

Brasil-Índia, Dados Comerciais

Núcleo de Inteligência - SAEF

Últimos dados disponíveis: Janeiro de 2023

Índice

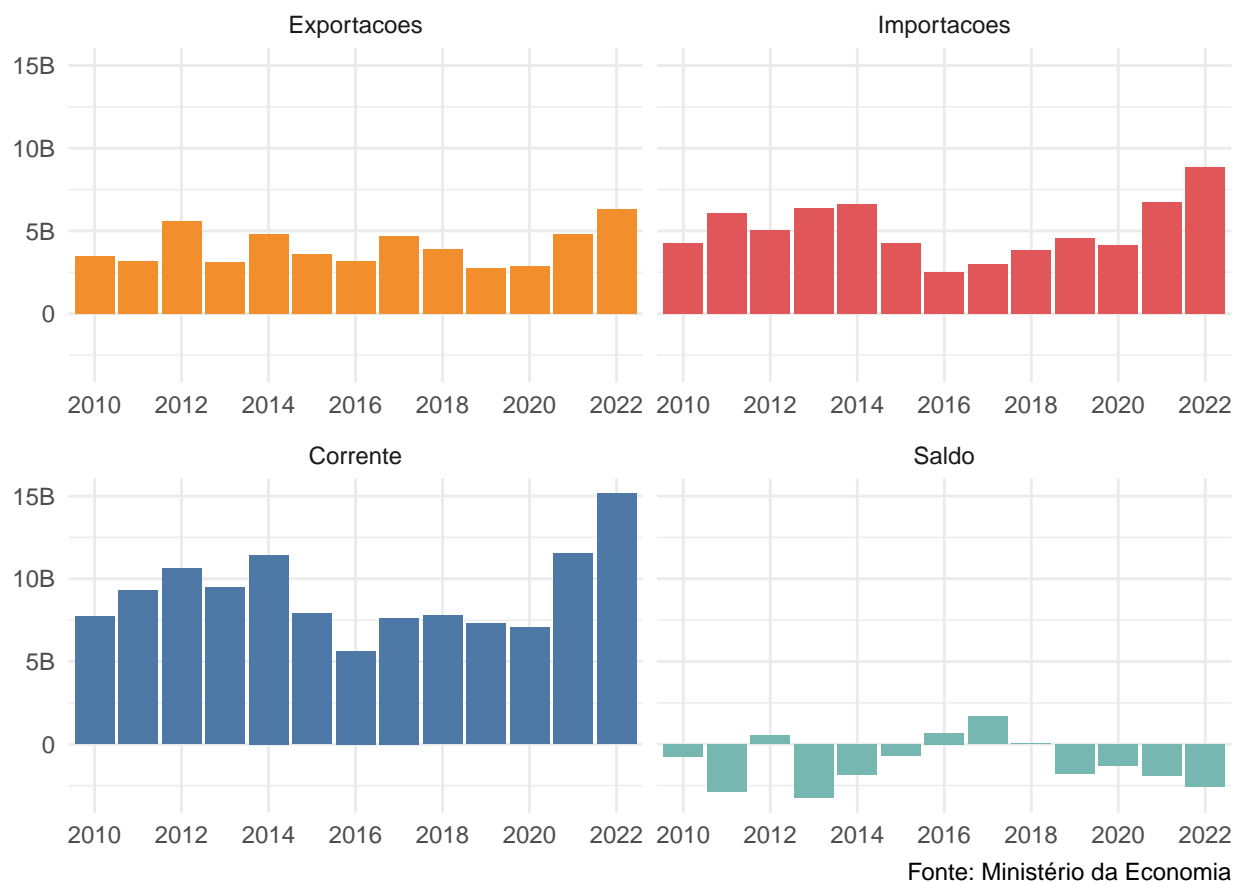
1	Dados anuais	2
1.1	Fluxo de Comércio	2
1.2	Destinos de exportações e origens de importações	3
1.3	Produtos comercializados	6
1.4	Classificações do Comércio	9
1.5	Índices de concentração comercial e de comércio intraindústria	12
2	Dados mensais	14
2.1	Fluxo de Comércio	14
2.2	Destinos de Exportações e Origens de Importações	15
2.3	Produtos comercializados	18
2.4	Classificações do Comércio	21
2.5	Índices de concentração comercial e de comércio intraindústria	24

- Exceto disposição em contrário, todos os dados estão em USD Bilhões

1 Dados anuais

1.1 Fluxo de Comércio

Brasil-Índia, Fluxo de Comércio até 2022

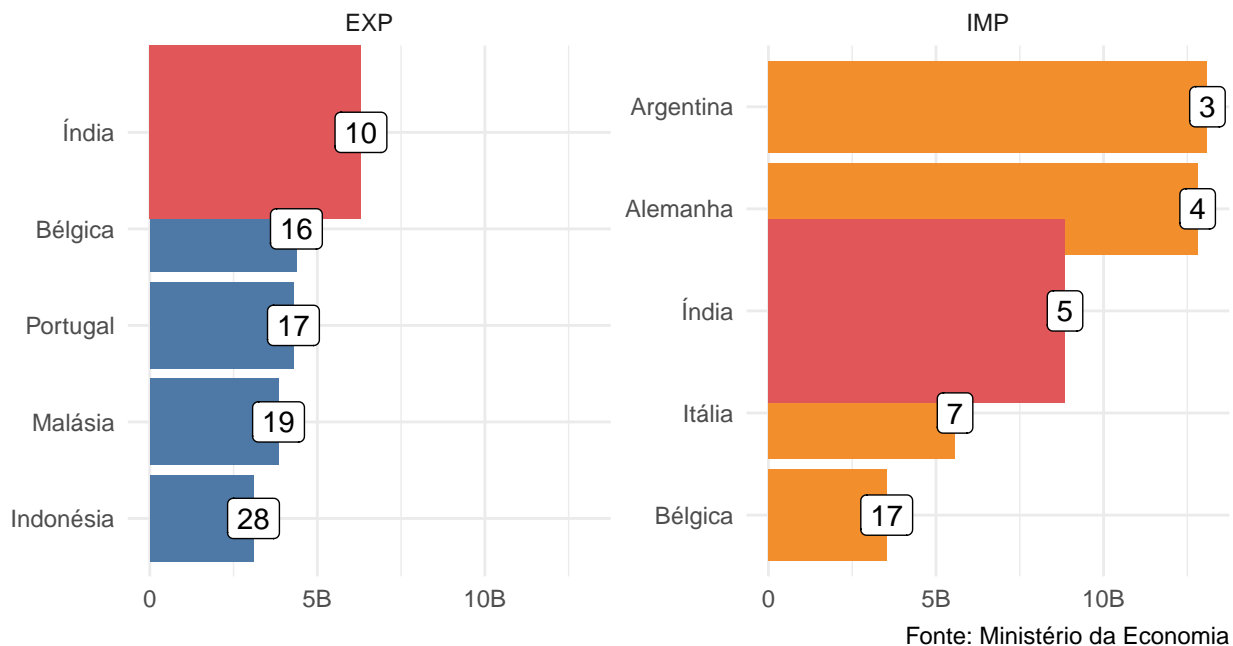


	2022	2021	2020	2019	2018
Exportacoes	6.302B (31.3%)	4.799B (66.4%)	2.885B (3.9%)	2.777B (-29.0%)	3.909B (-16.1%)
Importacoes	8.850B (31.5%)	6.728B (61.5%)	4.167B (-8.1%)	4.537B (17.3%)	3.868B (29.6%)
Saldo	-2.549B (-232%)	-1.929B (-250%)	-1.283B (-173%)	-1.760B (-4 381%)	41M (-98%)
Corrente	15.152B (31.44%)	11.527B (63.46%)	7.052B (-3.57%)	7.314B (-5.96%)	7.777B (1.76%)

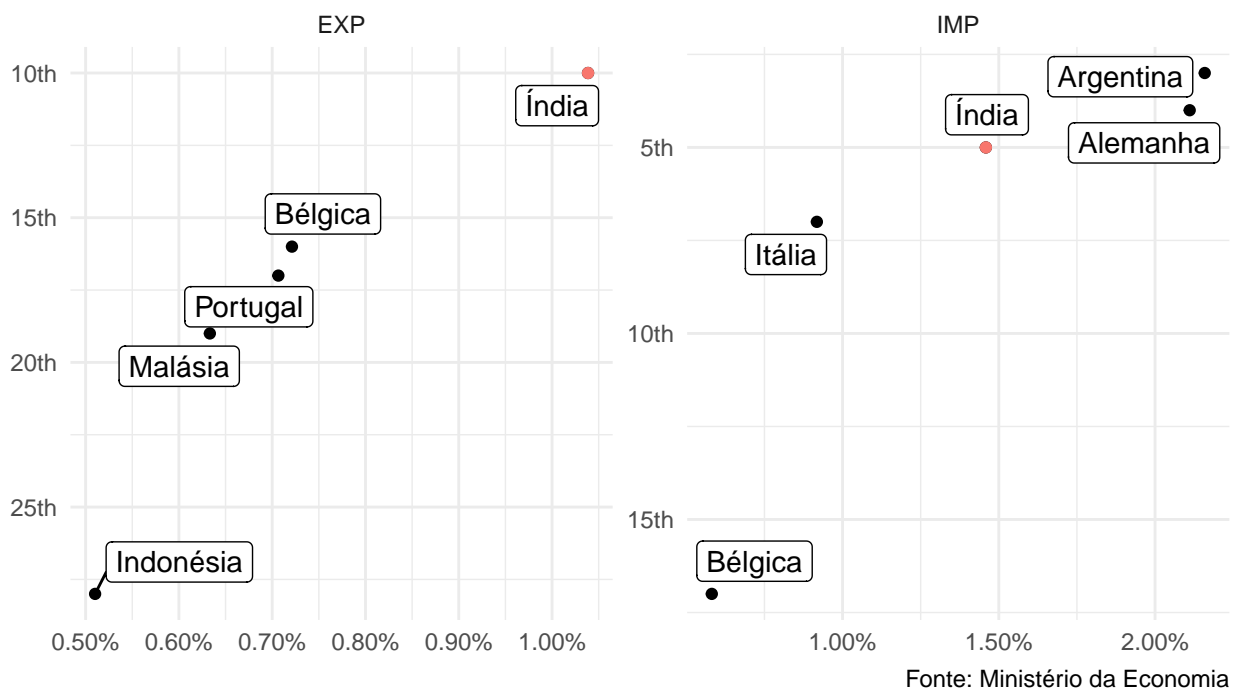
	2017	2016	2015	2014	2013
Exportacoes	4.657B (47.3%)	3.161B (-12.6%)	3.617B (-24.4%)	4.788B (53.0%)	3.130B (-43.9%)
Importacoes	2.985B (20.3%)	2.482B (-42.1%)	4.290B (-35.4%)	6.640B (4.5%)	6.357B (26.1%)
Saldo	1.672B (146%)	679M (1%)	-672M (-136%)	-1.852B (-157%)	-3.227B (-706%)
Corrente	7.642B (35.41%)	5.644B (-28.62%)	7.907B (-30.81%)	11.428B (20.46%)	9.487B (-10.66%)

1.2 Destinos de exportações e origens de importações

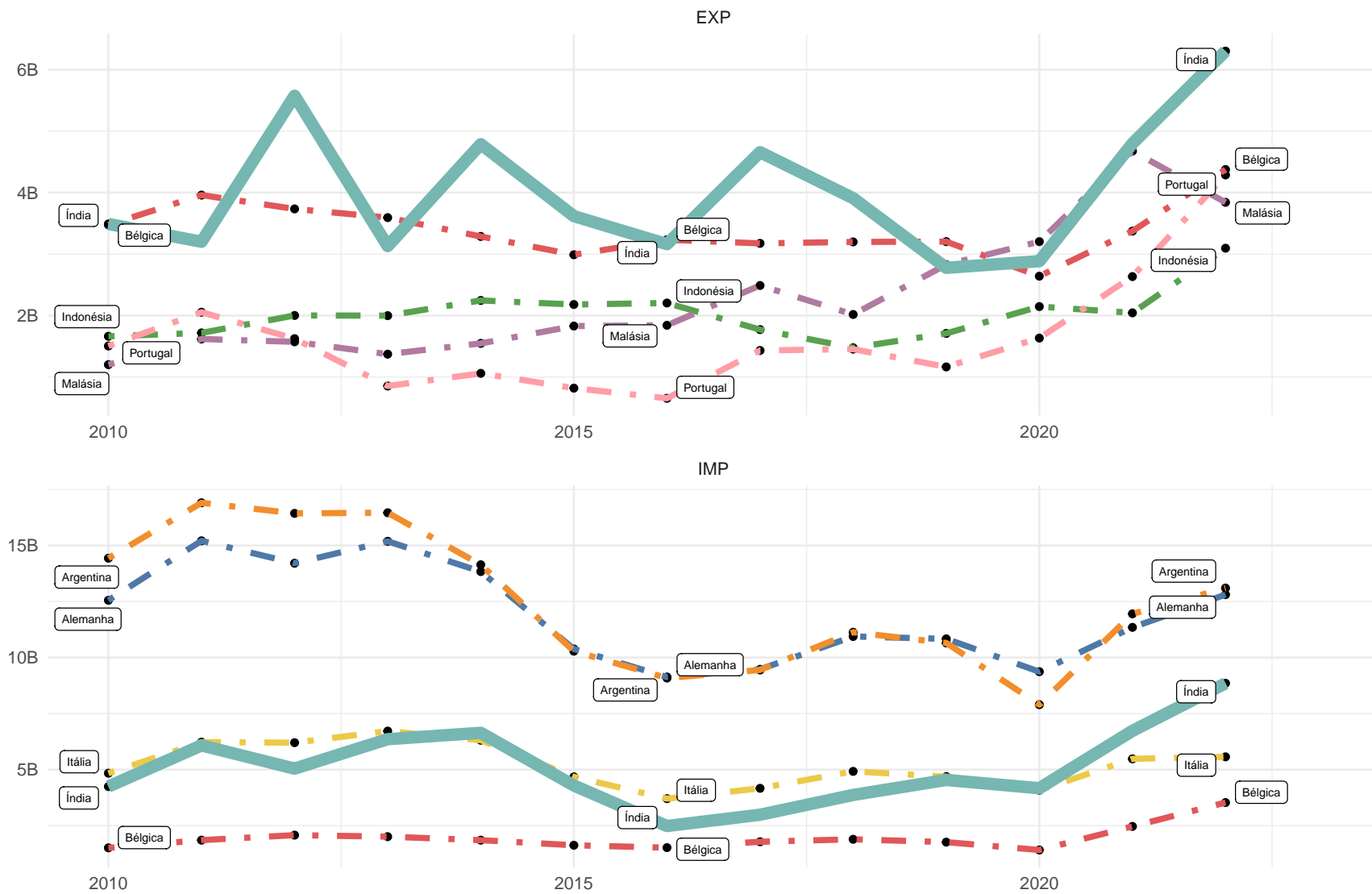
Brasil-Índia, parceiros comerciais próximos em 2022



Brasil-Índia, ranking e proporção de comércio, em 2022



Brasil-Índia, evolução do comércio até 2022

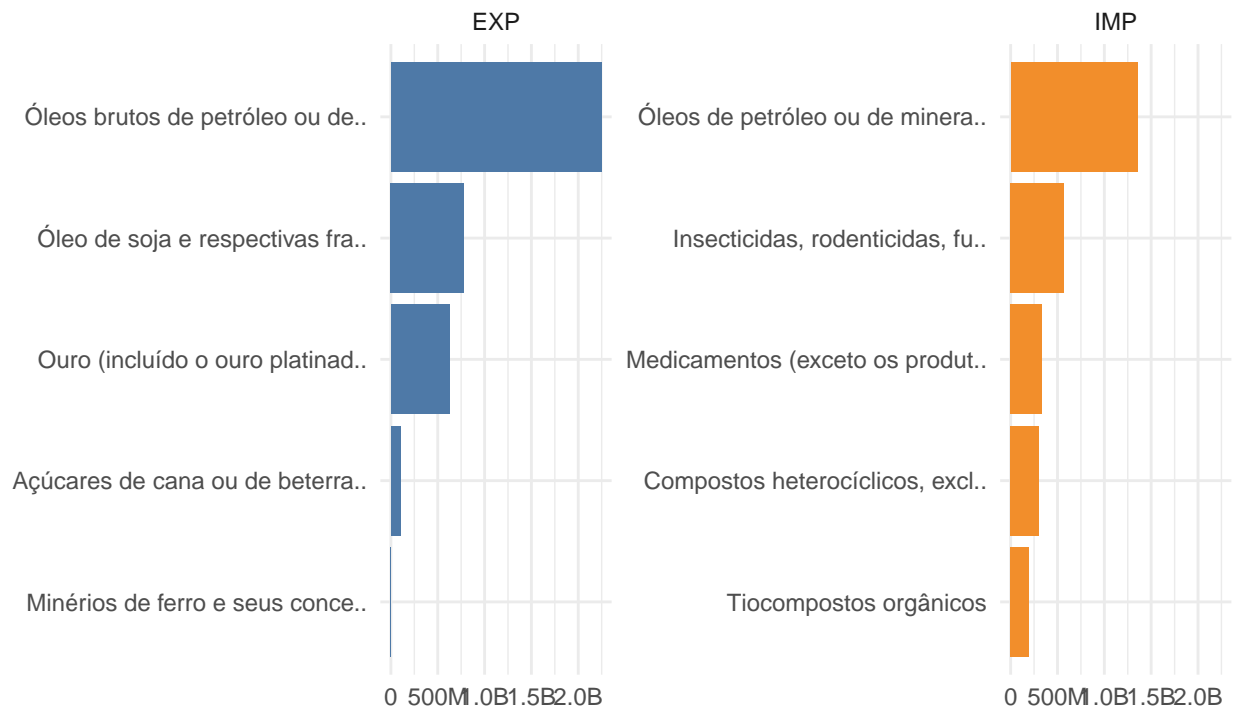


Brasil-Índia, Dados Comerciais

Dados Anuais				
Direção	País	Valor	Variação	Proporção
2022	EXP	Índia	6.30B	31,31%
		Bélgica	4.38B	0,72%
		Portugal	4.29B	0,71%
		Malásia	3.84B	0,63%
		Indonésia	3.10B	0,51%
	IMP	Argentina	13.10B	2,16%
		Alemanha	12.81B	2,11%
		Índia	8.85B	31,53%
		Itália	5.57B	0,92%
		Bélgica	3.53B	0,58%
2021	EXP	Índia	4.80B	66,36%
		Malásia	4.67B	0,93%
		Bélgica	3.37B	0,67%
		Portugal	2.63B	0,53%
		Indonésia	2.04B	0,41%
	IMP	Argentina	11.95B	2,39%
		Alemanha	11.35B	2,27%
		Índia	6.73B	61,45%
		Itália	5.48B	1,10%
		Bélgica	2.46B	0,49%
2020	EXP	Malásia	3.20B	0,87%
		Índia	2.88B	3,89%
		Bélgica	2.64B	0,72%
		Indonésia	2.15B	0,58%
		Portugal	1.63B	0,44%
	IMP	Alemanha	9.37B	2,55%
		Argentina	7.90B	2,15%
		Índia	4.17B	-8,15%
		Itália	4.08B	1,11%
		Bélgica	1.41B	0,38%
2019	EXP	Bélgica	3.20B	0,16%
		Malásia	2.83B	0,69%
		Índia	2.78B	-28,97%
		Indonésia	1.71B	0,42%
		Portugal	1.17B	0,29%
	IMP	Alemanha	10.83B	2,66%
		Argentina	10.65B	2,62%
		Itália	4.69B	1,15%
		Índia	4.54B	17,30%
		Bélgica	1.76B	0,43%

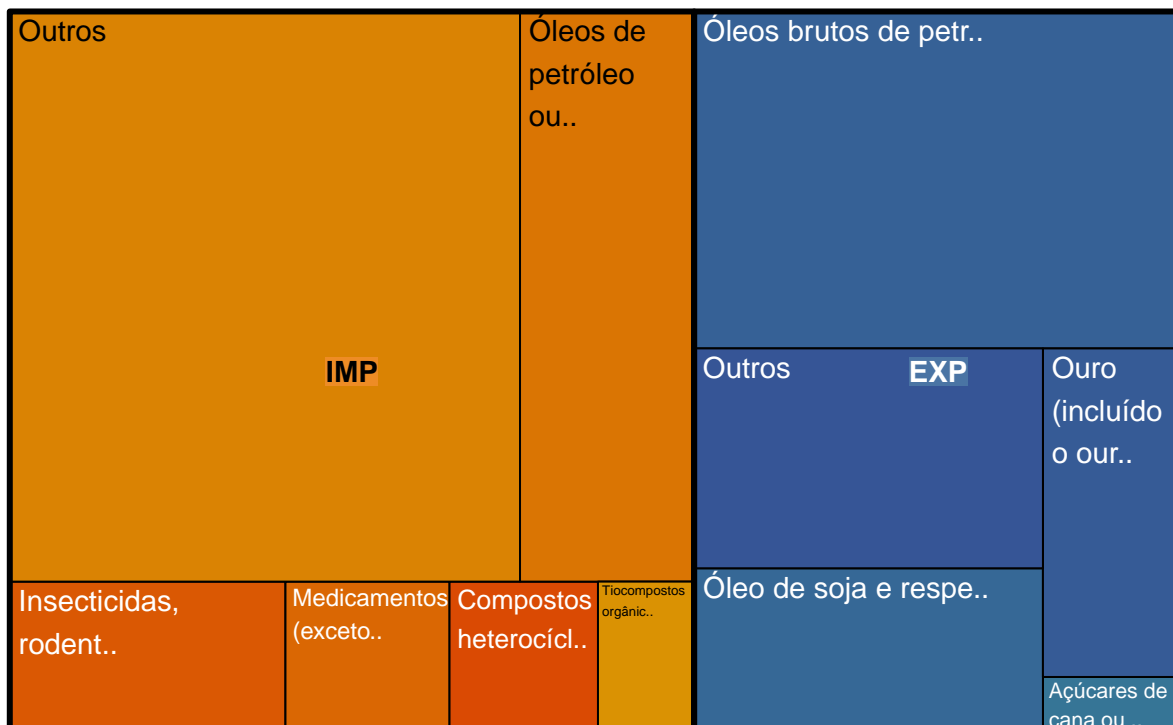
1.3 Produtos comercializados

Brasil-Índia, pauta comercial, 2022

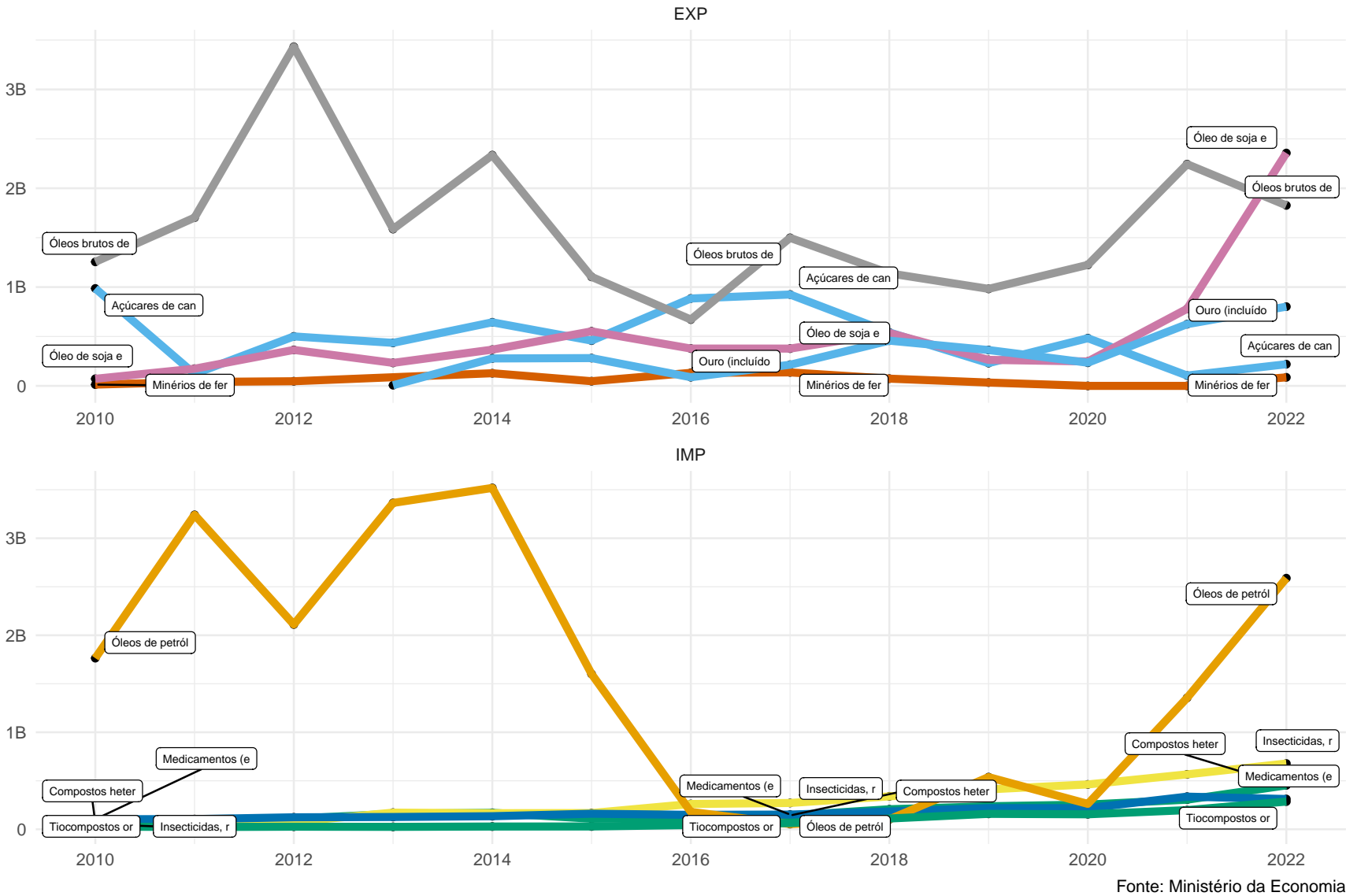


Fonte: Ministério da Economia

Brasil-Índia, Proporção de Exportações e Importações em 2022



Brasil-Índia, evolução do comércio, até 2023

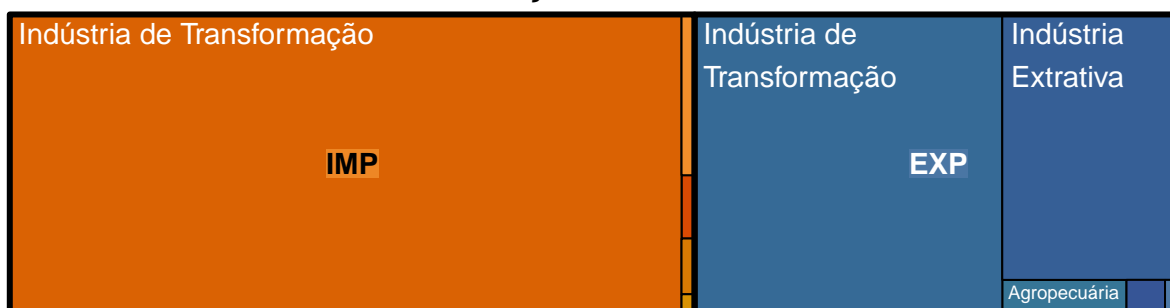


Brasil-Índia, Dados Comerciais

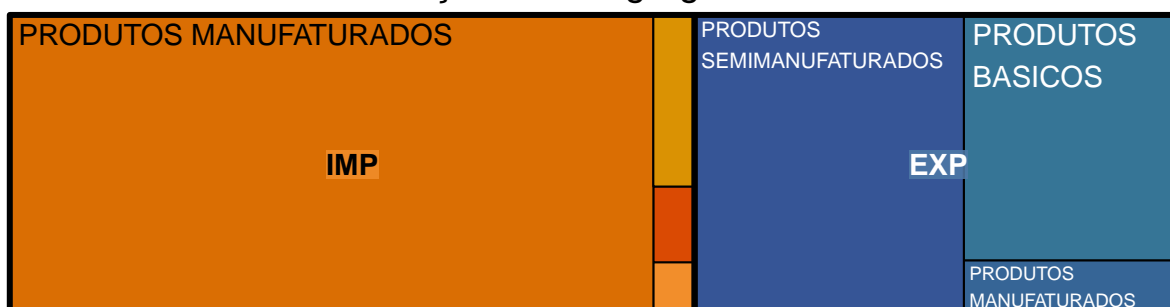
Dados Anuais						
Direção	Produto (SH4)	Código (SH4)	Valor	Vari- ação	Pro- porção	
2022	EXP	Óleo de soja e respectivas fracções, mesmo refinad..	1507	2.36B	202,2%	37,4%
		Óleos brutos de petróleo ou de minerais betuminoso..	2709	1.83B	-18,6%	29,0%
		Ouro (incluído o ouro platinado), em formas brutas..	7108	801.78M	28,4%	12,7%
		Açúcares de cana ou de beterraba e sacarose quimic..	1701	219.03M	109,1%	3,5%
		Minérios de ferro e seus concentrados, incluídas a..	2601	86.40M	405 328,1%	1,4%
	IMP	Óleos de petróleo ou de minerais betuminosos, exce..	2710	2.59B	91,1%	29,2%
		Insecticidas, rodenticidas, fungicidas, herbicidas..	3808	677.87M	19,8%	7,7%
		Compostos heterocíclicos, exclusivamente de hetero..	2933	452.85M	48,3%	5,1%
		Medicamentos (exceto os produtos das posições 3002..	3004	312.10M	-7,2%	3,5%
		Tiocompostos orgânicos	2930	285.81M	44,8%	3,2%
2021	EXP	Óleos brutos de petróleo ou de minerais betuminoso..	2709	2.24B	83,3%	46,8%
		Óleo de soja e respectivas fracções, mesmo refinad..	1507	779.64M	215,2%	16,2%
		Ouro (incluído o ouro platinado), em formas brutas..	7108	624.28M	166,3%	13,0%
		Açúcares de cana ou de beterraba e sacarose quimic..	1701	104.76M	-78,3%	2,2%
		Minérios de ferro e seus concentrados, incluídas a..	2601	21.31K	213 020,0%	0,0%
	IMP	Óleos de petróleo ou de minerais betuminosos, exce..	2710	1.35B	417,3%	20,1%
		Insecticidas, rodenticidas, fungicidas, herbicidas..	3808	566.06M	22,5%	8,4%
		Medicamentos (exceto os produtos das posições 3002..	3004	336.44M	54,6%	5,0%
		Compostos heterocíclicos, exclusivamente de hetero..	2933	305.27M	19,9%	4,5%
		Tiocompostos orgânicos	2930	197.40M	27,7%	2,9%
2020	EXP	Óleos brutos de petróleo ou de minerais betuminoso..	2709	1.22B	24,7%	42,4%
		Açúcares de cana ou de beterraba e sacarose quimic..	1701	482.56M	109,6%	16,7%
		Óleo de soja e respectivas fracções, mesmo refinad..	1507	247.35M	-6,0%	8,6%
		Ouro (incluído o ouro platinado), em formas brutas..	7108	234.42M	-35,4%	8,1%
		Minérios de ferro e seus concentrados, incluídas a..	2601	10.00	-100,0%	0,0%
	IMP	Insecticidas, rodenticidas, fungicidas, herbicidas..	3808	462.19M	12,3%	11,1%
		Óleos de petróleo ou de minerais betuminosos, exce..	2710	261.82M	-51,3%	6,3%
		Compostos heterocíclicos, exclusivamente de hetero..	2933	254.54M	7,2%	6,1%
		Medicamentos (exceto os produtos das posições 3002..	3004	217.56M	-0,5%	5,2%
		Tiocompostos orgânicos	2930	154.53M	-2,8%	3,7%
2019	EXP	Óleos brutos de petróleo ou de minerais betuminoso..	2709	981.78M	-13,8%	35,4%
		Ouro (incluído o ouro platinado), em formas brutas..	7108	362.79M	-20,7%	13,1%
		Óleo de soja e respectivas fracções, mesmo refinad..	1507	263.10M	-50,9%	9,5%
		Açúcares de cana ou de beterraba e sacarose quimic..	1701	230.26M	-57,5%	8,3%
		Minérios de ferro e seus concentrados, incluídas a..	2601	33.73M	-53,9%	1,2%
	IMP	Óleos de petróleo ou de minerais betuminosos, exce..	2710	537.73M	427,0%	11,9%
		Insecticidas, rodenticidas, fungicidas, herbicidas..	3808	411.43M	21,3%	9,1%
		Compostos heterocíclicos, exclusivamente de hetero..	2933	237.38M	15,0%	5,2%
		Medicamentos (exceto os produtos das posições 3002..	3004	218.57M	19,6%	4,8%
		Tiocompostos orgânicos	2930	158.99M	43,1%	3,5%

1.4 Classificações do Comércio

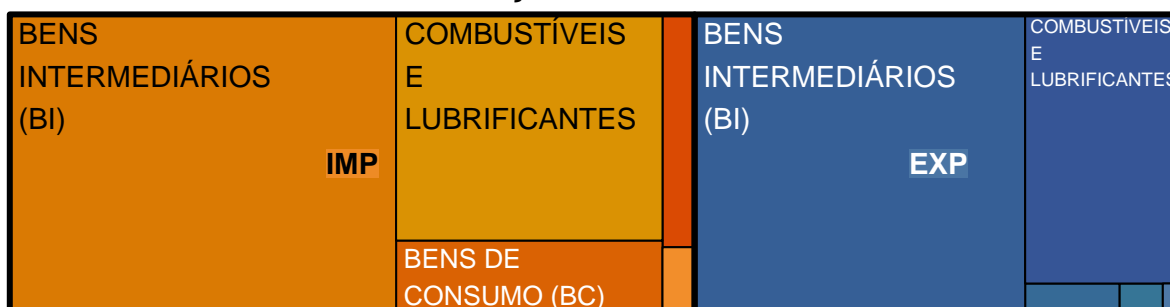
Classificação ISIC em 2022



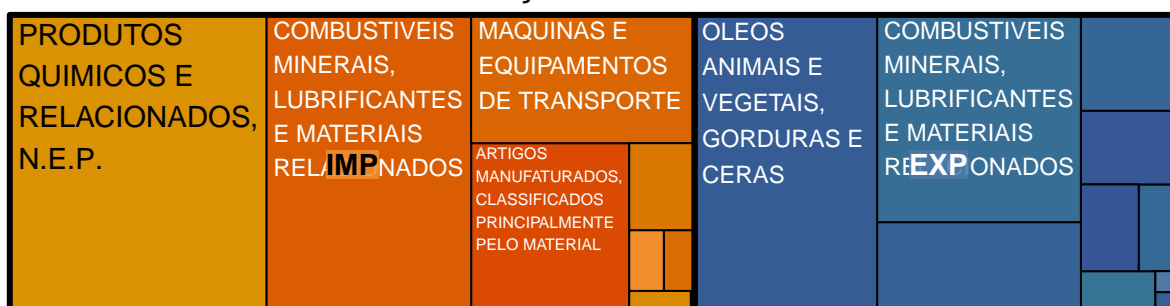
Classificação Fator Agregado em 2022



Classificação CGCE em 2022



Classificação CUCI em 2022



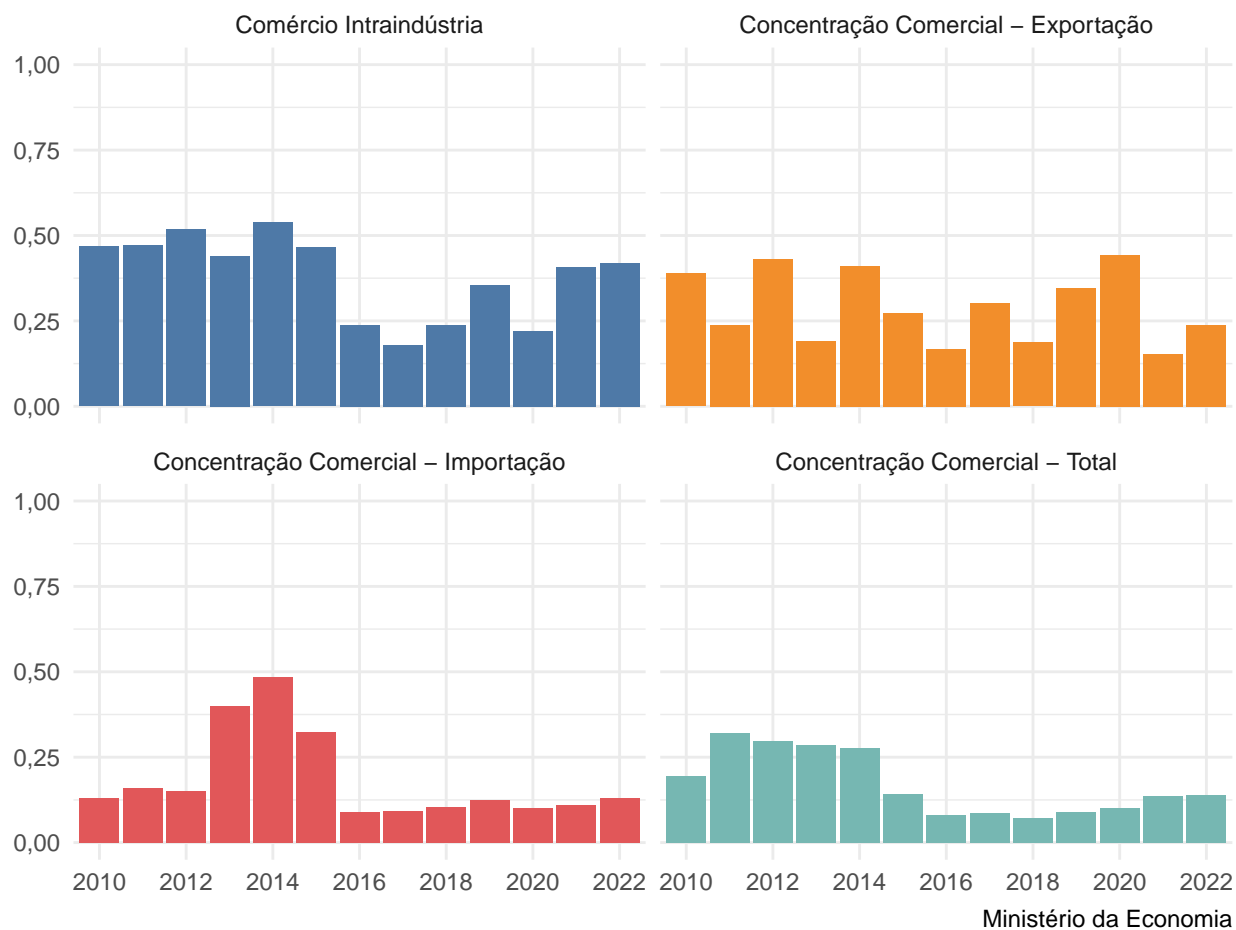
Brasil-Índia, Dados Comerciais

2022			
Direção	Classificação ISIC	Valor	%
EXP	Indústria de Transformação	4.0B	63,1%
	Indústria Extrativa	2.1B	32,8%
	Agropecuária	176.6M	2,8%
	Outros Produtos	54.7M	0,9%
	NA	24.4M	0,4%
IMP	Indústria de Transformação	8.7B	98,1%
	NA	91.0M	1,0%
	Agropecuária	35.8M	0,4%
	Indústria Extrativa	31.5M	0,4%
	Outros Produtos	10.4M	0,1%
Direção	Classificação Fator Agregado	Valor	%
EXP	PRODUTOS SEMIMANUFATURADOS	3.5B	55,2%
	PRODUTOS BASICOS	2.3B	36,9%
	PRODUTOS MANUFATURADOS	473.8M	7,5%
	NA	24.4M	0,4%
IMP	PRODUTOS MANUFATURADOS	8.3B	94,0%
	PRODUTOS SEMIMANUFATURADOS	306.6M	3,5%
	PRODUTOS BASICOS	135.4M	1,5%
	NA	91.0M	1,0%
Direção	Classificação CGCE	Valor	%
EXP	BENS INTERMEDIÁRIOS (BI)	4.3B	67,8%
	COMBUSTÍVEIS E LUBRIFICANTES	1.8B	29,1%
	BENS DE CONSUMO (BC)	119.0M	1,9%
	BENS DE CAPITAL (BK)	54.8M	0,9%
	NA	24.4M	0,4%
IMP	BENS INTERMEDIÁRIOS (BI)	5.0B	56,4%
	COMBUSTÍVEIS E LUBRIFICANTES	2.6B	29,5%
	BENS DE CONSUMO (BC)	832.4M	9,4%
	BENS DE CAPITAL (BK)	323.9M	3,7%
	NA	91.0M	1,0%

Brasil-Índia, Dados Comerciais

Direção	Classificação CUCI	Valor	%
EXP	OLEOS ANIMAIS E VEGETAIS, GORDURAS E CERAS	2.4B	37,4%
	COMBUSTIVEIS MINERAIS, LUBRIFICANTES E MATERIAIS RELACIONADOS	1.8B	29,1%
	MERCADORIAS E TRANSACOES NAO ESPECIFICADAS EM OUTRAS PARTES DA CUCI	801.8M	12,7%
	MATERIAS EM BRUTO, NAO COMESTIVEIS, EXCETO COMBUSTIVEIS	421.2M	6,7%
	PRODUTOS ALIMENTICIOS E ANIMAIS VIVOS	322.9M	5,1%
	PRODUTOS QUIMICOS E RELACIONADOS, N.E.P.	217.2M	3,4%
	MAQUINAS E EQUIPAMENTOS DE TRANSPORTE	163.6M	2,6%
	ARTIGOS MANUFATURADOS, CLASSIFICADOS PRINCIPALMENTE PELO MATERIAL	135.3M	2,1%
	NA	24.4M	0,4%
	OBRAS DIVERSAS	22.3M	0,4%
IMP	BEBIDAS E TABACO	1.9M	0,0%
	PRODUTOS QUIMICOS E RELACIONADOS, N.E.P.	3.3B	37,5%
	COMBUSTIVEIS MINERAIS, LUBRIFICANTES E MATERIAIS RELACIONADOS	2.6B	29,9%
	MAQUINAS E EQUIPAMENTOS DE TRANSPORTE	1.2B	14,0%
	ARTIGOS MANUFATURADOS, CLASSIFICADOS PRINCIPALMENTE PELO MATERIAL	1.2B	13,2%
	OBRAS DIVERSAS	246.4M	2,8%
	NA	91.0M	1,0%
	MATERIAS EM BRUTO, NAO COMESTIVEIS, EXCETO COMBUSTIVEIS	81.2M	0,9%
	PRODUTOS ALIMENTICIOS E ANIMAIS VIVOS	59.1M	0,7%
	BEBIDAS E TABACO	2.1M	0,0%
	OLEOS ANIMAIS E VEGETAIS, GORDURAS E CERAS	1.5M	0,0%

1.5 Índices de concentração comercial e de comércio intraindústria



	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016
Concentração comercial- Total	0,140	0,137	0,102	0,091	0,073	0,088	0,081
Concentração comercial- Exportação	0,129	0,109	0,101	0,125	0,104	0,092	0,089
Concentração comercial- Importação	0,238	0,153	0,442	0,346	0,187	0,302	0,167
Comércio Intraindustria	0,419	0,407	0,221	0,355	0,238	0,179	0,239

	2015	2014	2013	2012	2011	2010
Concentração comercial- Total	0,142	0,278	0,287	0,296	0,319	0,196
Concentração comercial- Exportação	0,323	0,483	0,400	0,149	0,158	0,130
Concentração comercial- Importação	0,274	0,411	0,192	0,432	0,237	0,389
Comércio Intraindustria	0,465	0,538	0,439	0,518	0,470	0,468

1.5.1 Concentração Comercial

O índice Herfindahl-Hirschman, originalmente utilizado para a caracterização da competitividade de mercados, é utilizado nesse relatório como referência para concentração da pauta de exportações e importações.

O índice é aqui calculado com base na desagregação das pautas até o nível de dois dígitos (SH2). Quanto maior o valor do índice, mais concentrada é a pauta. O índice varia entre os valores de 0 e 1. Nas situações extremas teríamos:

- 1 = Somente um produto compõe a pauta
- 0 = Infinitos produtos compõem a pauta

1.5.2 Comércio intraindústria

O índice Grubel-Lloyd foi originalmente concebido para avaliar o comércio intraindústria de um produto determinado. O índice é usado neste relatório de forma agregada para diversos produtos, sendo cada classificação considerada uma “indústria” para fins de cálculo do índice.

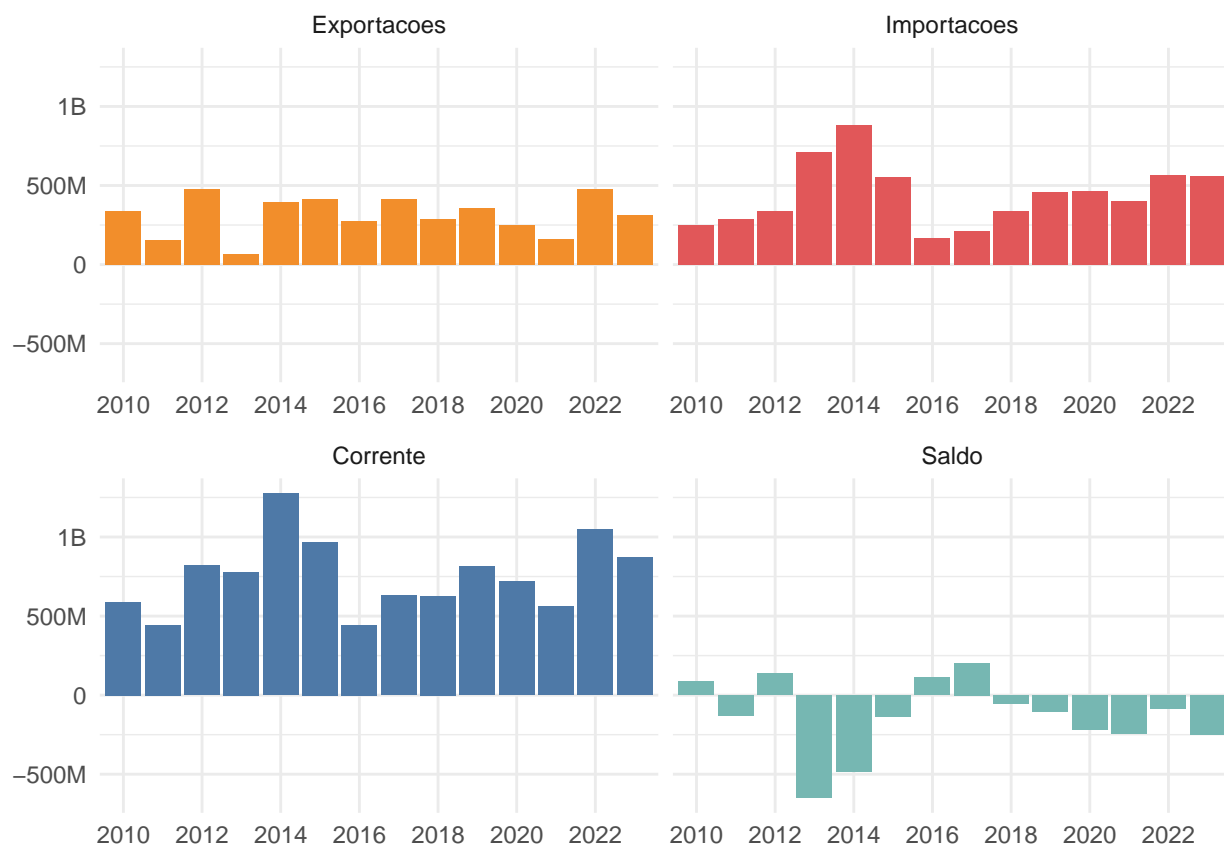
O índice é aqui calculado com base na desagregação até o nível de dois dígitos (SH2) e somente para produtos caracterizados como industrializados em um corte simplificado (SH2 entre 16 e 67 e acima de 72). Quanto maior o valor do índice, maior é o comércio intraindústria. O índice varia entre os valores de 0 e 1. Nas situações extremas teríamos:

- 1 = O comércio intraindústria é total (haveria reexportação ou reimportação de todos os produtos)
- 0 = Não há comércio intraindústria

2 Dados mensais

2.1 Fluxo de Comércio

Brasil-Índia, Fluxo de Comércio agregado até Janeiro



Fonte: Ministério da Economia

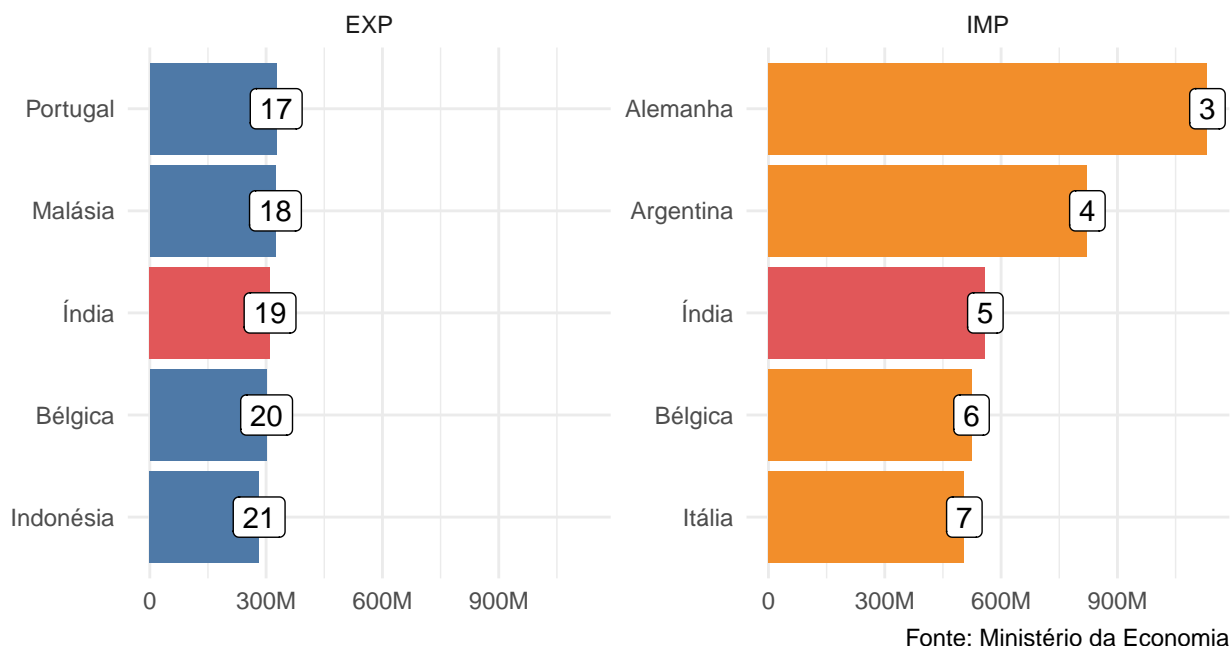
	2023	2022	2021	2020	2019
Exportacoes	310.246M (-35.44%)	480.521M (200.69%)	159.808M (-36.05%)	249.883M (-29.68%)	355.351M (24.8%)
Importacoes	559.4M (-1.6%)	568.8M (41.5%)	402.1M (-13.9%)	466.7M (1.9%)	458.0M (34.3%)
Saldo	-249.1M (-382.35%)	-88.2M (-136.42%)	-242.3M (-211.73%)	-216.8M (-311.28%)	-102.6M (-280.7%)
Corrente	869.621M (-17.12%)	1.05B (86.75%)	561.876M (-21.59%)	716.592M (-11.89%)	813.328M (29.8%)

	2018	2017	2016	2015	2014
Exportacoes	284.715M (-31.74%)	417.131M (50.63%)	276.931M (-33.61%)	417.116M (5.46%)	395.517M (504.92%)
Importacoes	341.5M (59.8%)	213.7M (28.4%)	166.5M (-69.8%)	550.6M (-37.4%)	879.0M (23.3%)
Saldo	-56.8M (-127.92%)	203.4M (84.21%)	110.4M (-17.25%)	-133.4M (-127.60%)	-483.5M (-174.63%)
Corrente	626.215M (-0.74%)	630.852M (42.26%)	443.439M (-54.17%)	967.668M (-24.08%)	1.27B (63.70%)

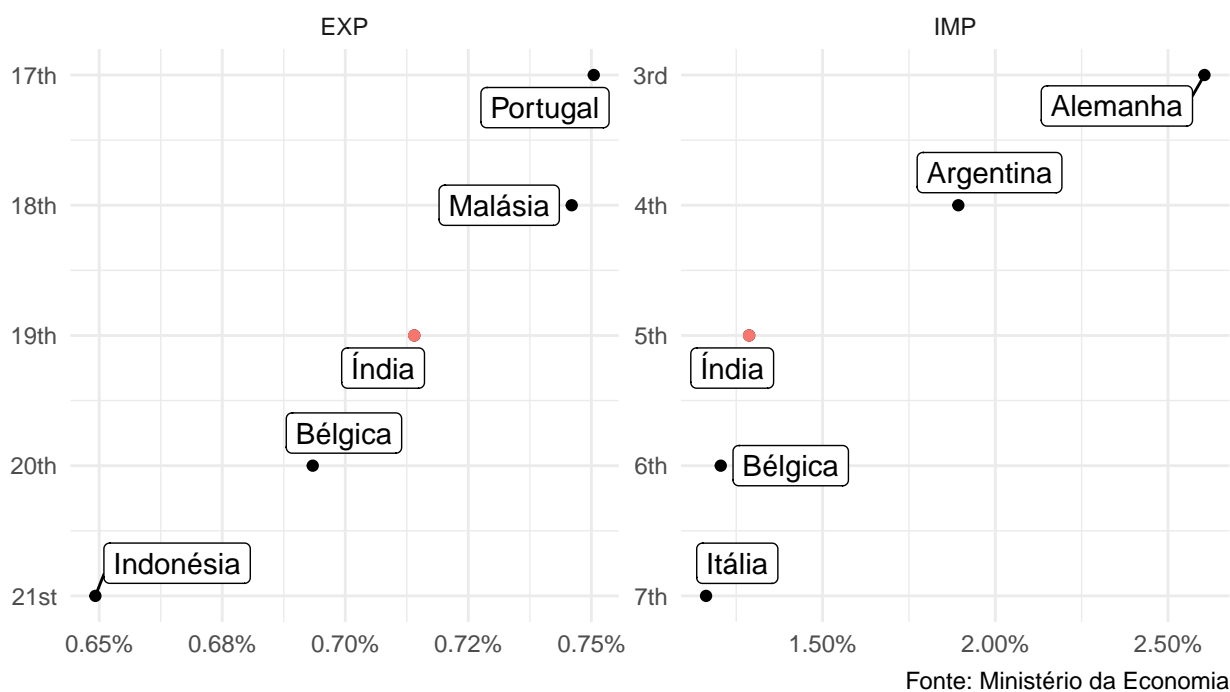
2.2 Destinos de Exportações e Origens de Importações

Brasil-Índia, parceiros comerciais próximos

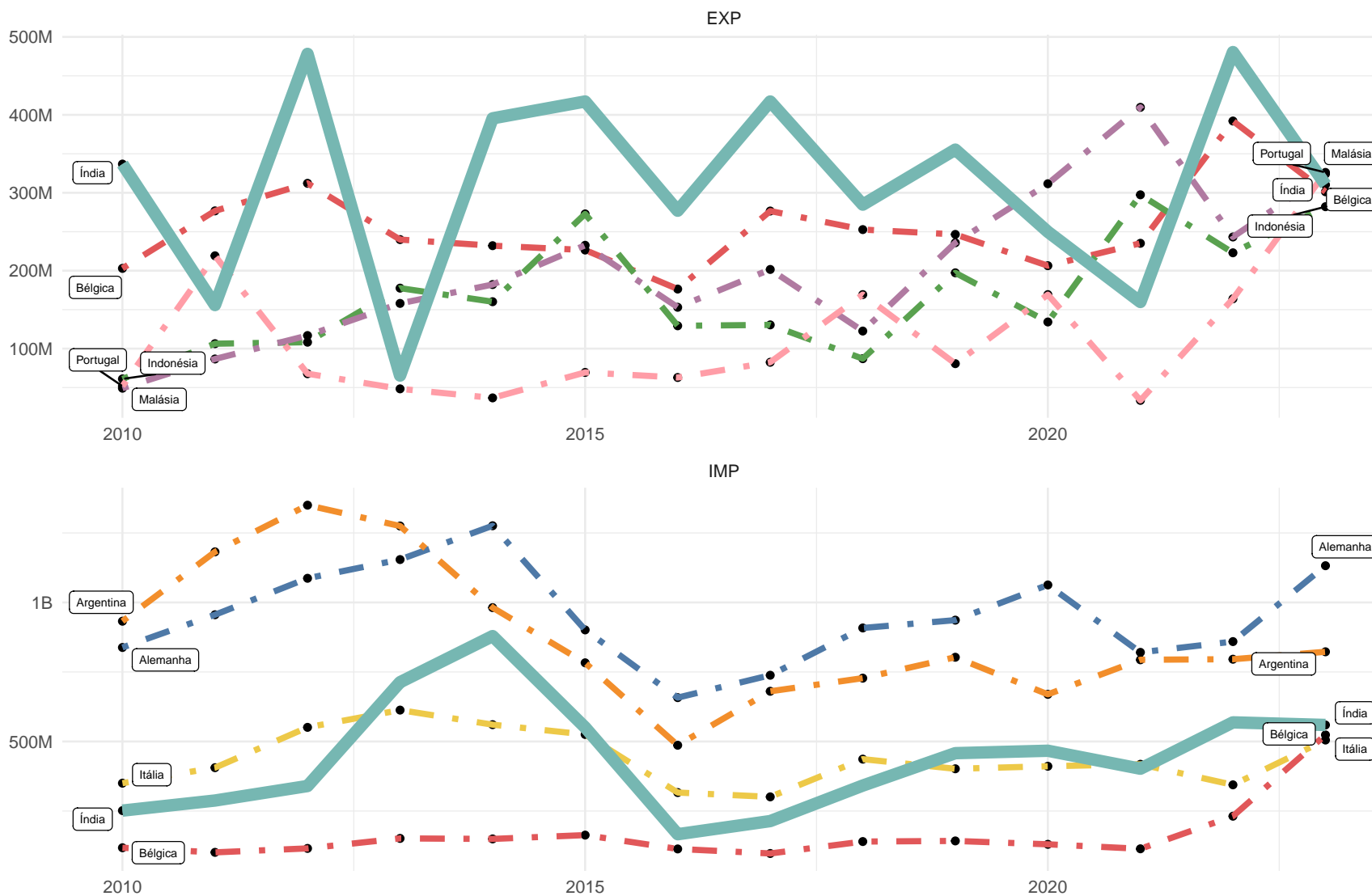
2023, agregado até Janeiro



Brasil-Índia, ranking e proporção de comércio, 2023 até Janeiro



Brasil-Índia, evolução do comércio agregado até Janeiro

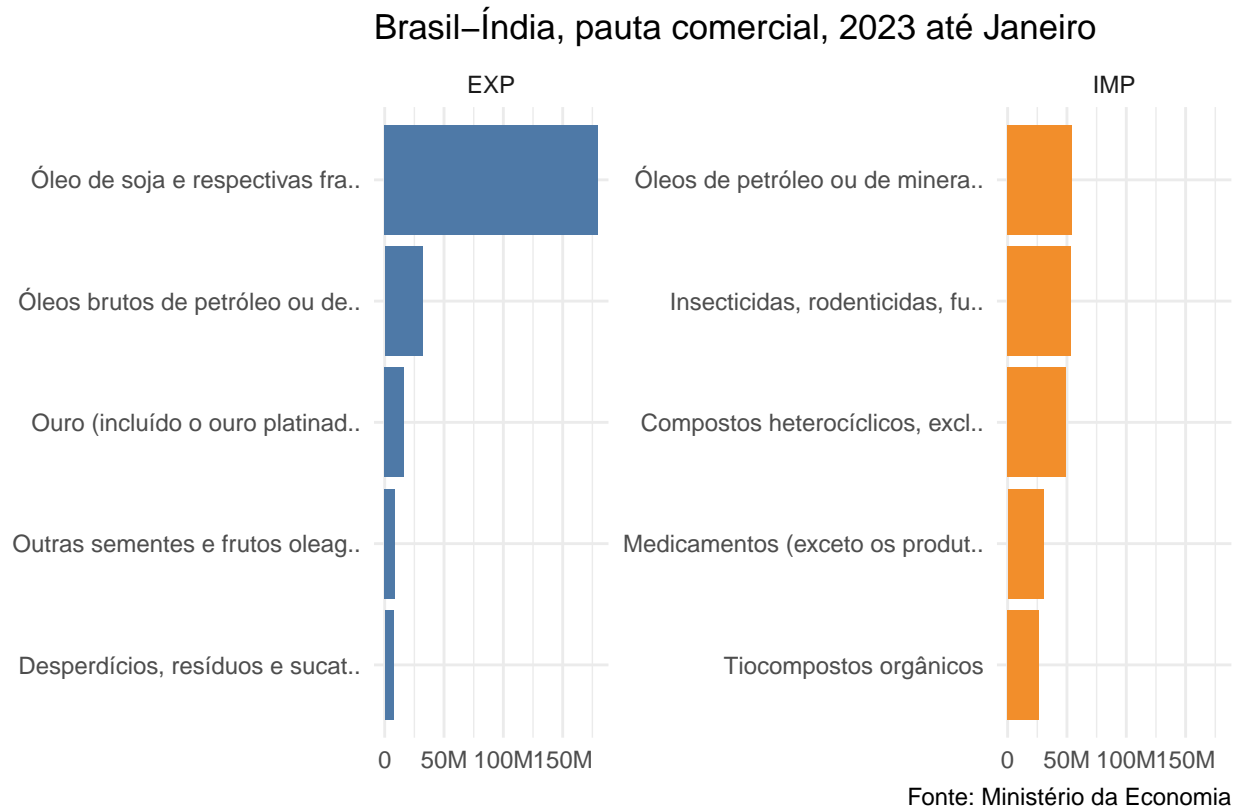


Fonte: Ministério da Economia

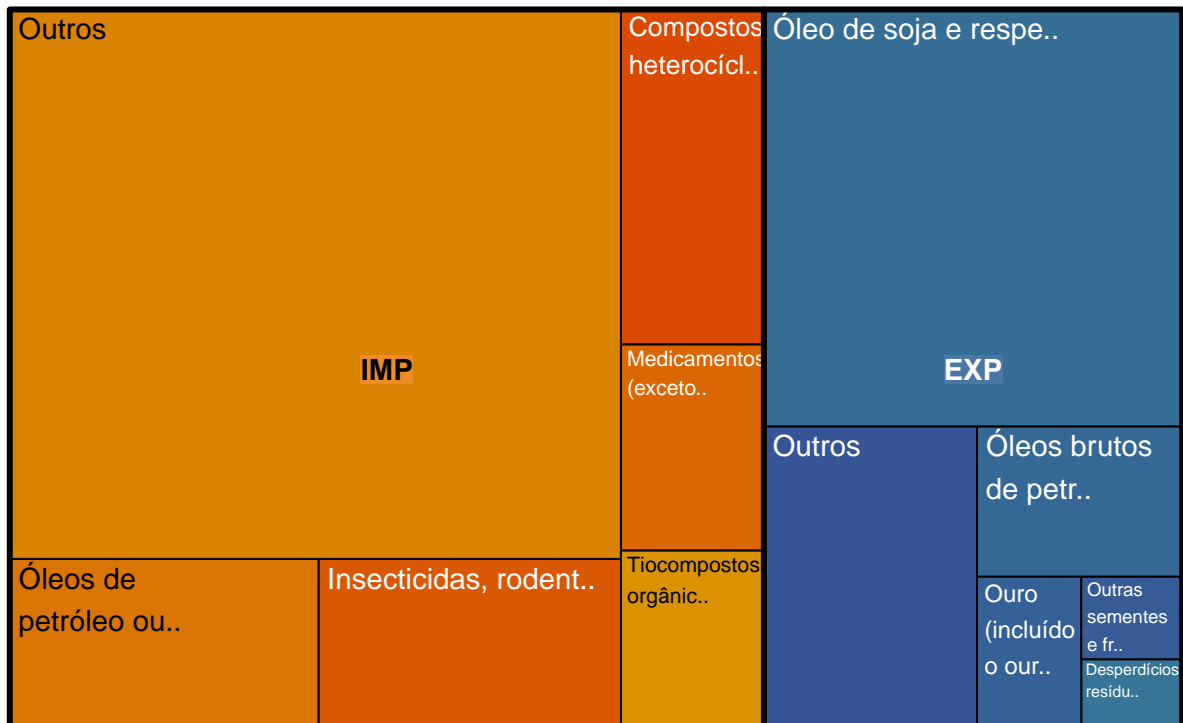
Brasil-Índia, Dados Comerciais

Dados Agregados até Janeiro				
Direção	País	Valor	Variação	Proporção
2023	EXP	Portugal	326.09M	98,97%
		Malásia	324.14M	33,26%
		Índia	310.25M	-35,44%
		Bélgica	301.28M	-23,16%
		Indonésia	282.09M	26,53%
	IMP	Alemanha	1.13B	31,76%
		Argentina	822.53M	3,35%
		Índia	559.37M	-1,65%
		Bélgica	523.67M	126,38%
		Itália	505.20M	46,82%
2022	EXP	Índia	480.52M	200,69%
		Bélgica	392.07M	66,74%
		Malásia	243.25M	-40,62%
		Indonésia	222.94M	-25,03%
		Portugal	163.89M	388,15%
	IMP	Alemanha	859.26M	4,72%
		Argentina	795.85M	0,24%
		Índia	568.76M	41,46%
		Itália	344.09M	-17,68%
		Bélgica	231.32M	102,82%
2021	EXP	Malásia	409.61M	31,47%
		Indonésia	297.37M	121,62%
		Bélgica	235.14M	13,93%
		Índia	159.81M	-36,05%
		Portugal	33.57M	-80,16%
	IMP	Alemanha	820.52M	-22,81%
		Argentina	793.91M	18,58%
		Itália	418.01M	1,73%
		Índia	402.07M	-13,85%
		Bélgica	114.05M	-12,38%
2020	EXP	Malásia	311.55M	32,10%
		Índia	249.88M	-29,68%
		Bélgica	206.38M	-16,30%
		Portugal	169.26M	109,79%
		Indonésia	134.18M	-31,97%
	IMP	Alemanha	1.06B	13,52%
		Argentina	669.53M	-16,62%
		Índia	466.71M	1,91%
		Itália	410.92M	2,27%
		Bélgica	130.17M	-8,56%

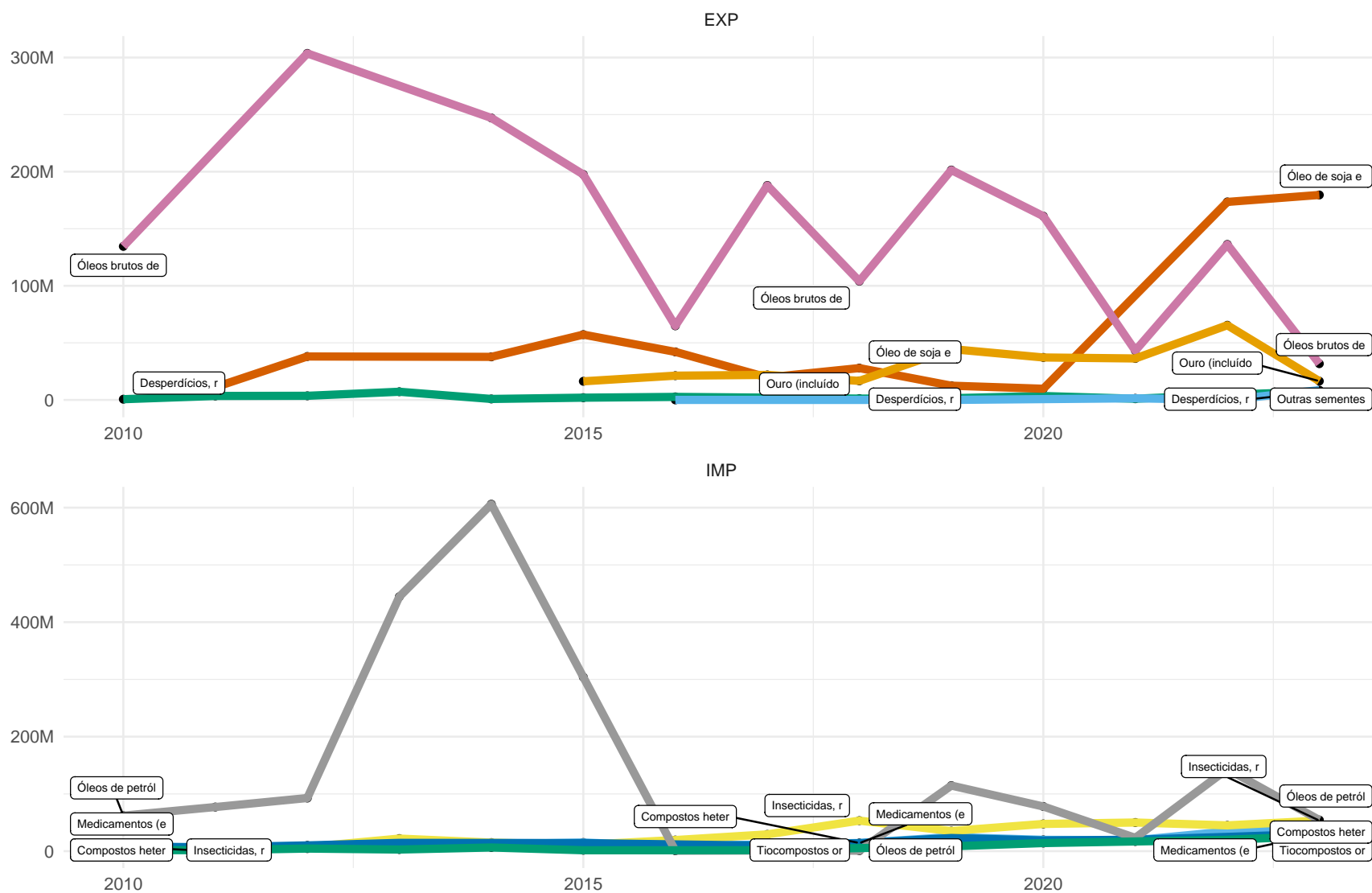
2.3 Produtos comercializados



Brasil-Índia, Proporção de Exportações e Importações 2023 até Janeiro



Brasil-Índia, evolução do comércio, agregado até Janeiro



Brasil-Índia, Dados Comerciais

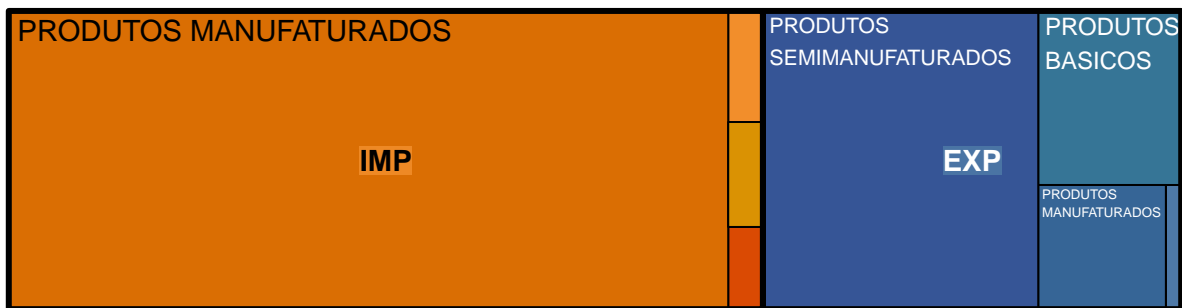
Dados Agregados até Janeiro						
Direção	Produto (SH4)	Código (SH4)	Valor	Vari- ação	Pro- porção	
2023						
EXP	Óleo de soja e respectivas frações, mesmo refinad..	1507	179.58M	3,5%	57,9%	
	Óleos brutos de petróleo ou de minerais betuminoso..	2709	31.73M	-76,7%	10,2%	
	Ouro (incluído o ouro platinado), em formas brutas..	7108	16.47M	-74,8%	5,3%	
	Outras sementes e frutos oleaginosos, mesmo tritur..	1207	8.57M	25 201 670,6%	2,8%	
	Desperdícios, resíduos e sucata de ferro fundido, ..	7204	7.36M	63,9%	2,4%	
IMP	Óleos de petróleo ou de minerais betuminosos, exce..	2710	54.40M	-62,0%	9,7%	
	Insecticidas, rodenticidas, fungicidas, herbicidas..	3808	53.32M	18,5%	9,5%	
	Compostos heterocíclicos, exclusivamente de hetero..	2933	49.31M	43,2%	8,8%	
	Medicamentos (exceto os produtos das posições 3002..	3004	30.33M	22,0%	5,4%	
	Tiocompostos orgânicos	2930	26.41M	33,2%	4,7%	
2022						
EXP	Óleo de soja e respectivas frações, mesmo refinad..	1507	173.48M	1 674,6%	36,1%	
	Óleos brutos de petróleo ou de minerais betuminoso..	2709	136.23M	215,5%	28,4%	
	Ouro (incluído o ouro platinado), em formas brutas..	7108	65.42M	80,1%	13,6%	
	Desperdícios, resíduos e sucata de ferro fundido, ..	7204	4.49M	331,5%	0,9%	
	Outras sementes e frutos oleaginosos, mesmo tritur..	1207	34.00	-100,0%	0,0%	
IMP	Óleos de petróleo ou de minerais betuminosos, exce..	2710	143.33M	516,8%	25,2%	
	Insecticidas, rodenticidas, fungicidas, herbicidas..	3808	45.01M	-10,0%	7,9%	
	Compostos heterocíclicos, exclusivamente de hetero..	2933	34.44M	80,3%	6,1%	
	Medicamentos (exceto os produtos das posições 3002..	3004	24.86M	24,8%	4,4%	
	Tiocompostos orgânicos	2930	19.84M	17,3%	3,5%	
2021						
EXP	Óleos brutos de petróleo ou de minerais betuminoso..	2709	43.18M	-73,2%	27,0%	
	Ouro (incluído o ouro platinado), em formas brutas..	7108	36.33M	-2,3%	22,7%	
	Outras sementes e frutos oleaginosos, mesmo tritur..	1207	1.40M	2 685 359,6%	0,9%	
	Desperdícios, resíduos e sucata de ferro fundido, ..	7204	1.04M	-69,4%	0,7%	
IMP	Insecticidas, rodenticidas, fungicidas, herbicidas..	3808	50.00M	5,2%	12,4%	
	Óleos de petróleo ou de minerais betuminosos, exce..	2710	23.24M	-70,2%	5,8%	
	Medicamentos (exceto os produtos das posições 3002..	3004	19.92M	7,1%	5,0%	
	Compostos heterocíclicos, exclusivamente de hetero..	2933	19.11M	-3,0%	4,8%	
	Tiocompostos orgânicos	2930	16.91M	19,8%	4,2%	
2020						
EXP	Óleos brutos de petróleo ou de minerais betuminoso..	2709	161.00M	-20,1%	64,4%	
	Ouro (incluído o ouro platinado), em formas brutas..	7108	37.19M	-16,5%	14,9%	
	Óleo de soja e respectivas frações, mesmo refinad..	1507	9.78M	-21,6%	3,9%	
	Desperdícios, resíduos e sucata de ferro fundido, ..	7204	3.40M	126,6%	1,4%	
IMP	Óleos de petróleo ou de minerais betuminosos, exce..	2710	78.00M	-31,9%	16,7%	
	Insecticidas, rodenticidas, fungicidas, herbicidas..	3808	47.52M	35,0%	10,2%	
	Compostos heterocíclicos, exclusivamente de hetero..	2933	19.70M	-20,1%	4,2%	
	Medicamentos (exceto os produtos das posições 3002..	3004	18.59M	-19,0%	4,0%	
	Tiocompostos orgânicos	2930	14.11M	67,3%	3,0%	

2.4 Classificações do Comércio

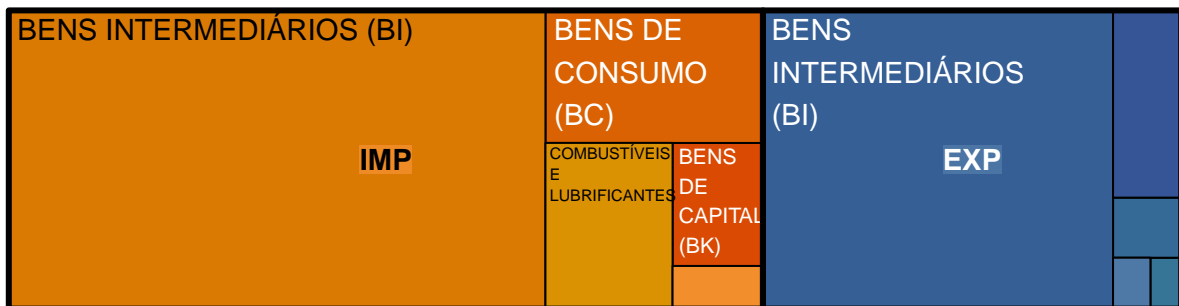
Classificação ISIC agregado até Janeiro



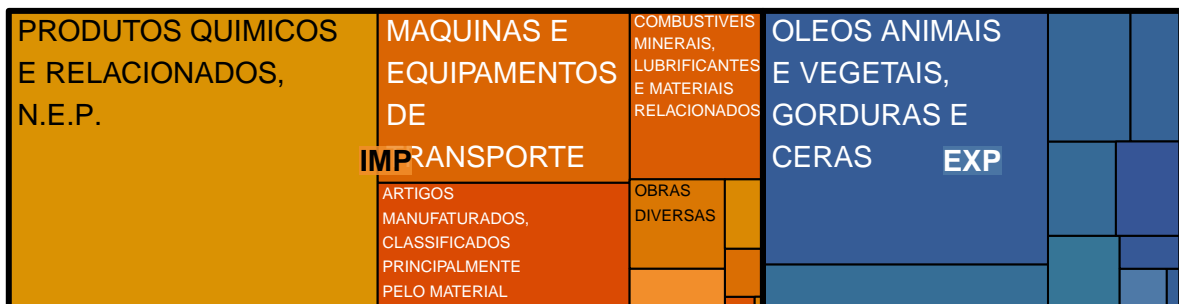
Classificação Fator Agregado agregado até Janeiro



Classificação CGCE agregado até Janeiro



Classificação CUCI agregado até Janeiro



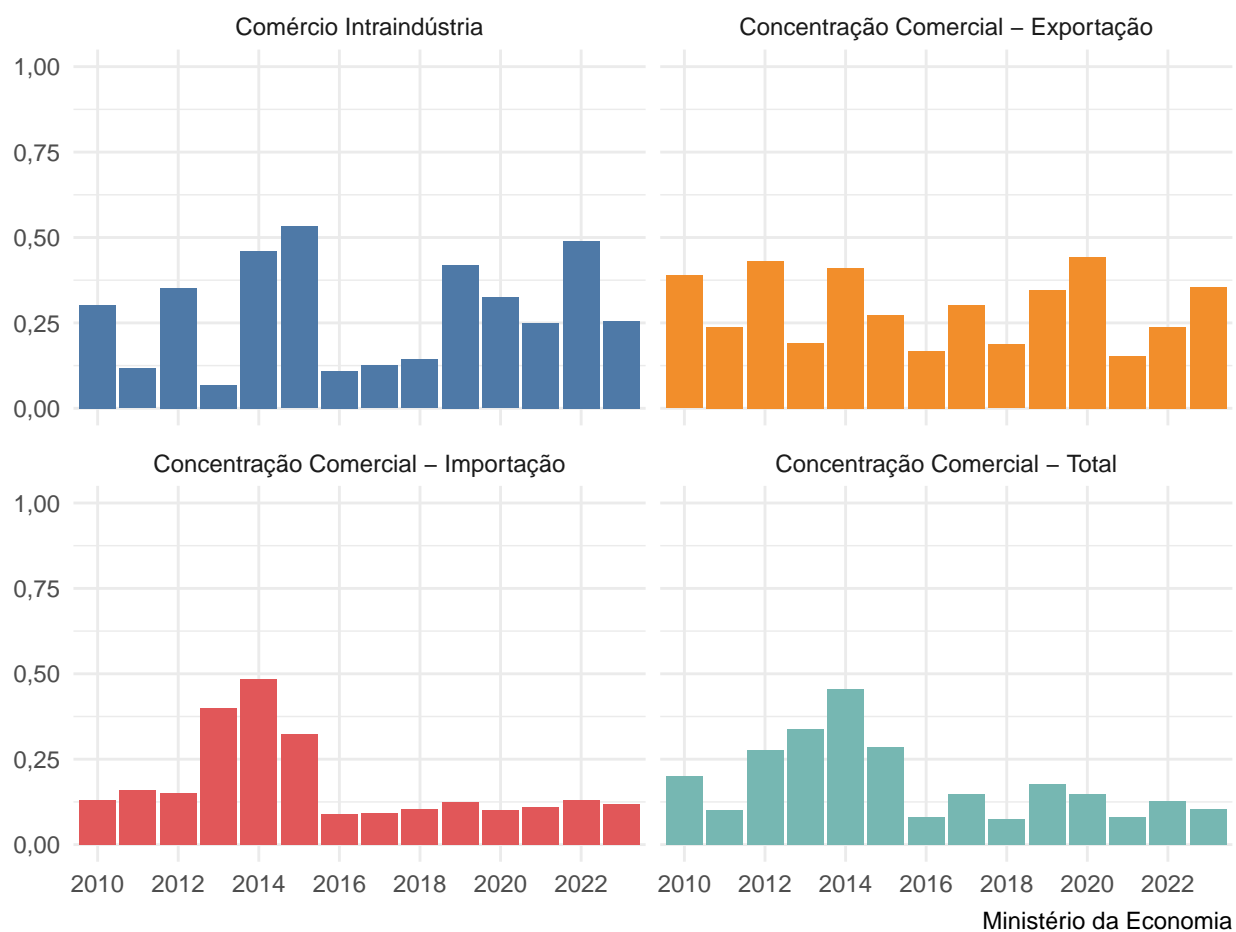
Brasil-Índia, Dados Comerciais

2023, agregado até Janeiro			
Direção	Classificação ISIC	Valor	%
EXP	Indústria de Transformação	244.5M	78,8%
	Indústria Extrativa	38.8M	12,5%
	Agropecuária	13.9M	4,5%
	Outros Produtos	8.3M	2,7%
	NA	4.7M	1,5%
IMP	Indústria de Transformação	545.1M	97,4%
	NA	9.6M	1,7%
	Agropecuária	3.3M	0,6%
	Outros Produtos	1.1M	0,2%
	Indústria Extrativa	280.5K	0,1%
Direção	Classificação Fator Agregado	Valor	%
EXP	PRODUTOS SEMIMANUFATURADOS	204.2M	65,8%
	PRODUTOS BASICOS	61.9M	19,9%
	PRODUTOS MANUFATURADOS	39.4M	12,7%
	NA	4.7M	1,5%
IMP	PRODUTOS MANUFATURADOS	533.6M	95,4%
	NA	9.6M	1,7%
	PRODUTOS SEMIMANUFATURADOS	9.1M	1,6%
	PRODUTOS BASICOS	7.1M	1,3%
Direção	Classificação CGCE	Valor	%
EXP	BENS INTERMEDIÁRIOS (BI)	259.7M	83,7%
	COMBUSTÍVEIS E LUBRIFICANTES	31.7M	10,2%
	BENS DE CONSUMO (BC)	10.2M	3,3%
	NA	4.7M	1,5%
	BENS DE CAPITAL (BK)	3.9M	1,3%
IMP	BENS INTERMEDIÁRIOS (BI)	398.1M	71,2%
	BENS DE CONSUMO (BC)	71.7M	12,8%
	COMBUSTÍVEIS E LUBRIFICANTES	52.4M	9,4%
	BENS DE CAPITAL (BK)	27.7M	4,9%
	NA	9.6M	1,7%

Brasil-Índia, Dados Comerciais

Direção	Classificação CUCI	Valor	%
EXP	OLEOS ANIMAIS E VEGETAIS, GORDURAS E CERAS	179.7M	57,9%
	COMBUSTIVEIS MINERAIS, LUBRIFICANTES E MATERIAIS RELACIONADOS	31.7M	10,2%
	MATERIAS EM BRUTO, NAO COMESTIVEIS, EXCETO COMBUSTIVEIS	26.8M	8,6%
	MERCADORIAS E TRANSACOES NAO ESPECIFICADAS EM OUTRAS PARTES DA CUCI	16.5M	5,3%
	MAQUINAS E EQUIPAMENTOS DE TRANSPORTE	15.9M	5,1%
	PRODUTOS QUIMICOS E RELACIONADOS, N.E.P.	15.3M	4,9%
	ARTIGOS MANUFATURADOS, CLASSIFICADOS PRINCIPALMENTE PELO MATERIAL	13.1M	4,2%
	PRODUTOS ALIMENTICIOS E ANIMAIS VIVOS	5.0M	1,6%
	NA	4.7M	1,5%
	OBRAS DIVERSAS	1.3M	0,4%
IMP	BEBIDAS E TABACO	144.8K	0,0%
	PRODUTOS QUIMICOS E RELACIONADOS, N.E.P.	273.5M	48,9%
	MAQUINAS E EQUIPAMENTOS DE TRANSPORTE	107.7M	19,3%
	ARTIGOS MANUFATURADOS, CLASSIFICADOS PRINCIPALMENTE PELO MATERIAL	79.3M	14,2%
	COMBUSTIVEIS MINERAIS, LUBRIFICANTES E MATERIAIS RELACIONADOS	55.8M	10,0%
	OBRAS DIVERSAS	21.1M	3,8%
	NA	9.6M	1,7%
	PRODUTOS ALIMENTICIOS E ANIMAIS VIVOS	6.6M	1,2%
	MATERIAS EM BRUTO, NAO COMESTIVEIS, EXCETO COMBUSTIVEIS	4.6M	0,8%
	BEBIDAS E TABACO	915.1K	0,2%
	OLEOS ANIMAIS E VEGETAIS, GORDURAS E CERAS	252.2K	0,0%

2.5 Índices de concentração comercial e de comércio intraindústria



	2023	2022	2021	2020	2019	2018	2017
Concentração comercial- Total	0,104	0,127	0,081	0,149	0,178	0,075	0,147
Concentração comercial- Exportação	0,117	0,129	0,109	0,101	0,125	0,104	0,092
Concentração comercial- Importação	0,356	0,238	0,153	0,442	0,346	0,187	0,302
Comércio Intraindustria	0,256	0,489	0,249	0,324	0,420	0,143	0,125

	2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010
Concentração comercial- Total	0,081	0,285	0,455	0,339	0,277	0,101	0,202
Concentração comercial- Exportação	0,089	0,323	0,483	0,400	0,149	0,158	0,130
Concentração comercial- Importação	0,167	0,274	0,411	0,192	0,432	0,237	0,389
Comércio Intraindustria	0,110	0,533	0,461	0,069	0,353	0,117	0,302

2.5.1 Concentração Comercial

O índice Herfindahl-Hirschman, originalmente utilizado para a caracterização da competitividade de mercados, é utilizado nesse relatório como referência para concentração da pauta de exportações e importações.

O índice é aqui calculado com base na desagregação das pautas até o nível de dois dígitos (SH2). Quanto maior o valor do índice, mais concentrada é a pauta. O índice varia entre os valores de 0 e 1. Nas situações extremas teríamos:

- 1 = Somente um produto compõe a pauta
- 0 = Infinitos produtos compõem a pauta

2.5.2 Comércio intraindústria

O índice Grubel-Lloyd foi originalmente concebido para avaliar o comércio intraindústria de um produto determinado. O índice é usado neste relatório de forma agregada para diversos produtos, sendo cada classificação considerada uma “indústria” para fins de cálculo do índice.

O índice é aqui calculado com base na desagregação até o nível de dois dígitos (SH2) e somente para produtos caracterizados como industrializados em um corte simplificado (SH2 entre 16 e 67 e acima de 72). Quanto maior o valor do índice, maior é o comércio intraindústria. O índice varia entre os valores de 0 e 1. Nas situações extremas teríamos:

- 1 = O comércio intraindústria é total (haveria reexportação ou reimportação de todos os produtos)
- 0 = Não há comércio intraindústria