode-se observar que, dentre os produtos que puxaram o valor exportado para cima no ano de 2023, destaca-se, principalmente, a Pasta Química de Madeira, que apresentou impacto de 9,20 p.p. no total exportado. Mas, também, foram importantes os aumentos das receitas com Açúcar e Milho – impactos de 4,42 p.p. e 1,27 p.p., respectivamente. Todavia, vê-se que a redução do valor exportado da Região no período ocorreu, sobretudo, pelas quedas de Soja (impacto de -13,23 p.p, com queda, também, na quantidade exportada, de -22,77%) e Carne Bovina Congelada (impacto de -8,33 p.p).¹⁴

Em relação à quantidade exportada, vê-se que o aumento das vendas externas foi impulsionado, principalmente, pela Pasta Química de Madeira (impacto de 10,77 p.p. e taxa de variação de 262,57%). Nota-se, também, que a maioria dos produtos apresentou queda de preço significativa, com destaque para o complexo Soja (-12,67% no grão, -23,81% no farelo e -34,67% no óleo) e para a Carne Bovina (-23,90% na congelada e -25,84 na fresca).

¹³ Os nomes completos dos produtos exportados podem ser vistos no **Quadro 2**, em Informações Complementares.

¹⁴ O número de empresas exportadoras/importadoras, que era apresentado nos boletins anteriores, deixará de ser analisado por conta do fim da divulgação dessas estatísticas pelo MDIC (BRASIL, 2023).

Tabela 3 – Valores (US\$ milhões) dos principais produtos exportados pela Região Intermediária de Uberlândia no 2ºS e 12 meses de 2022 e 2023

Produto	Valor 2ºS 2023	% 2ºS 2023	Valor 2ºS 2022	% 2ºS 2022	Tx. Var. %	Impacto (p.p.)	Valor 2023	% 2023	Valor 2022	% 2022	Tx. Var. %	Impacto (p.p.)
Carne Bovina Congelada	286,85	23,11	424,11	30,36	-32,36	-9,83	510,12	18,84	755,17	25,66	-32,45	-8,33
Açúcar	207,04	16,68	111,36	7,97	85,91	6,85	289,36	10,68	159,31	5,41	81,63	4,42
Pasta Química de Madeira	206,39	16,63	135,55	9,70	52,27	5,07	407,71	15,06	136,99	4,65	197,63	9,20
Soja	146,82	11,83	391,19	28,00	-62,47	-17,49	806,70	29,79	1.196,15	40,64	-32,56	-13,23
Farelo de Soja	90,38	7,28	84,22	6,03	7,31	0,44	188,91	6,98	206,86	7,03	-8,68	-0,61
Milho	86,69	6,98	55,51	3,97	56,17	2,23	106,97	3,95	69,61	2,36	53,67	1,27
Café	72,29	5,82	49,80	3,56	45,16	1,61	121,94	4,50	134,14	4,56	-9,10	-0,41
Cigarros e afins	25,43	2,05	19,06	1,36	33,46	0,46	40,25	1,49	36,01	1,22	11,79	0,14
Ração	23,80	1,92	21,58	1,54	10,27	0,16	52,76	1,95	46,91	1,59	12,47	0,20
Óleo de Soja	15,96	1,29	10,03	0,72	59,18	0,42	34,72	1,28	35,06	1,19	-0,98	-0,01
Couros e Peles Curtidos	15,70	1,27	3,61	0,26	334,50	0,87	25,23	0,93	6,12	0,21	312,16	0,65
Restos de Animais	8,12	0,65	9,91	0,71	-17,99	-0,13	15,52	0,57	18,90	0,64	-17,87	-0,11
Carne Bovina Fresca	6,44	0,52	2,71	0,19	137,86	0,27	10,53	0,39	7,34	0,25	43,48	0,11
Sais e Hidróxidos de Amônio	6,39	0,52	7,62	0,55	-16,08	-0,09	13,12	0,48	12,69	0,43	3,39	0,01
Algodão, não cardado nem penteado	5,22	0,42				0,37	5,22	0,19				0,18
Outras sementes e frutos oleaginosos, mesmo triturados	4,87	0,39	1,17	0,08	316,22	0,26	5,10	0,19	1,22	0,04	318,95	0,13
Total Grupo	1.208,41	97,35	1.327,43	95,02	-8,97	-8,52	2.634,16	97,27	2.822,48	95,89	-6,67	-6,40
Total Geral	1.241,35	100,00	1.397,01	100,00	-11,14	-11,14	2.708,13	100,00	2.943,44	100,00	-7,99	-7,99

Fonte: BRASIL. SECEX/MDIC. Elaboração: CEPES/IERI/UFU.

Nota: Taxa de variação em relação ao produto (Tx. Var.) e taxa de variação em relação ao total exportado (Impacto). p.p. – Ponto Percentual.

Tabela 4 – Quantidade (mil toneladas) dos principais produtos exportados pela Região Intermediária de Uberlândia no 2ºS e 12 meses de 2022 e 2023

Produto	Quant. 2ºS 2023	Quant. 2ºS 2022	Tx. Var. %	Impacto (p.p.)	Preço Médio 2ºS 2023	Preço Médio 2ºS 2022	Tx. Var. PM.x	Quant. 2023	Quant. 2022	Tx. Var. %	Impacto (p.p.)	Preço Médio 2023	Preço Médio 2022	Tx. Var. PM
Carne Bovina Congelada	62,20	69,08	-9,95	-0,45	4,61	6,14	-24,89	106,63	120,13	-11,24	-0,40	4,78	6,29	-23,90
Açúcar	437,01	339,34	28,78	6,43	0,47	0,33	44,36	640,56	481,14	33,13	4,71	0,45	0,33	36,43
Pasta Química de Madeira	265,97	136,88	94,30	8,50	0,78	0,99	-21,64	502,96	138,72	262,57	10,77	0,81	0,99	-17,91
Soja	289,09	628,44	-54,00	-22,36	0,51	0,62	-18,41	1.552,95	2.010,81	-22,77	-13,54	0,52	0,59	-12,67
Farelo de Soja	142,83	96,65	47,79	3,04	0,63	0,87	-27,39	299,58	249,93	19,87	1,47	0,63	0,83	-23,81
Milho	285,61	149,89	90,54	8,94	0,30	0,37	-18,04	331,41	177,00	87,24	4,57	0,32	0,39	-17,93
Café	22,25	12,82	73,59	0,62	3,25	3,89	-16,38	36,34	35,86	1,35	0,01	3,36	3,74	-10,30
Cigarros e afins	3,45	2,40	44,03	0,07	7,37	7,95	-7,34	5,41	4,76	13,81	0,02	7,44	7,57	-1,78
Ração	28,61	24,29	17,81	0,29	0,83	0,89	-6,41	60,26	55,46	8,66	0,14	0,88	0,85	3,51
Óleo de Soja	16,69	7,81	113,80	0,59	0,96	1,28	-25,55	35,58	23,47	51,56	0,36	0,98	1,49	-34,67
Couros e Peles Curtidos	5,47	2,43	125,44	0,20	2,87	1,49	92,73	10,61	4,85	118,78	0,17	2,38	1,26	88,39
Restos de Animais	2,86	3,27	-12,44	-0,03	2,84	3,03	-6,34	5,63	5,88	-4,22	-0,01	2,76	3,22	-14,25
Carne Bovina Fresca	0,92	0,21	333,84	0,05	7,04	12,83	-45,17	1,55	0,80	93,47	0,02	6,81	9,18	-25,84
Sais e Hidróxidos de Amônio	2,98	3,29	-9,41	-0,02	2,15	2,32	-7,36	4,65	5,98	-22,29	-0,04	2,82	2,12	33,05
Algodão, não cardado nem penteado	2,69			0,18	1,94			2,69			0,08	1,94		
Outras sementes e frutos oleaginosos, mesmo triturados	0,30	0,08	276,10	0,01	16,05	14,50	10,67	0,32	0,08	283,14	0,01	15,89	14,53	9,35
Total Grupo	1.568,95	1.476,86	6,24	6,07	0,77	0,90	-14,31	3.597,12	3.314,87	8,51	8,35	0,73	0,85	-14,00
Total Geral	1.586,95	1.517,87	4,55	4,55	0,78	0,92	-15,01	3.634,83	3.381,73	7,48	7,48	0,75	0,87	-14,40

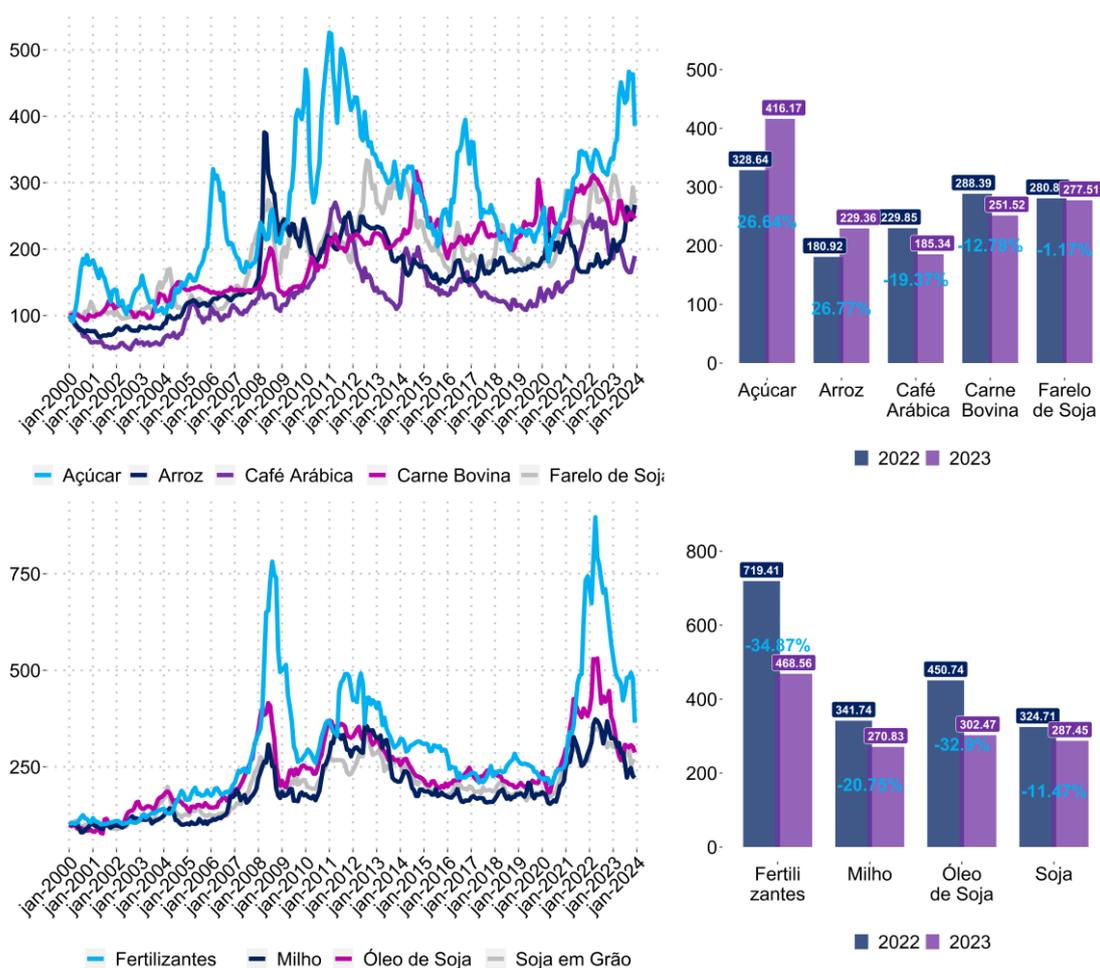
Fonte: BRASIL. SECEX/MDIC. Elaboração: CEPES/IERI/UFU.

Nota: Taxa de variação em relação ao produto (Tx. Var.) e taxa de variação em relação ao total exportado (Impacto). p.p. – Ponto Percentual.

Quant – Quantidade. Preço: Valor (US\$)/Quantidade (Kg).

O movimento de queda dos preços dos principais produtos exportados é confirmado ao observar os preços das commodities agrícolas¹⁵ (determinados em bolsas de valores) correspondentes aos principais produtos exportados e importados pela RGIInt. Pela **Figura 3** vê-se que todos (Milho, Café, Farelo de Soja, Soja em Grão, Óleo de Soja e Carnes), com exceção da Açúcar, apresentaram significativa queda dos seus preços em 2023. Por outro lado, o Arroz, um dos principais produtos importados, demonstrou redução do preço. Destaca-se, também, a reversão e queda dos preços dos fertilizantes (-34,87%).

Figura 3 – Preço das Commodities selecionadas, em índice mensal, de 2000 a 2023, e média anual dos índices mensais e taxa de variação entre as médias de 2022 e 2023



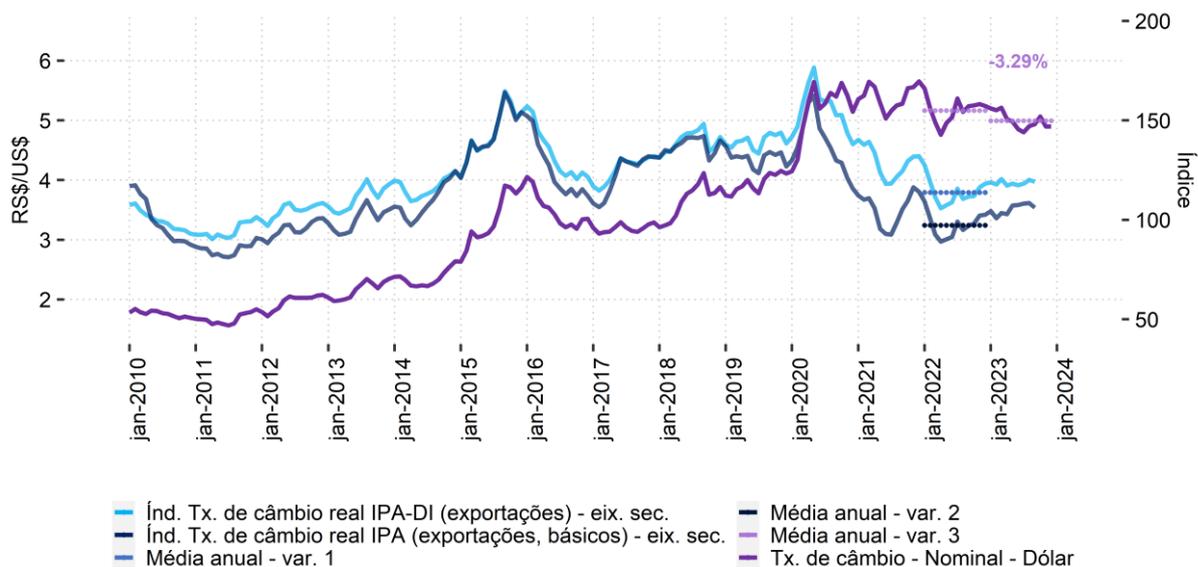
Fonte: Banco Mundial¹⁶. Elaboração CEPES/IERI/UFU.

¹⁵ Uma vez que as commodities são produtos geralmente pouco diferenciados, com baixo processamento industrial e preços formados em bolsas de valores, é preciso salientar que alterações nos preços desses produtos podem ocorrer por vários motivos, como alterações nos custos de produção, fatores de oferta e demanda ou movimentos especulativos (CARNEIRO, 2012).

¹⁶ Dados disponíveis em Banco Mundial (2022). Ao contrário dos boletins anteriores, que utilizavam os dados do FMI, neste foram utilizados os dados do Banco Mundial, uma vez que os do FMI estavam passando por manutenção.

Para as exportações em reais¹⁷ no ano – R\$ 13,52 bilhões em 2023 e R\$ 15,07 bilhões em 2022 –, a redução foi de 10,30%, sendo que esta foi maior do que a em dólares (-7,99%). Essa diferença ocorreu devido à valorização do real frente ao dólar nesse ínterim – queda da relação média R\$/US\$ de 5,16 em 2022 para R\$/US\$ 5,00 em 2023 (-3,29%) (**Figura 4**).

Figura 4 – Índices mensais das taxas de câmbio efetiva real IPA-DI e IPA para produtos exportados básicos, e Taxa de câmbio Livre-Dólar – dados mensais e médias anuais e semestrais



Fonte: Instituto de Pesquisa Econômica Aplicada (Ipea). Elaboração: CEPES/IERI/UFU¹⁸.

Dentre os principais resultados (aumentos e reduções) para os produtos exportados por município no ano de 2023 (**Tabela 5**), destacam-se as reduções das vendas de Soja por Uberlândia (impacto de -12,64 p.p.) e de Carne Bovina Congelada por Araguari e Ituiutaba (impacto de -4,69 p.p. e -3,64 p.p., respectivamente).

Quanto aos aumentos, têm-se a elevação das vendas de Pasta Química de Madeira por Indianópolis (impacto de 9,20 p.p.) e de Açúcar por Tupaciguara, Araporã (impactos de 1,67 p.p. e 1,24 p.p.) e outros.

¹⁷ Valores calculados a partir do somatório do produto da taxa de câmbio nominal média mensal e exportações mensais.

¹⁸ Até a data de elaboração deste boletim os dados de novembro e dezembro das taxas de câmbio real não haviam sido divulgados.

Tabela 5 – Valores (US\$ milhões) dos principais resultados (Tx. Var./TT %) por produtos e municípios da Região Intermediária de Uberlândia no 2ºS e 12 meses de 2022 e 2023

Município/Produto	Valor 1ºS 2023	Valor 1ºS 2022	Tx. Var. %	Impacto (p.p.)	Valor 2023	Valor 2022	Tx. Var. %	Impacto (p.p.)
Araguari								
Carne Bovina Congelada	120,15	204,82	-41,34	-6,06	226,18	364,17	-37,89	-4,69
Soja	66,99	72,97	-8,18	-0,43	180,95	224,71	-19,48	-1,49
Café	65,92	44,89	46,85	1,51	111,43	128,39	-13,21	-0,58
Milho	22,76	9,36	143,14	0,96	27,85	9,37	197,15	0,63
Farelo de Soja					142,58	165,44	-13,82	-0,78
Araporã								
Açúcar	29,74	1,44	1.959,09	2,03	37,99	1,44	2.530,11	1,24
Canápolis								
Açúcar	44,48	34,11	30,40	0,74	57,51	47,10	22,10	0,35
Capinópolis								
Soja	5,94	20,49	-71,01	-1,04	58,06	40,65	42,84	0,59
Indianópolis								
Pasta Química de Madeira	206,39	135,55	52,27	5,07	407,71	136,99	197,63	9,20
Ituiutaba								
Carne Bovina Congelada	166,70	219,29	-23,98	-3,76	283,94	391,00	-27,38	-3,64
Açúcar	29,05	10,89	166,69	1,30	45,59	14,49	214,53	1,06
Restos de Animais	6,04	8,53	-29,19	-0,18	11,66	15,62	-25,35	-0,13
Álcool		23,51		-1,68	1,32	25,34	-94,81	-0,82
Tupaciguara								
Açúcar	79,91	48,27	65,55	2,26	117,69	68,52	71,78	1,67
Soja	3,06	7,41	-58,67	-0,31	31,55	22,48	40,32	0,31
Uberlândia								
Soja	70,83	290,33	-75,60	-15,71	536,15	908,21	-40,97	-12,64
Milho	63,90	45,55	40,28	1,31	78,79	59,64	32,11	0,65
Couros e Peles Curtidos	15,70	3,61	334,50	0,87	25,23	6,12	312,16	0,65
Farelo de Soja	13,84	5,69	143,28	0,58				
Outras Gorduras e Óleos Vegetais	1,91	8,19	-76,69	-0,45	5,35	12,63	-57,60	-0,25
Couros Preparados	1,34	8,72	-84,59	-0,53	6,68	24,07	-72,26	-0,59

Fonte: BRASIL. SECEX/MDIC. Elaboração: CEPES/IERI/UFU.

Nota: Taxa de variação em relação ao produto (Tx. Var.) e taxa de variação em relação ao total exportado (Impacto). p.p. – Ponto Percentual.

Para o valor e a quantidade exportada pelo Brasil (**Tabelas 6 e 7**), dos mesmos principais produtos vendidos ao exterior pela Região, ressalta-se que as vendas em 2023 demonstraram variação positiva do valor (8,21%) e da quantidade exportada (23,57%), enquanto a RGInt de Uberlândia apresentou queda do valor exportado, mas aumento do volume das vendas.

Esta diferença está relacionada, sobretudo, ao pior desempenho da Região nas exportações de Soja (-32,56% em valor) em relação ao Brasil como um todo (+14,35). Todavia, destacam-se o melhor desempenho da Região em relação ao Brasil nas vendas de, principalmente, Açúcar, Pasta Química de Madeira, Milho e Couros e Peles Curtidos.

Tabela 6 – Valores (US\$ milhões) das exportações do Brasil, por produto, comparados aos das exportações da RGInt de Uberlândia no 2ºS e ano de 2022 e 2023

Produto	Valor BR 2ºS 2023	Valor BR 2ºS 2022	Tx. Var. BR 2ºS %	Valor RGInt 2ºS 2023	Valor RGInt 2ºS 2022	Tx. Var. RGInt 2ºS %	Valor BR 2023	Valor BR 2022	Tx. Var. BR %	Valor RGInt 2023	Valor RGInt 2022	Tx. Var. RGInt %
Carne Bovina Congelada	4.619,95	5.736,37	-19,46	286,85	424,11	-32,36	8.533,29	10.937,06	-21,98	510,12	755,17	-32,45
Açúcar	10.430,30	7.222,49	44,41	207,04	111,36	85,91	15.746,91	11.010,60	43,02	289,36	159,31	81,63
Pasta Química de Madeira	368,75	297,48	23,96	206,39	135,55	52,27	755,01	469,21	60,91	407,71	136,99	197,63
Soja	19.878,74	16.039,51	23,94	146,82	391,19	-62,47	53.240,72	46.558,54	14,35	806,70	1.196,15	-32,56
Farelo de Soja	5.838,50	5.135,11	13,70	90,38	84,22	7,31	11.558,81	10.335,94	11,83	188,91	206,86	-8,68
Milho	10.238,52	10.382,46	-1,39	86,69	55,51	56,17	13.626,58	12.184,42	11,84	106,97	69,61	53,67
Café	4.077,18	4.230,05	-3,61	72,29	49,80	45,16	7.350,55	8.542,49	-13,95	121,94	134,14	-9,10
Cigarros e afins	35,86	37,22	-3,65	25,43	19,06	33,46	57,94	61,08	-5,15	40,25	36,01	11,79
Ração	233,27	229,46	1,66	23,80	21,58	10,27	451,12	446,22	1,10	52,76	46,91	12,47
Óleo de Soja	886,55	1.873,05	-52,67	15,96	10,03	59,18	2.517,20	3.930,09	-35,95	34,72	35,06	-0,98
Couros e Peles Curtidos	263,04	232,09	13,33	15,70	3,61	334,50	512,00	499,85	2,43	25,23	6,12	312,16
Restos de Animais	136,50	137,54	-0,76	8,12	9,91	-17,99	255,42	281,99	-9,42	15,52	18,90	-17,87
Carne Bovina Fresca	529,94	458,51	15,58	6,44	2,71	137,86	962,26	867,96	10,86	10,53	7,34	43,48
Sais e Hidróxidos de Amônio	51,49	50,38	2,20	6,39	7,62	-16,08	108,71	90,00	20,79	13,12	12,69	3,39
Algodão, não cardado nem penteado	2.277,09	1.953,57	16,56	5,22			3.073,83	3.676,36	-16,39	5,22		
Outras sementes e frutos oleaginosos, mesmo triturados	149,74	43,17	246,89	4,87	1,17	316,22	236,14	62,23	279,44	5,10	1,22	318,95
Total Grupo	60.015,41	54.058,47	11,02	1.208,41	1.327,43	-8,97	118.986,50	109.954,05	8,21	2.634,16	2.822,48	-6,67
Total Geral	174.495,05	170.065,74	2,60	1.241,35	1.397,01	-11,14	339.672,78	334.136,04	1,66	2.708,13	2.943,44	-7,99

Fonte: BRASIL. SECEX/MDIC. Elaboração: CEPES/IERI/UFU.

Nota: Taxa de variação em relação ao produto (Tx. Var.).

Tabela 7 – Quantidade (mil toneladas) exportada pelo Brasil, por produto, comparada à exportada pela RGInt de Uberlândia no 2ºS e 12 meses de 2022 e 2023

Produto	Quant. BR 2ºS 2023	Tx. Var. 2ºS BR %	Q. Tx. Var. P. 2ºS BR %	Quant. RGInt 2ºS 2023	Tx. Var. Q. 2ºS RGInt %	Tx. Var. P. 2ºS RGInt %	Quant. BR 2023	Tx. Var. BR %	Q. Tx. Var. P. BR %	Quant. RGInt 2023	Tx. Var. RGInt %	Q. Tx. Var. P. RGInt %
Carne Bovina Congelada	1.027,90	4,20	-22,71	62,20	-9,95	-24,89	1.833,11	-0,87	-21,30	106,63	-11,24	-23,90
Açúcar	20.139,70	14,87	25,72	437,01	28,78	44,36	31.376,78	15,14	24,21	640,56	33,13	36,43
Pasta Química de Madeira	488,97	34,01	-7,50	265,97	94,30	-21,64	1.039,47	60,00	0,57	502,96	262,57	-17,91
Soja	39.098,68	52,06	-18,49	289,09	-54,00	-18,41	101.862,64	29,38	-11,62	1.552,95	-22,77	-12,67
Farelo de Soja	11.828,59	17,51	-3,25	142,83	47,79	-27,39	22.597,17	11,03	0,72	299,58	19,87	-23,81
Milho	44.258,64	19,92	-17,77	285,61	90,54	-18,04	55.893,04	29,41	-13,58	331,41	87,24	-17,93
Café	1.245,87	18,05	-18,35	22,25	73,59	-16,38	2.121,04	-0,67	-13,37	36,34	1,35	-10,30
Cigarros e afins	4,36	-4,38	0,76	3,45	44,03	-7,34	6,94	-8,92	4,14	5,41	13,81	-1,78
Ração	182,16	1,01	0,64	28,61	17,81	-6,41	352,92	-1,33	2,47	60,26	8,66	3,51
Óleo de Soja	874,05	-34,03	-28,25	16,69	113,80	-25,55	2.337,27	-9,99	-28,84	35,58	51,56	-34,67
Couros e Peles Curtidos	182,46	19,83	-5,42	5,47	125,44	92,73	355,46	19,51	-14,29	10,61	118,78	88,39
Restos de Animais	69,89	0,47	-1,22	2,86	-12,44	-6,34	136,94	2,89	-11,97	5,63	-4,22	-14,25
Carne Bovina Fresca	95,81	24,65	-7,28	0,92	333,84	-45,17	172,80	21,64	-8,86	1,55	93,47	-25,84
Sais e Hidróxidos de Amônio	33,58	16,34	-12,15	2,98	-9,41	-7,36	59,95	7,38	12,49	4,65	-22,29	33,05
Algodão, não cardado nem penteado	1.193,61	22,83	-5,10	2,69			1.618,18	-10,29	-6,80	2,69		
Outras sementes e frutos oleaginosos, mesmo triturados	97,19	223,49	7,23	0,30	276,10	10,67	163,05	267,09	3,36	0,32	283,14	9,35
Total Grupo	120.821,44	26,56	-12,28	1.568,95	6,24	-14,31	221.926,76	23,57	-12,43	3.597,12	8,51	-14,00
Total Geral	433.928,67	5,77	-2,99	1.586,95	4,55	-15,01	803.012,38	8,42	-6,24	3.634,83	7,48	-14,40

Fonte: BRASIL. SECEX/MDIC. Elaboração: CEPES/IERI/UFU.

Nota: Taxa de variação em relação ao produto (Tx. Var.). Q. = Quantidade. P. = Preço: Valor (US\$)/Quantidade (Kg).

Em 2023, os exportadores da Região Intermediária de Uberlândia negociaram com 117 diferentes países (**Tabela 8**), dos quais a China continuou sendo a maior compradora da Região, adquirindo produtos no valor total de US\$ 1,55 bilhão (57,23% das exportações totais), e, também, foi o principal vetor de redução do valor exportado da RGInt nesse período (impacto de -11,45 p.p.). Quanto aos aumentos, destaca-se as vendas para a Indonésia (impacto de 2,79 p.p. e crescimento de 189,77%).

Ao observar a relação entre produto e destino/país (**Tabela 9**), para os produtos que mais impactaram as exportações da RGInt, vê-se que as reduções das vendas de Soja e Carne Bovina Congelada ocorreram, sobretudo, da China (impactos de -15,01 p.p. e -8,26 p.p., respectivamente). Por outro lado, a elevação das vendas de Pasta Química de Madeira também adveio da China (impacto de 7,87 p.p.) juntamente com Indonésia (impacto de 1,40 p.p.).

Tabela 8 – Principais destinos das exportações da Região Intermediária de Uberlândia no 2ºS e 12 meses de 2022 e 2023
(US\$ milhões)

País	Valor 2ºS 2023	% 2ºS 2023	Valor 2ºS 2022	% 2ºS 2022	Tx. Var. %	Impacto (p.p.)	Valor 2023	% 2023	Valor 2022	% 2022	Tx. Var. %	Impacto (p.p.)
China	697,55	56,19	892,98	63,92	-21,89	-13,99	1.549,83	57,23	1.886,87	64,10	-17,86	-11,45
Indonésia	67,85	5,47	33,02	2,36	105,51	2,49	125,33	4,63	43,25	1,47	189,77	2,79
Estados Unidos	35,14	2,83	18,91	1,35	85,81	1,16	43,01	1,59	40,28	1,37	6,77	0,09
Vietnã	30,54	2,46	13,66	0,98	123,53	1,21	65,98	2,44	55,67	1,89	18,50	0,35
Colômbia	29,34	2,36	22,84	1,64	28,42	0,46	46,83	1,73	42,69	1,45	9,72	0,14
Índia	25,66	2,07	11,22	0,80	128,79	1,03	34,21	1,26	20,93	0,71	63,43	0,45
Alemanha	24,25	1,95	27,00	1,93	-10,19	-0,20	60,26	2,23	89,25	3,03	-32,48	-0,98
Chile	23,89	1,92	47,46	3,40	-49,65	-1,69	53,36	1,97	79,18	2,69	-32,61	-0,88
Paraguai	19,00	1,53	18,17	1,30	4,52	0,06	25,50	0,94	26,49	0,90	-3,75	-0,03
Arábia Saudita	18,12	1,46	6,72	0,48	169,68	0,82	32,85	1,21	9,39	0,32	249,69	0,80
Países Baixos (Holanda)	15,18	1,22	47,18	3,38	-67,83	-2,29	32,12	1,19	73,26	2,49	-56,15	-1,40
Tailândia	14,56	1,17	22,54	1,61	-35,42	-0,57	82,42	3,04	69,72	2,37	18,21	0,43
Japão	13,19	1,06	12,47	0,89	5,78	0,05	34,48	1,27	24,72	0,84	39,45	0,33
México	13,07	1,05	1,50	0,11	773,32	0,83	17,96	0,66	2,48	0,08	625,69	0,53
Bangladesh	12,86	1,04	3,48	0,25	269,62	0,67	24,37	0,90	12,12	0,41	101,02	0,42
Taiwan (Formosa)	11,09	0,89	7,78	0,56	42,65	0,24	18,79	0,69	20,53	0,70	-8,47	-0,06
Total Grupo	1.051,29	84,69	1.186,92	84,96	-11,43	-9,71	2.247,30	82,98	2.496,85	84,83	-9,99	-8,48
Total Geral	1.241,35	100,00	1.397,01	100,00	-11,14	-11,14	2.708,13	100,00	2.943,44	100,00	-7,99	-7,99

Fonte: BRASIL. SECEX/MDIC. Elaboração: CEPES/IERI/UFU.

Nota: Taxa de variação em relação ao produto (Tx. Var.) e taxa de variação em relação ao total exportado (Impacto). p.p. – Ponto Percentual.

Tabela 9 – Valores (US\$ milhões) dos principais resultados (Tx. Var./TT %) por produtos e destinos da Região Intermediária de Uberlândia no 2ºS e 12 meses de 2022 e 2023

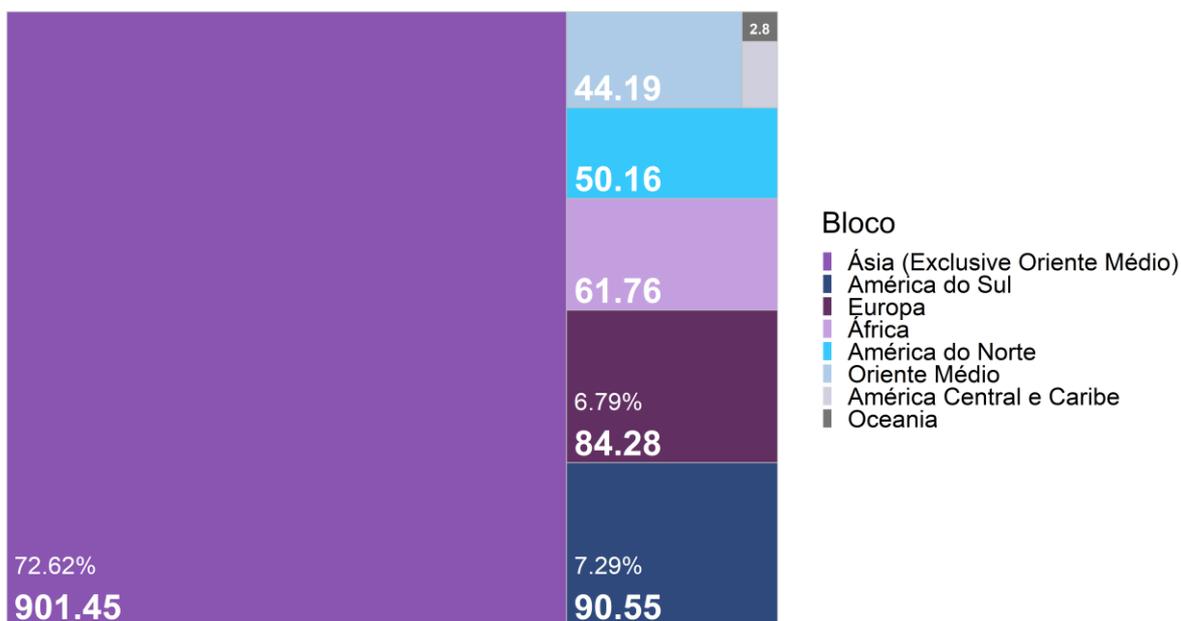
Produto/País Destino	Valor 2ºS 2023	Valor 2ºS 2022	Tx. Var. %	Impacto (p.p.)	Valor 2023	Valor 2022	Tx. Var. %	Impacto (p.p.)	
Açúcar									
China	64,13	22,36	186,79	2,99	66,59	26,51	151,16	1,36	
Índia	17,57	3,75	368,46	0,99	22,15	3,75	490,47	0,62	
Arábia Saudita	13,56	3,88	249,34	0,69	21,87	3,88	463,42	0,61	
Estados Unidos	10,88			0,78					
Emirados Árabes Unidos	3,27	13,20	-75,18	-0,71					
Café									
China	20,50	2,14	857,29	1,31	27,36	8,24	232,08	0,65	
Carne Bovina Congelada									
China	260,76	407,74	-36,05	-10,52	463,83	706,91	-34,39	-8,26	
Couros Preparados									
Vietnã	0,09	7,43	-98,73	-0,53	4,24	21,32	-80,09	-0,58	
Farelo de Soja									
Indonésia	24,42	1,31	1.763,98	1,65	34,92	8,26	322,94	0,91	
Chile	18,29	45,94	-60,20	-1,98	41,34	74,44	-44,46	-1,12	
Vietnã	10,85	1,67	547,90	0,66					
Milho									
China	33,37	3,17	951,31	2,16	37,97	3,17	1.096,04	1,18	
Irã	4,56	14,05	-67,55	-0,68					
Pasta Química de Madeira									
China	186,32	115,08	61,91	5,10	347,05	115,39	200,76	7,87	
Indonésia					59,71	18,59	221,27	1,40	
Soja									
China	117,92	336,17	-64,92	-15,62	573,39	1.015,26	-43,52	-15,01	
Irã	1,64	14,31	-88,51	-0,91					
Paquistão						19,33		-0,66	
Argentina					52,13	0,00	5.145,971	1,77	
Álcool									
Países Baixos (Holanda)		23,51		-1,68		23,51		-0,80	

Fonte: BRASIL. SECEX/MDIC. Elaboração: CEPES/IERI/UFU.

Nota: Taxa de variação em relação ao produto (Tx. Var.) e taxa de variação em relação ao total exportado (Impacto). p.p. – Ponto Percentual.

Destarte, o principal destino das exportações da RGInt, por bloco de países, em 2023, foi a Ásia, com vendas no valor de US\$ 901,45 milhões (72,62%) (**Gráfico 4**).

Gráfico 4 – Principais destinos das exportações da Região Intermediária de Uberlândia, por blocos de países, no ano de 2023, por valor (US\$ milhões)



Fonte: BRASIL. SECEX/MDIC. Elaboração: CEPES/IERI/UFU.

Para o estudo por Fator Agregado, na **Tabela 10**, foi necessário retirar alguns produtos da análise, uma vez que, por meio da classificação SH4, há produtos que se enquadram em mais de um grupo, como, por exemplo, Óleo de Soja e Açúcar (**Tabela 12**), o mesmo problema ocorre na agregação por Classificação Internacional Padrão por Atividade Econômica (SIIT).

Assim, verifica-se que os produtos passíveis de agregação por Fator Agregado, exportados pela RGInt, corresponderam a 87,76% do valor total em 2023. Os produtos classificados como Básicos foram os principais exportados pela Intermediária de Uberlândia (66,00%) (**Tabela 10**).

Pela SIIT, vê-se que 59,57% dos produtos exportados em 2023 são da Indústria de Transformação de Baixa Tecnologia (**Tabela 11**), tendo sido essa a categoria mais representativa por aquela classificação.

Tabela 10 – Exportações por Fator Agregado da Região Intermediária de Uberlândia (US\$ milhões) – no 2ºS e 12 meses de 2022 e 2023

Fator Agregado	Valor 2ºS 2023	% 2ºS 2023	Valor 2ºS 2022	% 2ºS 2022	Tx. Var. %	Impacto (p.p.)	Valor 2023	% 2023	Valor 2022	% 2022	Tx. Var. %	Impacto (p.p.)
Produtos Básicos	715,96	57,68	1.026,88	73,51	-30,28	-22,26	1.787,26	66,00	2.407,41	81,79	-25,76	-21,07
Produtos Semimanufaturados	223,56	18,01	147,94	10,59	51,11	5,41	440,07	16,25	167,33	5,68	162,99	9,27
Produtos Manufaturados	76,14	6,13	90,50	6,48	-15,87	-1,03	149,20	5,51	159,11	5,41	-6,23	-0,34
Consumo de Bordo	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00
Transações Especiais	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00
Total Valores Únicos	1.015,65	81,82	1.265,32	90,57	-19,73	-17,87	2.376,53	87,76	2.733,85	92,88	-13,07	-12,14
Total	1.241,35	100,00	1.397,01	100,00	-11,14	-11,14	2.708,13	100,00	2.943,44	100,00	-7,99	-7,99

Fonte: BRASIL. SECEX/MDIC. Elaboração: CEPES/IERI/UFU.

Nota: Taxa de variação em relação ao produto (Tx. Var.) e taxa de variação em relação ao total exportado (Impacto). p.p. – Ponto Percentual.

Tabela 11 – Exportações por SIIT da Região Intermediária de Uberlândia (US\$ milhões) – no 2ºS e ano de 2022 e 2023

SIIT	Valor 2ºS 2023	% 2ºS 2023	Valor 2ºS 2022	% 2ºS 2022	Tx. Var. %	Impacto (p.p.)	Valor 2023	% 2023	Valor 2022	% 2022	Tx. Var. %	Impacto (p.p.)
P.I.T de Baixa Tecnologia	902,36	72,69	850,79	60,90	6,06	3,69	1.613,10	59,57	1.470,34	49,95	9,71	4,85
Produtos N.C.I.T	245,49	19,78	450,07	32,22	-45,45	-14,64	929,54	34,32	1.271,76	43,21	-26,91	-11,63
P.I.T de Média-Alta Tecnologia	12,23	0,99	15,20	1,09	-19,55	-0,21	25,01	0,92	26,56	0,90	-5,85	-0,05
P.I.T de Média-Baixa Tecnologia	1,36	0,11	24,54	1,76	-94,47	-1,66	4,48	0,17	27,66	0,94	-83,80	-0,79
P.I.T de Alta Tecnologia	0,55	0,04	0,61	0,04	-9,24	-0,00	1,13	0,04	0,99	0,03	14,03	0,00
Total Valores Únicos	1.162,00	93,61	1.341,21	96,01	-13,36	-12,83	2.573,26	95,02	2.797,30	95,04	-8,01	-7,61
Total	1.241,35	100,00	1.397,01	100,00	-11,14	-11,14	2.708,13	100,00	2.943,44	100,00	-7,99	-7,99

Fonte: BRASIL. SECEX/MDIC. Elaboração: CEPES/IERI/UFU.

Nota: Taxa de variação em relação ao produto (Tx. Var.) e taxa de variação em relação ao total exportado (Impacto). p.p. – Ponto Percentual.

N.C.I.T. – não classificados segundo a indústria de transformação. P.I.T – Produto da Indústria de Transformação.

Tabela 12 – Exportações, por Produto (SH4), Fator Agregado e SIIT, da Região Intermediária de Uberlândia (US\$) – 2ºS de 2023

Nome Produto	Fator Agregado	SIIT	Valor 2ºS 2023
Carne Bovina Congelada	Produtos Básicos	P.I.T. de Baixa Tecnologia	286,85
Açúcar	Produtos Manufaturados/Produtos Semimanufaturados	P.I.T. de Baixa Tecnologia	207,04
Pasta Química de Madeira	Produtos Semimanufaturados	P.I.T. de Baixa Tecnologia	206,39
Soja	Produtos Básicos	Produtos N.C.I.T.	146,82
Farelo de Soja	Produtos Básicos	P.I.T. de Baixa Tecnologia	90,38
Milho	Produtos Básicos	Produtos N.C.I.T.	86,69
Café	Produtos Básicos	P.I.T. de Baixa Tecnologia/Produtos N.C.I.T.	72,29
Cigarros e afins	Produtos Manufaturados	P.I.T. de Baixa Tecnologia	25,43
Ração	Produtos Manufaturados	P.I.T. de Baixa Tecnologia	23,80
Óleo de Soja	Produtos Manufaturados/Produtos Semimanufaturados	P.I.T. de Baixa Tecnologia	15,96
Couros e Peles Curtidos	Produtos Semimanufaturados	P.I.T. de Baixa Tecnologia	15,70
Restos de Animais	Produtos Básicos	P.I.T. de Baixa Tecnologia	8,12
Carne Bovina Fresca	Produtos Básicos	P.I.T. de Baixa Tecnologia	6,44
Sais e Hidróxidos de Amônio	Produtos Manufaturados	P.I.T. de Média-Alta Tecnologia	6,39
Algodão, não cardado nem penteado	Produtos Básicos	Produtos N.C.I.T.	5,22
Outras sementes e frutos oleaginosos, mesmo triturados	Produtos Básicos	Produtos N.C.I.T.	4,87

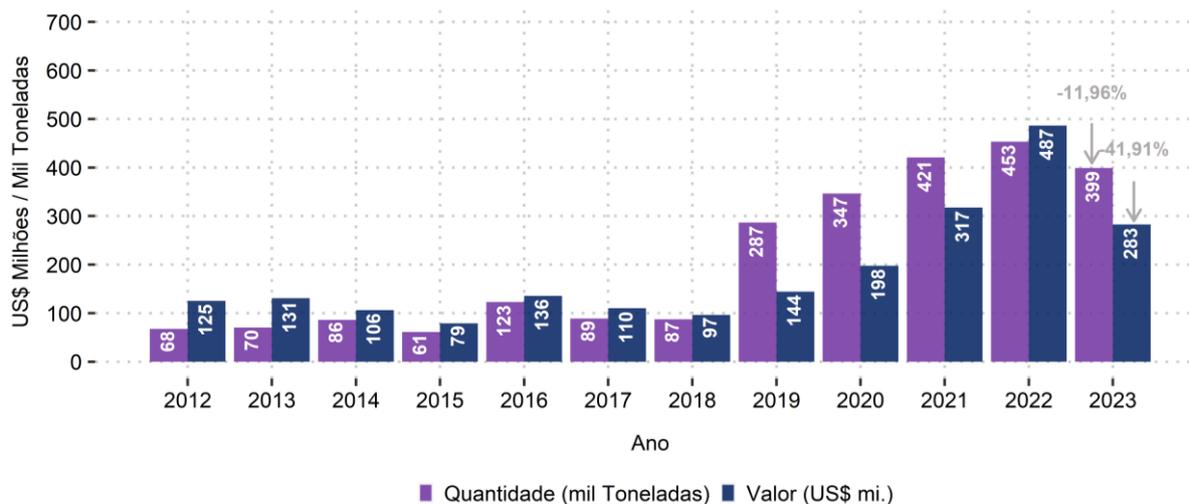
Fonte: BRASIL. SECEX/MDIC. Elaboração: CEPES/IERI/UFU.

P.I.T – Produto da Indústria de Transformação.

Importações

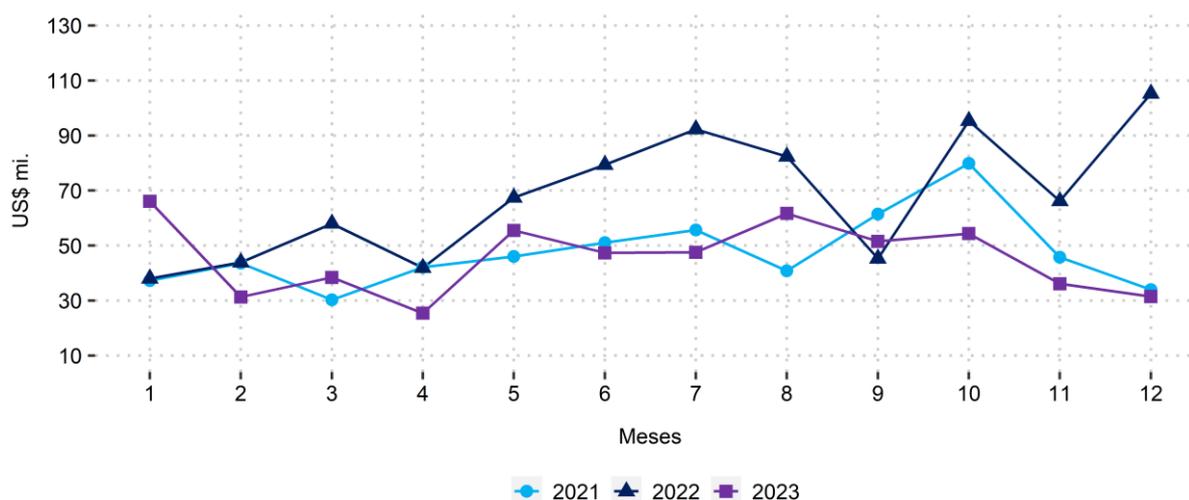
De acordo com o **Gráfico 5** constata-se que as importações da Região Intermediária de Uberlândia, no 2ºS de 2023, no valor de US\$ 282,68 milhões e quantidade de 399,15 mil toneladas, apresentaram queda de 41,91% em valor e 11,96% em volume (quantidade).

Gráfico 5 – Importações da Região Intermediária de Uberlândia (Valor em US\$ milhões e Quantidade em mil toneladas) – 2ºS dos anos de 2012 a 2023



Fonte: BRASIL. SECEX/MDIC. Elaboração: CEPES/IERI/UFU.

Gráfico 6 – Importações da Região Intermediária de Uberlândia – valores mensais em US\$ milhões (2020, 2022 e 2023)

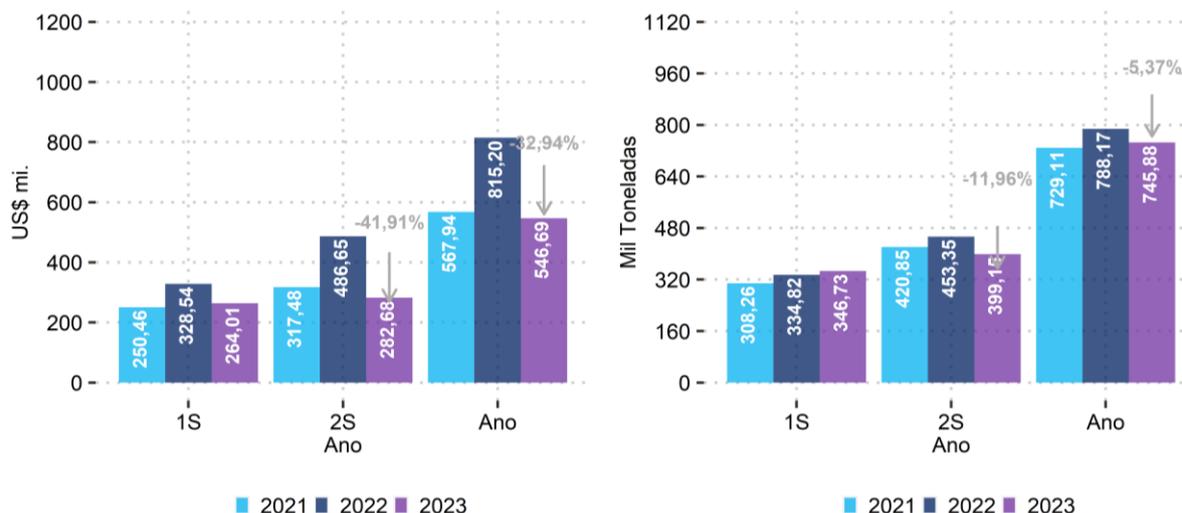


Fonte: BRASIL. SECEX/MDIC. Elaboração: CEPES/IERI/UFU.

Com isso, as importações da RGInt em 2023 (ano), de US\$ 546,69 milhões, foi 32,94% inferior do que em 2022 (**Gráfico 7**), assim como em quantidade, em que o

volume das importações foi 5,37% menor do que em 2022, totalizando 745,88 mil toneladas.

Gráfico 7 – Importações da Região Intermediária de Uberlândia – em valor corrente (US\$ milhões) e quantidade (mil toneladas), quadrimestrais e anos de 2020 a 2023



Fonte: BRASIL. SECEX/MDIC. Elaboração: CEPES/IERI/UFU.

Pela **Tabela 13** observa-se os valores importados por município, em que dos 24 municípios da Região, 12 importaram em 2023. Todavia, Uberlândia e Araguari concentraram quase a totalidade das importações da RGInt em valor (98,37%). A redução das importações da Região foi efetivada, principalmente, pelas quedas de Araguari (impacto de -21,58 p.p.) e Indianópolis (impacto de -10,34 p.p.).

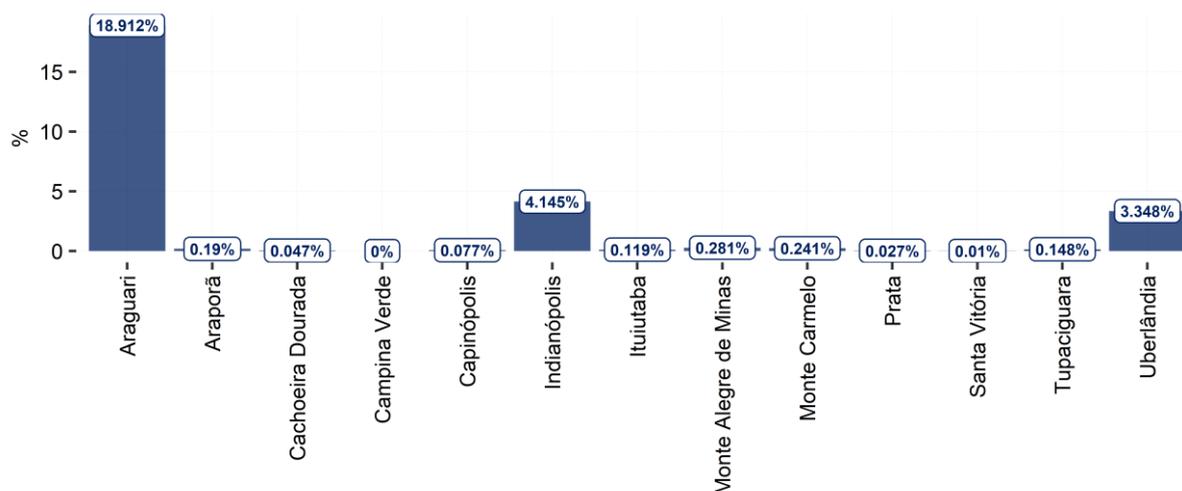
Quanto as importações em relação ao PIB em 2023, Araguari apresentou o maior indicador (18,91%) (**Gráfico 8**).

Tabela 13 – Valor (US\$ mil) e quantidade (toneladas) importada pelos municípios da Região Intermediária de Uberlândia no 2ºS e 12 meses de 2022 e 2023

Município	Valor 2ºS 2023	% 2ºS 2023	Valor 2ºS 2022	% 2ºS 2022	Tx. Var. %	Impacto (p.p.)	Valor 2023	% 2023	Valor 2022	% 2022	Tx. Var. %	Impacto (p.p.)
VALOR												
Uberlândia	162.531,70	57,50	175.450,54	36,05	-7,36	-2,65	309.597,46	56,63	314.318,50	38,56	-1,50	-0,58
Araguari	117.604,62	41,60	230.507,69	47,37	-48,98	-23,20	228.189,03	41,74	404.080,16	49,57	-43,53	-21,58
Indianópolis	782,25	0,28	77.960,29	16,02	-99,00	-15,86	5.751,73	1,05	90.010,89	11,04	-93,61	-10,34
Ituiutaba	725,44	0,26	696,38	0,14	4,17	0,01	965,86	0,18	1.367,66	0,17	-29,38	-0,05
Monte Alegre de Minas	430,64	0,15				0,09	430,64	0,08				0,05
Monte Carmelo	314,17	0,11	352,46	0,07	-10,87	-0,01	763,48	0,14	425,67	0,05	79,36	0,04
Araporã	212,59	0,08	1.425,98	0,29	-85,09	-0,25	531,08	0,10	3.217,12	0,39	-83,49	-0,33
Tupaciguara	64,66	0,02	248,90	0,05	-74,02	-0,04	268,49	0,05	1.466,35	0,18	-81,69	-0,15
Cachoeira Dourada	15,97	0,01	10,93	0,00	46,03	0,00	15,97	0,00	300,65	0,04	-94,69	-0,03
Capinópolis							87,77	0,02	5,92	0,00	1.382,38	0,01
Prata							71,95	0,01				0,01
Santa Vitória							16,48	0,00	4,40	0,00	274,36	0,00
Total	282.682,02	100,00	486.653,17	100,00	-41,91	-41,91	546.690,26	100,00	815.197,31	100,00	-32,94	-32,94
QUANTIDADE												
Uberlândia	78.056,35	19,56	75.816,74	16,72	2,95	0,49	162.687,88	21,81	151.823,53	19,26	7,16	1,38
Araguari	319.775,25	80,11	368.942,45	81,38	-13,33	-10,85	573.279,61	76,86	612.303,90	77,69	-6,37	-4,95
Indianópolis	301,95	0,08	5.436,52	1,20	-94,45	-1,13	7.736,21	1,04	16.144,13	2,05	-52,08	-1,07
Ituiutaba	128,39	0,03	137,26	0,03	-6,46	-0,00	183,98	0,02	205,09	0,03	-10,29	-0,00
Monte Alegre de Minas	22,72	0,01				0,01	22,72	0,00				0,00
Monte Carmelo	347,12	0,09	325,79	0,07	6,55	0,00	873,28	0,12	386,46	0,05	125,97	0,06
Araporã	517,30	0,13	2.625,08	0,58	-80,29	-0,46	1.082,17	0,15	7.134,72	0,91	-84,83	-0,77
Tupaciguara	3,80	0,00	70,69	0,02	-94,63	-0,01	12,60	0,00	151,03	0,02	-91,66	-0,02
Cachoeira Dourada	0,45	0,00	0,08	0,00	445,12	0,00	0,45	0,00	25,17	0,00	-98,22	-0,00
Capinópolis							0,05	0,00	0,10	0,00	-47,37	-0,00
Prata							1,08	0,00				0,00
Santa Vitória							0,02	0,00	0,03	0,00	-16,67	-0,00
Total	399.153,31	100,00	453.354,59	100,00	-11,96	-11,96	745.880,06	100,00	788.174,16	100,00	-5,37	-5,37

Fonte: BRASIL. SECEX/MDIC. Elaboração: CEPES/IERI/UFU.

Nota: Taxa de variação em relação ao produto (Tx. Var.) e taxa de variação em relação ao total exportado (Impacto). p.p. – Ponto Percentual.

Gráfico 8 – Valor importador em relação ao PIB, por município, no ano de 2023¹⁹

Fonte: BRASIL. SECEX/MDIC. IBGE e CEPES. Elaboração: CEPES/IERI/UFU.

Dos 406 produtos importados pela RGInt em 2023 (**Tabelas 14 e 15**), nota-se que os 17 principais concentraram 75,79% do valor importado total, sendo que Arroz, Outros Fertilizantes e Fertilizantes Azotados foram os principais produtos importados, concentrando 44,64% do valor total no período. Nesse ínterim as importações foram pressionadas, principalmente, pela queda das compras de Fertilizantes Potássicos (impacto de -19,01 p.p.), que foi o principal produto importado em 2022, e apresentou redução tanto do valor (-86,48%), quanto da quantidade (-68,98%) e do seu preço (-56,41%) em 2023.

Dentre os principais resultados para os produtos importados por município no em 2023 (**Tabela 16**) destaca-se, principalmente, a redução das compras de Fertilizantes Potássicos por Araguari (impactos de -18,19 p.p.).

¹⁹ Referente ao PIB de 2021 – último dado disponível – projetado para 2023 a partir da taxa de crescimento do PIB de Minas Gerais.

Tabela 14 – Valores (US\$ milhões) dos principais produtos importados pela Região Intermediária de Uberlândia no 2ºS e 12 meses de 2022 e 2023

Produto	Valor 2ºS 2023	% 2ºS 2023	Valor 2ºS 2022	% 2ºS 2022	Tx. Var. %	Impacto (p.p.)	Valor 2023	% 2023	Valor 2022	% 2022	Tx. Var. %	Impacto (p.p.)
Outros Fertilizantes	50,09	17,72	64,51	13,26	-22,35	-2,96	90,61	16,57	129,85	15,93	-30,22	-4,81
Arroz	46,14	16,32	36,65	7,53	25,88	1,95	97,41	17,82	65,89	8,08	47,85	3,87
Fertilizantes Azotados	29,28	10,36	37,72	7,75	-22,37	-1,73	56,02	10,25	67,28	8,25	-16,74	-1,38
Reagentes de Diagnóstico ou de Laboratório	18,11	6,41	16,40	3,37	10,46	0,35	19,80	3,62	17,10	2,10	15,76	0,33
Carne Bovina Fresca	16,23	5,74	29,80	6,12	-45,54	-2,79	36,09	6,60	51,20	6,28	-29,51	-1,85
Carne Bovina Congelada	8,66	3,06	10,11	2,08	-14,36	-0,30	16,40	3,00	22,57	2,77	-27,34	-0,76
Azeite de Oliveira e Respectivas Frações	7,04	2,49	5,23	1,07	34,77	0,37	10,99	2,01	9,74	1,19	12,82	0,15
Pneumáticos Novos, de Borracha	6,89	2,44	6,88	1,41	0,17	0,00	14,82	2,71	9,59	1,18	54,48	0,64
Fertilizantes Potássicos	6,31	2,23	109,43	22,49	-94,23	-21,19	24,23	4,43	179,21	21,98	-86,48	-19,01
Malte etc.	6,05	2,14	2,01	0,41	201,25	0,83	6,75	1,23	5,30	0,65	27,21	0,18
Fertilizantes Fosfatados	5,19	1,83	9,52	1,96	-45,56	-0,89	5,43	0,99	12,32	1,51	-55,95	-0,85
Misturas de Substâncias Odoríferas	4,03	1,43	8,14	1,67	-50,46	-0,84	13,36	2,44	16,72	2,05	-20,11	-0,41
Aparelhos Mecânicos para Projetar, Dispersar ou Pulverizar Líquidos ou Pós e Semelhantes	3,72	1,32	2,87	0,59	29,61	0,17	7,26	1,33	5,82	0,71	24,79	0,18
Pilhas e baterias de pilhas, elétricas	3,28	1,16	0,40	0,08	723,79	0,59	5,24	0,96	1,73	0,21	202,76	0,43
Tabaco Não Manufaturado etc.	3,17	1,12	3,54	0,73	-10,36	-0,08	4,27	0,78	5,61	0,69	-23,92	-0,16
Carnes de animais das espécies ovina ou caprina, frescas, refrigeradas ou congeladas	3,16	1,12	2,46	0,50	28,73	0,15	5,68	1,04	3,68	0,45	54,40	0,25
Total Grupo	217,36	76,89	345,65	71,03	-37,12	-26,36	414,35	75,79	603,61	74,04	-31,36	-23,22
Total Geral	282,68	100,00	486,65	100,00	-41,91	-41,91	546,69	100,00	815,20	100,00	-32,94	-32,94

Fonte: BRASIL. SECEX/MDIC. Elaboração: CEPES/IERI/UFU.

Nota: Taxa de variação em relação ao produto (Tx. Var.) e taxa de variação em relação ao total exportado (Impacto). p.p. – Ponto Percentual.

Tabela 15 – Quantidade (mil toneladas) dos principais produtos importados pela Região Intermediária de Uberlândia no 2ºS e 12 meses de 2022 e 2023

Produto	Quant. 2ºS 2023	Quant. 2ºS 2022	Tx. Var. %	Impacto (p.p.)	Preço Médio 2ºS 2023	Preço Médio 2ºS 2022	Tx. Var. PM.x	Quant. 2023	Quant. 2022	Tx. Var. %	Impacto (p.p.)	Preço Médio 2023	Preço Médio 2022	Tx. Var. PM
Outros Fertilizantes	124,12	96,80	28,22	6,02	0,40	0,67	-39,44	199,13	173,05	15,07	3,31	0,46	0,75	-39,36
Arroz	83,62	89,39	-6,46	-1,27	0,55	0,41	34,57	193,38	169,13	14,34	3,08	0,50	0,39	29,31
Fertilizantes Azotados	119,29	79,88	49,33	8,69	0,25	0,47	-48,01	197,45	130,58	51,21	8,48	0,28	0,52	-44,94
Reagentes de Diagnóstico ou de Laboratório	0,05	0,04	10,34	0,00	384,93	384,52	0,11	0,05	0,05	3,95	0,00	378,36	339,76	11,36
Carne Bovina Fresca	2,68	4,98	-46,21	-0,51	6,06	5,98	1,25	5,86	8,14	-27,94	-0,29	6,15	6,29	-2,19
Carne Bovina Congelada	1,02	1,11	-8,38	-0,02	8,50	9,10	-6,52	1,84	2,90	-36,44	-0,13	8,91	7,79	14,32
Azeite de Oliveira e Respectivas Fracções	0,80	1,00	-19,90	-0,04	8,79	5,22	68,26	1,41	1,95	-27,61	-0,07	7,78	4,99	55,85
Pneumáticos Novos, de Borracha	2,71	2,66	2,11	0,01	2,54	2,59	-1,90	5,79	3,69	56,71	0,27	2,56	2,60	-1,42
Fertilizantes Potássicos	20,64	143,02	-85,57	-26,99	0,31	0,77	-60,01	69,00	222,45	-68,98	-19,47	0,35	0,81	-56,41
Malte etc.	8,17	2,18	274,62	1,32	0,74	0,92	-19,58	8,89	8,13	9,43	0,10	0,76	0,65	16,24
Fertilizantes Fosfatados	14,15	9,35	51,34	1,06	0,37	1,02	-64,03	14,87	17,58	-15,43	-0,34	0,36	0,70	-47,92
Misturas de Substâncias Odoríferas	0,09	0,17	-43,76	-0,02	43,25	49,10	-11,90	0,23	0,28	-20,56	-0,01	59,11	58,78	0,57
Aparelhos Mecânicos para Projetar, Dispersar ou Pulverizar Líquidos ou Pós e Semelhantes	0,23	0,28	-17,39	-0,01	15,85	10,10	56,91	0,50	0,50	0,32	0,00	14,61	11,75	24,39
Pilhas e baterias de pilhas, elétricas	0,36	0,04	716,00	0,07	9,04	8,95	0,96	0,58	0,19	205,77	0,05	9,08	9,17	-0,98
Tabaco Não Manufaturado etc.	0,38	0,46	-16,71	-0,02	8,33	7,74	7,62	0,51	0,74	-30,97	-0,03	8,36	7,58	10,21
Carnes de animais das espécies ovina ou caprina, frescas, refrigeradas ou congeladas	0,47	0,34	39,10	0,03	6,69	7,23	-7,45	0,85	0,50	71,74	0,05	6,65	7,40	-10,10
Total Grupo	378,78	431,71	-12,26	-11,67	0,57	0,80	-28,33	700,34	739,84	-5,34	-5,01	0,59	0,82	-27,48
Total Geral	399,15	453,35	-11,96	-11,96	0,71	1,07	-34,03	745,88	788,17	-5,37	-5,37	0,73	1,03	-29,13

Fonte: BRASIL. SECEX/MDIC. Elaboração: CEPES/IERI/UFU.

Nota: Taxa de variação em relação ao produto (Tx. Var.) e taxa de variação em relação ao total exportado (Impacto). p.p. – Ponto Percentual.

Quant – Quantidade. Preço: Valor (US\$)/Quantidade (Kg).

Tabela 16 – Valores (US\$ mil) dos principais resultados por produtos importados e municípios da Região Intermediária de Uberlândia no 2ºS e 12 meses de 2022 e 2023

Município/Produto	Valor 1ºS 2023	Valor 1ºS 2022	Tx. Var. %	Impacto (p.p.)	Valor 2023	Valor 2022	Tx. Var. %	Impacto (p.p.)
Araguari								
Outros Fertilizantes	47,22	45,91	2,85	0,27	75,52	102,19	-26,10	-3,27
Fertilizantes Azotados	27,93	35,53	-21,38	-1,56	53,23	63,27	-15,86	-1,23
Fertilizantes Potássicos	6,09	107,24	-94,32	-20,78	23,88	172,14	-86,13	-18,19
Fertilizantes Fosfatados	5,19	9,52	-45,56	-0,89	5,19	11,43	-54,63	-0,77
Arroz					64,95	50,37	28,95	1,79
Indianópolis								
Máquinas para Fabricação de Papel ou Pasta de Fibras Celulósicas	0,01	41,52	-99,98	-8,53	0,01	41,60	-99,98	-5,10
Fornos Industriais ou de Laboratório, Incluídos os Incineradores, Não Elétricos		11,78		-2,42		11,78		-1,45
Dispositivos para Tratamento de Matérias por Meio de Mudança de Temperatura		14,51		-2,98		14,51		-1,78
Máquinas de Lavar, Limpar, Encher, Fechar, Rolhar ou Rotular Objetos		9,29		-1,91		9,29		-1,14
Uberlândia								
Arroz	17,40	6,69	159,85	2,20	32,46	15,51	109,22	2,08
Carne Bovina Fresca	16,23	29,80	-45,54	-2,79	36,09	51,20	-29,51	-1,85
Azeite de Oliveira e Respectivas Fracções	7,04	5,23	34,77	0,37				
Malte etc.	6,05	2,01	201,25	0,83				
Misturas de Substâncias Odoríferas	4,03	8,14	-50,46	-0,84				
Pilhas e baterias de pilhas, elétricas	3,28	0,40	723,79	0,59	5,24	1,73	202,76	0,43
Outros Fertilizantes	2,87	17,32	-83,43	-2,97	14,96	25,50	-41,32	-1,29
Leite e Nata, Concentrados ou Adicionados de Açúcar etc.	2,58			0,53	7,57			0,93
Centrifugadores, incluídos os secadores centrífugos, aparelhos para filtrar ou depurar líquidos ou gases	1,77	0,40	339,73	0,28				
Carnes de animais das espécies ovina ou caprina, frescas, refrigeradas ou congeladas					5,68	3,68	54,40	0,25
Substâncias de origem animal utilizadas na preparação de produtos farmacêuticos					4,41	2,32	90,06	0,26
Pneumáticos Novos, de Borracha					14,82	9,59	54,48	0,64
Máquinas para Impressão etc.					2,89	1,17	147,45	0,21

Fonte: BRASIL. SECEX/MDIC. Elaboração: CEPES/IERI/UFU.

Nota: Taxa de variação em relação ao produto (Tx. Var.) e taxa de variação em relação ao total exportado (Impacto). p.p. – Ponto Percentual.

Em 2023, os importadores da Região Intermediária de Uberlândia negociaram com 74 diferentes países. Dentre as principais origens das importações da RGInt (**Tabela 17**), o Paraguai foi o principal parceiro, concentrando 23,70% das importações totais. Quanto a redução das compras internacionais, esta adveio principalmente da Rússia (impacto de -19,54 p.p.).

Ao observar a relação entre produto e origem/país (**Tabela 18**), para os produtos que mais impactaram as importações da RGInt em 2023, vê-se que a redução das compras de Fertilizantes Potássicos adveio, principalmente, da Rússia (impacto de -16,89 p.p.).

Por blocos de países (**Gráfico 9**), no ano de 2023, constata-se que a América do Sul (31,63%) foi a principal origem das importações da RGInt.

Tabela 17 – Principais origens (países) das importações da Região Intermediária de Uberlândia no 2ºS e 12 meses de 2022 e 2023, por valor (US\$ milhões)

País	Valor 2ºS 2023	% 2ºS 2023	Valor 2ºS 2022	% 2ºS 2022	Tx. Var. %	Impacto (p.p.)	Valor 2023	% 2023	Valor 2022	% 2022	Tx. Var. %	Impacto (p.p.)
Paraguai	63,68	22,53	66,12	13,59	-3,70	-0,50	129,55	23,70	119,86	14,70	8,08	1,19
Rússia	51,36	18,17	162,63	33,42	-68,42	-22,86	108,85	19,91	268,18	32,90	-59,41	-19,54
China	40,21	14,22	76,48	15,72	-47,43	-7,45	62,37	11,41	95,61	11,73	-34,76	-4,08
Estados Unidos	29,53	10,45	30,33	6,23	-2,65	-0,17	46,88	8,58	48,84	5,99	-4,01	-0,24
Catar	11,72	4,15				2,41	12,95	2,37	0,35	0,04	3.566,33	1,55
Uruguai	11,08	3,92	8,60	1,77	28,75	0,51	25,51	4,67	15,14	1,86	68,51	1,27
Argentina	9,54	3,37	7,01	1,44	36,07	0,52	18,00	3,29	18,56	2,28	-3,04	-0,07
Portugal	7,42	2,62	5,48	1,13	35,35	0,40	11,98	2,19	10,38	1,27	15,44	0,20
Malásia	6,21	2,20	7,70	1,58	-19,32	-0,31	13,18	2,41	15,25	1,87	-13,53	-0,25
Egito	4,74	1,68	0,23	0,05	1.954,29	0,93	5,05	0,92	0,73	0,09	590,66	0,53
Turquia	3,73	1,32	4,42	0,91	-15,52	-0,14	5,51	1,01	6,92	0,85	-20,35	-0,17
Alemanha	3,69	1,31	4,25	0,87	-13,15	-0,11	10,38	1,90	17,06	2,09	-39,12	-0,82
Canadá	3,60	1,27	0,35	0,07	920,70	0,67	3,72	0,68	1,15	0,14	222,98	0,31
Argélia	3,50	1,24	0,89	0,18	295,31	0,54	3,66	0,67	1,50	0,18	144,18	0,26
Chile	3,22	1,14	2,77	0,57	16,23	0,09	5,93	1,08	18,88	2,32	-68,59	-1,59
Singapura	2,98	1,06	0,27	0,06	1.011,81	0,56	4,50	0,82	1,13	0,14	298,59	0,41
Total Grupo	256,22	90,64	377,54	77,58	-32,13	-24,93	468,03	85,61	639,53	78,45	-26,82	-21,04
Total Geral	282,68	100,00	486,65	100,00	-41,91	-41,91	546,69	100,00	815,20	100,00	-32,94	-32,94

Fonte: BRASIL. SECEX/MDIC. Elaboração: CEPES/IERI/UFU.

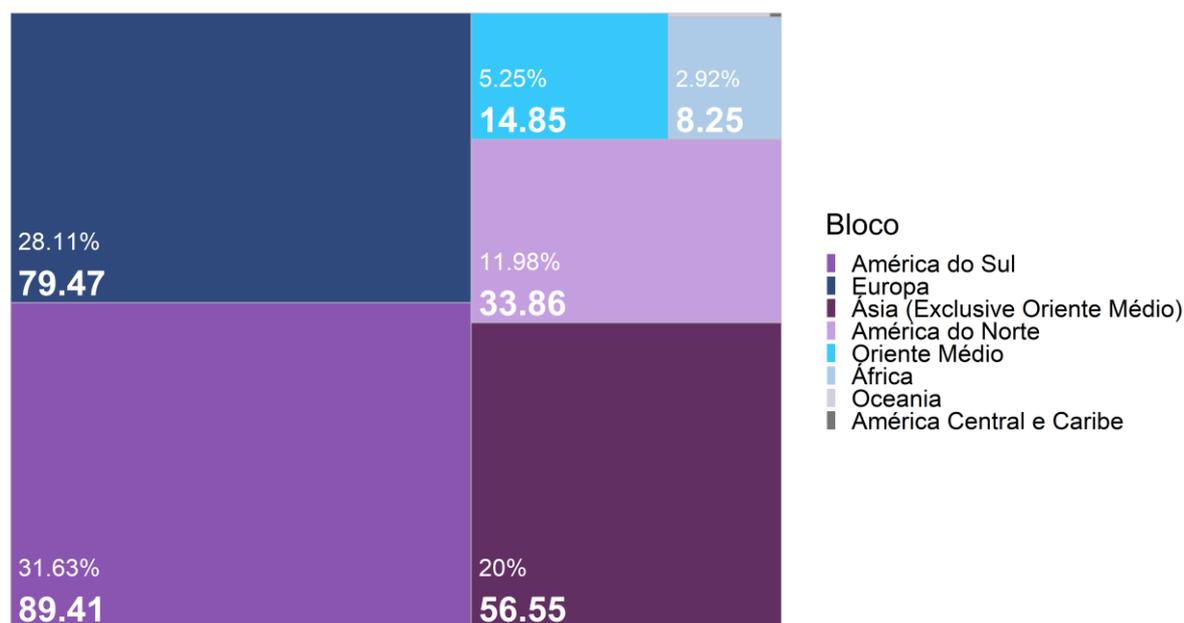
Nota: Taxa de variação em relação ao produto (Tx. Var.) e taxa de variação em relação ao total exportado (Impacto). p.p. – Ponto Percentual.

Tabela 18 – Valores (US\$ mil) dos principais resultados por produtos importados e origens da Região Intermediária de Uberlândia no 2ºS e 12 meses de 2022 e 2023

Produto/País Destino		Valor 2ºS 2023	Valor 2ºS 2022	Tx. Var. %	Impacto (p.p.)	Valor 2023	Valor 2022	Tx. Var. %	Impacto (p.p.)
Arroz									
	Paraguai	46,14	34,93	32,08	2,30	91,09	62,27	46,29	3,54
	Uruguai					6,32	0,89	609,91	0,67
Carne Bovina Fresca									
	Paraguai	16,23	29,44	-44,88	-2,72	35,86	50,84	-29,48	-1,84
Dispositivos para Tratamento de Matérias por Meio de Mudança de Temperatura									
	China	0,08	14,56	-99,47	-2,98	1,23	14,58	-91,53	-1,64
Fertilizantes Azotados									
	Catar	11,72			2,41	12,95	0,35	3.566,33	1,55
	Omã		18,74		-3,85	12,08	27,76	-56,48	-1,92
	Barein					0,59	14,91	-96,06	-1,76
Fertilizantes Fosfatados									
	Egito	4,11			0,85	4,11	0,24	1.590,27	0,47
	China	1,07	9,52	-88,75	-1,74				
Fertilizantes Potássicos									
	Rússia	2,95	107,62	-97,26	-21,51	20,74	158,41	-86,91	-16,89
	Chile						13,96		-1,71
Fornos Industriais ou de Laboratório, Incluídos os Incineradores, Não Elétricos									
	Espanha		11,78		-2,42		11,78		-1,45
Malte etc.									
	Argentina	4,89			1,01				
Máquinas de Lavar, Limpar, Encher, Fechar, Rolhar ou Rotular Objetos									
	Suécia		9,29		-1,91				
Máquinas para Fabricação de Papel ou Pasta de Fibras Celulósicas									
	Suécia		27,94		-5,74		27,95		-3,43
	China		13,58		-2,79		13,59		-1,67
Outros Fertilizantes									
	China	5,62	9,77	-42,47	-0,85				
	Rússia					77,27	99,97	-22,71	-2,78

Fonte: BRASIL. SECEX/MDIC. Elaboração: CEPES/IERI/UFU.

Nota: Taxa de variação em relação ao produto (Tx. Var.) e taxa de variação em relação ao total exportado (Impacto). p.p. – Ponto Percentual.

Gráfico 9 – Principais origens, por blocos de países, das importações da Região Intermediária de Uberlândia no ano de 2023, por valor (US\$ milhões)

Fonte: BRASIL. SECEX/MDIC. Elaboração: CEPES/IERI/UFU.

Para o estudo por Fator Agregado, na **Tabela 19**, foi necessário retirar alguns produtos da análise, uma vez que, por meio da classificação SH4, há produtos que se enquadram em mais de um grupo, como os Fertilizantes Potássicos (**Tabela 21**).

Assim, verifica-se que os produtos passíveis de agregação por Fator Agregado, importados pela RGInt, corresponderam a 82,31% do valor total de 2023. Os produtos classificados como Manufaturados foram os principais importados pela Intermediária de Uberlândia (51,73% das exportações totais), dentre os quais estão a maior parte dos dezesseis principais produtos importados pela RGInt (**Tabela 21**).

Quando à Classificação Internacional Padrão por Atividade Econômica (SIIT) (**Tabela 20**), vê-se que 71,71% dos produtos foram passíveis de agregação. Destes, os produtos classificados em Produto da Indústria de Transformação de Média-Alta Tecnologia foram os mais importados (43,88%).

Tabela 19 – Importações por Fator Agregado da Região Intermediária de Uberlândia (US\$ milhões) – no 2ºS e 12 meses de 2022 e 2023

Fator Agregado	Valor 2ºS 2023	% 2ºS 2023	Valor 2ºS 2022	% 2ºS 2022	Tx. Var. %	Impacto (p.p.)	Valor 2023	% 2023	Valor 2022	% 2022	Tx. Var. %	Impacto (p.p.)
Produtos Manufaturados	153,78	54,40	239,58	49,23	-35,81	-17,63	282,82	51,73	391,01	47,96	-27,67	-13,27
Produtos Básicos	80,81	28,59	84,86	17,44	-4,77	-0,83	166,80	30,51	155,25	19,04	7,44	1,42
Produtos Semimanufaturados	0,23	0,08	0,31	0,06	-26,27	-0,02	0,39	0,07	0,39	0,05	-0,83	-0,00
Consumo de Bordo	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00
Transações Especiais	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00
Total Valores Únicos	234,83	83,07	324,75	66,73	-27,69	-18,48	450,00	82,31	546,65	67,06	-17,68	-11,86
Total	282,68	100,00	486,65	100,00	-41,91	-41,91	546,69	100,00	815,20	100,00	-32,94	-32,94

Fonte: BRASIL. SECEX/MDIC. Elaboração: CEPES/IERI/UFU.

Nota: Taxa de variação em relação ao produto (Tx. Var.) e taxa de variação em relação ao total exportado (Impacto). p.p. – Ponto Percentual.

Tabela 20 – Importações por SIIT da Região Intermediária de Uberlândia (US\$ milhões) – no 2ºS e 12 meses de 2022 e 2023

SIIT	Valor 2ºS 2023	% 2ºS 2023	Valor 2ºS 2022	% 2ºS 2022	Tx. Var. %	Impacto (p.p.)	Valor 2023	% 2023	Valor 2022	% 2022	Tx. Var. %	Impacto (p.p.)
P.I.T de Média-Alta Tecnologia	125,54	44,41	219,04	45,01	-42,68	-19,21	239,87	43,88	372,91	45,74	-35,68	-16,32
P.I.T de Baixa Tecnologia	58,26	20,61	63,40	13,03	-8,10	-1,05	109,88	20,10	116,31	14,27	-5,53	-0,79
P.I.T de Média-Baixa Tecnologia	16,25	5,75	17,86	3,67	-8,99	-0,33	33,23	6,08	29,12	3,57	14,08	0,50
P.I.T de Alta Tecnologia	4,01	1,42	2,52	0,52	59,23	0,31	7,12	1,30	6,88	0,84	3,44	0,03
Produtos N.C.I.T	1,10	0,39	0,69	0,14	59,35	0,08	1,94	0,35	2,91	0,36	-33,38	-0,12
Total Valores Únicos	205,17	72,58	303,50	62,36	-32,40	-20,21	392,03	71,71	528,14	64,79	-25,77	-16,70
Total	282,68	100,00	486,65	100,00	-41,91	-41,91	546,69	100,00	815,20	100,00	-32,94	-32,94

Fonte: BRASIL. SECEX/MDIC. Elaboração: CEPES/IERI/UFU.

Nota: Taxa de variação em relação ao produto (Tx. Var.) e taxa de variação em relação ao total exportado (Impacto). p.p. – Ponto Percentual.

N.C.I.T. – não classificados segundo a indústria de transformação. P.I.T – Produto da Indústria de Transformação.

Tabela 21 – Importações, por Produto (SH4) e Fator Agregado, da Região Intermediária de Uberlândia (US\$) – 2ºS de 2023

Nome Produto	Fator Agregado	SIIT	Valor 2ºS 2023
Outros Fertilizantes	Produtos Manufaturados	P.I.T. de Média-Alta Tecnologia	50,09
Arroz	Produtos Básicos	P.I.T. de Baixa Tecnologia/Produtos N.C.I.T.	46,14
Fertilizantes Azotados	Produtos Básicos/Produtos Manufaturados	P.I.T. de Média-Alta Tecnologia	29,28
Reagentes de Diagnóstico ou de Laboratório	Produtos Manufaturados	P.I.T. de Alta Tecnologia/P.I.T. de Média-Alta Tecnologia	18,11
Carne Bovina Fresca	Produtos Básicos	P.I.T. de Baixa Tecnologia	16,23
Carne Bovina Congelada	Produtos Básicos	P.I.T. de Baixa Tecnologia	8,66
Azeite de Oliveira e Respectivas Fracções	Produtos Manufaturados/Produtos Semimanufaturados	P.I.T. de Baixa Tecnologia	7,04
Pneumáticos Novos, de Borracha	Produtos Manufaturados	P.I.T. de Média-Baixa Tecnologia	6,89
Fertilizantes Potássicos	Produtos Básicos/Produtos Semimanufaturados	P.I.T. de Média-Alta Tecnologia/Produtos N.C.I.T.	6,31
Malte etc.	Produtos Manufaturados	P.I.T. de Baixa Tecnologia	6,05
Fertilizantes Fosfatados	Produtos Manufaturados/Produtos Semimanufaturados	P.I.T. de Média-Alta Tecnologia	5,19
Misturas de Substâncias Odoríferas	Produtos Manufaturados	P.I.T. de Média-Alta Tecnologia	4,03
Aparelhos Mecânicos para Projetar, Dispersar ou Pulverizar Líquidos ou Pós e Semelhantes	Produtos Manufaturados	P.I.T. de Média-Alta Tecnologia	3,72
Pilhas e baterias de pilhas, elétricas	Produtos Manufaturados	P.I.T. de Média-Alta Tecnologia	3,28
Tabaco Não Manufaturado etc.	Produtos Básicos	P.I.T. de Baixa Tecnologia/Produtos N.C.I.T.	3,17
Carnes de animais das espécies ovina ou caprina, frescas, refrigeradas ou congeladas	Produtos Básicos	P.I.T. de Baixa Tecnologia	3,16

Fonte: BRASIL. SECEX/MDIC. Elaboração: CEPES/IERI/UFU.

Referências bibliográficas

BRASIL. Ministério da Economia. Metodologia. Índice de Preço e Quantum das Exportações e Importações. Maio de 2022. Disponível em: <<https://balanca.economia.gov.br/balanca/IPQ/arquivos/Metodologia-IPQ-EI.pdf>>. Acesso em: abril de 2022.

BRASIL. SECEX/MDIC. Estatísticas de Comércio Exterior em Dados Abertos. Disponível em: <<https://www.gov.br/produtividade-e-comercio-exterior/pt-br/assuntos/comercio-exterior/estatisticas/base-de-dados-bruta>>. Acesso em: janeiro de 2024.

BRASIL. Nota informativa sobre a lista de exportadores e importadores. Brasília, 2023. Disponível em: <<https://balanca.economia.gov.br/balanca/metodologia/Nota-sobre-lista-de-exportadores-e-importadores.pdf>>. Acesso em: julho de 2023.

CEPEA. Centro de Estudos Avançados em Economia Aplicada. Agromensal. Boi. Abril de 2023(a). Disponível em: <<https://www.cepea.esalq.usp.br/upload/revista/pdf/0318270001683220792.pdf>>. Acesso em: 05 de junho de 2023.

CEPEA. Centro de Estudos Avançados em Economia Aplicada. Agromensal. Boi. Novembro de 2023(b). Disponível em: <<https://www.cepea.esalq.usp.br/upload/revista/pdf/0376118001701976081.pdf>>. Acesso em: 20 de Dezembro de 2023.

CONAB (Companhia Nacional de Abastecimento). Acompanhamento da Safra Brasileira de Grãos, Brasília, DF, v. 10, safra 2022/23, n. 12, décimo segundo levantamento, setembro 2023. Disponível em: <https://www.conab.gov.br/component/k2/item/download/49098_b2d232d2b5fbe4da1a15d9e457cde081>. Acesso em: 13 de Dezembro de 2023.

DE CARVALHO, M. A. & DA SILVA, C. R. L. (2002). Economia internacional. 2 ed. São Paulo: Saraiva.

IMF (Fundo Monetário Internacional). World Economic Outlook, April 2023: A Rocky Recovery. April 11, 2023(a). Disponível em: <<https://www.imf.org/en/Publications/WEO/Issues/2023/04/11/world-economic-outlook-april-2023>>. Acesso em 10 de Junho de 2023.

IMF (Fundo Monetário Internacional). World Economic Outlook, October 2023: Navigating Global Divergences. October 10, 2023(b). Disponível em: <<https://www.imf.org/en/publications/weo>>. Acesso em 10 de janeiro de 2024.

IBGE (Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística). Divisão Regional do Brasil em Regiões Geográficas Imediatas e Regiões Geográficas Intermediárias 2017. Coordenação de Geografia. Rio de Janeiro: IBGE, 2017(a). Disponível em: <<https://biblioteca.ibge.gov.br/visualizacao/livros/liv100600.pdf>>. Acesso em: setembro de 2019.

IBGE (Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística). Malhas Digitais. Disponível em: <<https://cnae.ibge.gov.br/en/estrutura/natjur-estrutura/natureza-juridica-2003-1/313-0-entidade-sindical/81-mapas/mapas-bases-e-referencias/bases-cartograficas/325-malhas-digitais.html>>. Acesso em: maio de 2022.

KRETER, A. C.; SOUZA JÚNIOR, J. R. C.; TEIXEIRA, W. S.; CASTRO, N. R. Mercados e preços agropecuários. Carta de Conjuntura. Número 5. Nota de Conjuntura 5. 2º trimestre de 2023. Disponível em: <https://www.ipea.gov.br/cartadeconjuntura/wp-content/uploads/2023/05/230503_nota_5_mercados_e_precos_agropecuarios.pdf>. Acesso em: 05 de junho de 2023.

PINHEIRO, A. C. e MOTTA, R. C. da. Índices de Exportação para o Brasil: 1974/88. 1991. Disponível em: <<http://ppe.ipea.gov.br/index.php/ppe/article/view/874/811>>. Acesso em: maio de 2019.

USDA (United States Department of Agriculture). Market and Trade Data. Disponível em: <<https://apps.fas.usda.gov/psdonline/app/index.html#/app/downloads>>, “PSD Data Sets”. Acesso em: 20 de dezembro de 2023.

Informações Complementares

Quadro 2 – Código, nome adaptado e nome no Sistema Harmonizado dos principais produtos/posições exportados pela Região Intermediária de Uberlândia²⁰

Produto	CO_SH4	Nome Completo Produto
Carne Bovina Congelada	202	Carnes de animais da espécie bovina, congeladas
Açúcar	1701	Açúcares de cana ou de beterraba e sacarose quimicamente pura, no estado sólido
Pasta Química de Madeira	4702	Pasta química de madeira, para dissolução
Soja	1201	Soja, mesmo triturada
Farelo de Soja	2304	Tortas e outros resíduos sólidos da extração do óleo de soja
Milho	1005	Milho
Café	901	Café, mesmo torrado ou descafeinado; cascas e películas de café; sucedâneos do café contendo café em qualquer proporção
Cigarros e afins	2402	Charutos, cigarrilhas e cigarros, de tabaco ou dos seus sucedâneos
Ração	2309	Preparações dos tipos utilizados na alimentação de animais
Óleo de Soja	1507	Óleo de soja e respectivas fracções, mesmo refinados, mas não quimicamente modificados
Couros e Peles Curtidos	4104	Couros e peles curtidos ou em crosta, de bovinos (incluindo os búfalos) ou de equídeos, depilados, mesmo divididos, mas não preparados de outro modo
Restos de Animais	504	Tripas, bexigas e estômagos de animais, exceto peixes, inteiros ou em pedaços, frescos, refrigerados, congelados, salgados, secos ou defumados
Carne Bovina Fresca	201	Carnes de animais da espécie bovina, frescas ou refrigeradas
Sais e Hidróxidos de Amónio	2923	Sais e hidróxidos de amónio quaternários; lecitinas e outros fosfoaminolípidos, de constituição química definida ou não
Algodão, não cardado nem penteado	5201	Algodão, não cardado nem penteado
Outras sementes e frutos oleaginosos, mesmo triturados	1207	Outras sementes e frutos oleaginosos, mesmo triturados

Fonte: Elaboração CEPES/IERI/UFU, a partir do MDIC.

²⁰ Os nomes das classificações SH4, das exportações e importações, estão como os informados na base de dados da SECEX/MDIC.

Quadro 3 – Código, nome adaptado e nome no Sistema Harmonizado dos principais produtos/posições importados pela Região Intermediária de Uberlândia

Produto	CO_SH4	Nome Completo Produto
Outros Fertilizantes	3105	Aubos (fertilizantes) minerais ou químicos, contendo dois ou três dos seguintes elementos fertilizantes: azoto (nitrogénio), fósforo e potássio; outros adubos (fertilizantes); produtos do presente capítulo apresentados em tabletes ou formas semelhantes,
Arroz	1006	Arroz
Fertilizantes Azotados	3102	Aubos (fertilizantes) minerais ou químicos, azotados
Reagentes de Diagnóstico ou de Laboratório	3822	Reagentes de diagnóstico ou de laboratório, em qualquer suporte ou preparados, exceto os das posições 3002 ou 3006; materiais de referência certificados
Carne Bovina Fresca	201	Carnes de animais da espécie bovina, frescas ou refrigeradas
Carne Bovina Congelada	202	Carnes de animais da espécie bovina, congeladas
Azeite de Oliveira e Respectivas Fracções	1509	Azeite de oliveira e respectivas fracções, mesmo refinados, mas não quimicamente modificados
Pneumáticos Novos, de Borracha	4011	Pneumáticos novos, de borracha
Fertilizantes Potássicos	3104	Aubos (fertilizantes) minerais ou químicos, potássicos
Malte etc.	1107	Malte, mesmo torrado
Fertilizantes Fosfatados	3103	Aubos (fertilizantes) minerais ou químicos, fosfatados
Misturas de Substâncias Odoríferas	3302	Misturas de substâncias odoríferas e misturas (incluídas as soluções alcoólicas) à base de uma ou mais destas substâncias, dos tipos utilizados como matérias básicas para a indústria; outras preparações à base de substâncias odoríferas, dos tipos utilizad
Aparelhos Mecânicos para Projetar, Dispersar ou Pulverizar Líquidos ou Pós e Semelhantes	8424	Aparelhos mecânicos (mesmo manuais) para projectar, dispersar ou pulverizar líquidos ou pós; extintores, mesmo carregados; pistolas aerográficas e aparelhos semelhantes; máquinas e aparelhos de jacto de areia, de jacto de vapor e aparelhos de jacto semelh
Pilhas e baterias de pilhas, elétricas	8506	Pilhas e baterias de pilhas, elétricas
Tabaco Não Manufaturado etc.	2401	Tabaco não manufaturado; desperdícios de tabaco
Carnes de animais das espécies ovina ou caprina, frescas, refrigeradas ou congeladas	204	Carnes de animais das espécies ovina ou caprina, frescas, refrigeradas ou congeladas

Fonte: Elaboração CEPES/IERI/UFU, a partir do MDIC.

Boletim de Comércio Exterior da Região Intermediária de Uberlândia/CEPES

Ano 5 – Nº 2 – dez./2023

Publicado em janeiro de 2023

Universidade Federal de Uberlândia

Valder Steffen Júnior

Reitor

Instituto de Economia

Haroldo Ramanzini Junior

Diretor

Centro de Estudos, Pesquisas e Projetos Econômico-Sociais

Henrique Daniel Leite Barros Pereira

Coordenador

Henrique Ferreira de Souza

Elaboração

Fabricio Neves Condé

Revisão

CONTATO

Universidade Federal de Uberlândia

Centro de Estudos, Pesquisas e Projetos Econômico-Sociais - CEPES

Av, João Naves de Ávila, 2121 - Bloco J - Sala 1J128 - Campus Santa Mônica - Uberlândia/ MG

Fone: (34) 3239-4321 ou (34) 3239-4323

e-mail: cepes@ufu.br

Site: www.ieri.ufu.br/cepes