Brasil-Catar, Dados Comerciais

Núcleo de Inteligência - SAEF

Últimos dados disponíveis: Janeiro de 2023

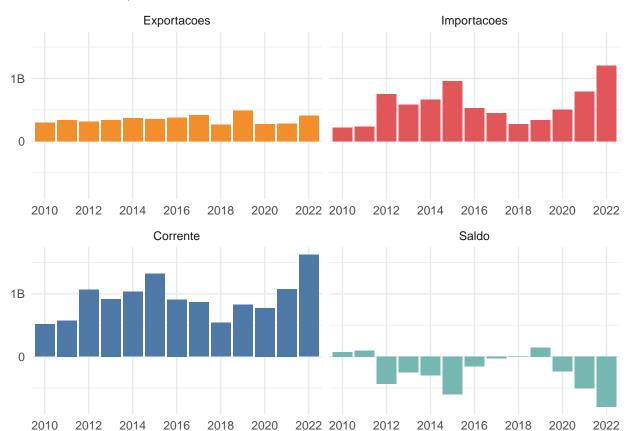
${\bf \acute{I}ndice}$

1	Dac	los anuais	2
	1.1	Fluxo de Comércio	2
	1.2	Destinos de exportações e origens de importações	ć
	1.3	Produtos comercializados	(
	1.4	Classificações do Comércio	Ć
	1.5	Índices de concentração comercial e de comércio intraindústria $\dots \dots \dots \dots$	12
2	Dac	dos mensais	1 4
	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 $\dots \dots \dots \dots$	23
	• E:	vceto disposição em contrário, todos os dados estão em USD Bilhões	

1 Dados anuais

1.1 Fluxo de Comércio

Brasil-Catar, Fluxo de Comércio até 2022



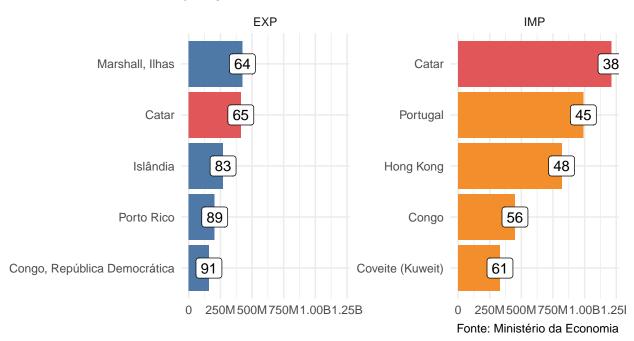
2022 2021 2020 2019 2018411.2M (44.67%) 284.3M (4.74%) 271.4M (-44.18%) 486.2M (81.66%) 267.6M (-36.32%) Exportacoes 1B (53.1%) 789M (56.8%) 503M (48.8%) 338M (23.9%) 273M (-38.8%) Importacoes Saldo -797M (-257.9%) -505M (-317.8%) -232M (-256.8%) 148M (2 701.4%) -5M (-120.6%) Corrente 1.6198B (50.9%) 1.0735B (38.6%) 774.7M (-6.0%) 824.5M (52.5%) 540.6M (-37.6%)

	2017	2016	2015	2014	2013
Exportações	420.3M (11.18%)	378.0M (5.90%)	357.0M (-3.35%)	369.3M (10.56%)	334.1M (5.48%)
Importacoes	446M (-16.3%)	532M (-44.6%)	960M (44.6%)	664M (14.3%)	581M (-22.4%)
Saldo	-26M (-116.6%)	-154M (-125.6%)	-604M (-304.6%)	-295M (-219.5%)	-247M (-157.2%)
Corrente	866.1M (-4.9%)	910.4M (-30.9%)	1.3175B (27.5%)	1.0337B (13.0%)	915.1M (-14.1%)

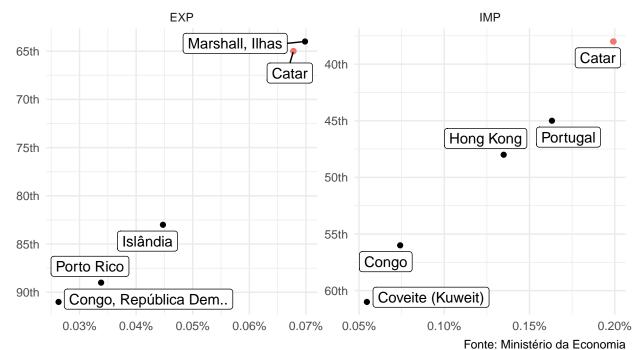
Fonte: Ministério da Economia

1.2 Destinos de exportações e origens de importações

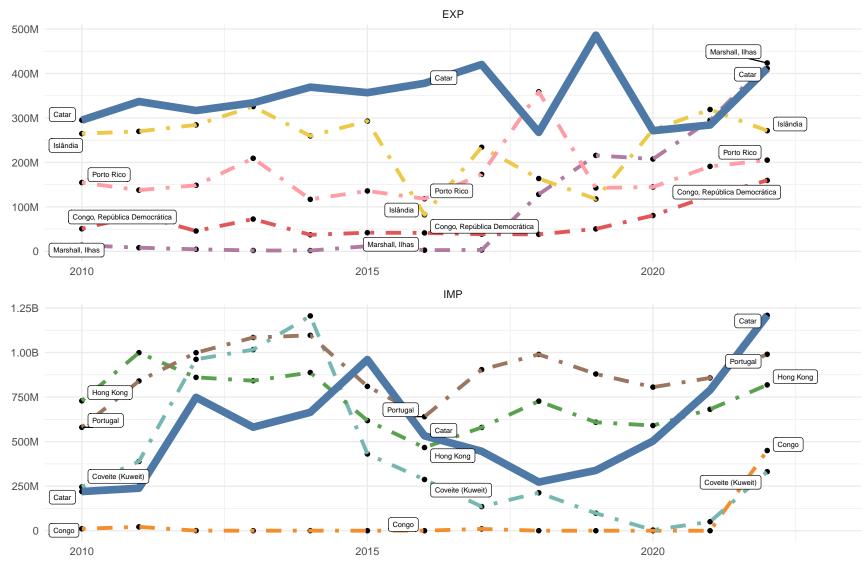
Brasil-Catar, parceiros comerciais próximos em 2022



Brasil-Catar, ranking e proporção de comercio, em 2022



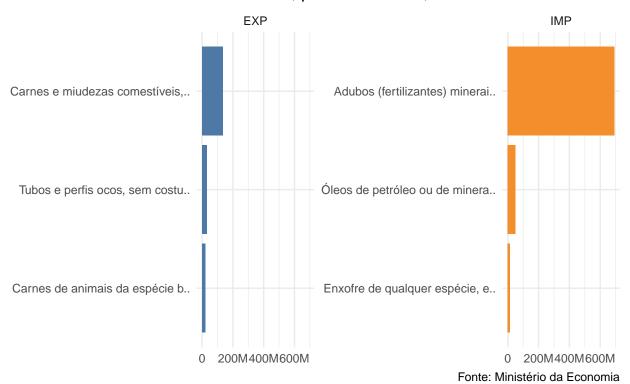
Brasil-Catar, evolução do comércio até 2022



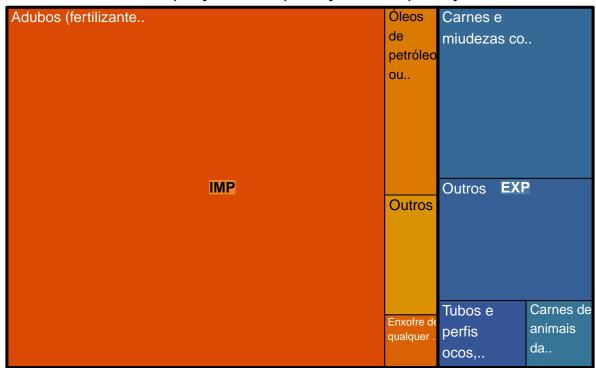
		Dados Anuais		
Direção	País	Valor	Variação	Proporção
2022 EXP	Marshall, Ilhas	423.70M	43,69%	0,07%
	Catar	411.24M	44,67%	0,07%
	Islândia	271.42M	-14,92%	0,04%
	Porto Rico	205.18M	7,38%	0,03%
	Congo, República Democrática	159.53M	27,70%	0,03%
IMP	Catar	1.21B	53,13%	0,20%
	Portugal	989.99M	15,47%	0,16%
	Hong Kong	818.29M	$20,\!10\%$	0,13%
	Congo	449.87M	$6\ 078\ 414{,}20\%$	0,07%
	Coveite (Kuweit)	331.43M	555,64%	0,05%
2021				
EXP	Islândia	319.04M	16,77%	0,06%
	Marshall, Ilhas	294.88M	42,02%	0,06%
	Catar	284.26M	4,74%	0,06%
	Porto Rico	191.08M	$32{,}07\%$	0,04%
	Congo, República Democrática	124.93M	55,02%	0,02%
IMP	Portugal	857.37M	6,40%	$0,\!17\%$
	Catar	$789.27\mathrm{M}$	$56,\!83\%$	0,16%
	Hong Kong	681.35M	$15{,}42\%$	0,14%
	Coveite (Kuweit)	50.55M	$1\ 314{,}96\%$	0,01%
	Congo	7.40K	-70,26%	0,00%
2020				
EXP	Islândia ————————————————————————————————————	273.23M	132,04%	0,07%
	Catar	271.40M	-44,18%	0,07%
	Marshall, Ilhas	207.64M	-3,78%	0,06%
	Porto Rico	144.68M	1,46%	0,04%
	Congo, República Democrática	80.59M	59,69%	0,02%
IMP	Portugal	805.81M	-8,38%	0,22%
	Hong Kong	590.32M	-3,00%	0,16%
	Catar	503.26M	48,77%	0,14%
	Coveite (Kuweit)	3.57M	-96,35%	0,00%
	Congo	24.89K	244,20%	0,00%
2019 EXP	Catar	486.19M	81,66%	$0{,}12\%$
DAI	Marshall, Ilhas	215.80M	68,26%	0,05%
	Porto Rico	142.60M	-60,27%	0,04%
	Islândia	117.75M	-28,10%	0,03%
	Congo, República Democrática	50.47M	32,02%	0,03%
IMP	Portugal	879.52M	-11,10%	0,01%
11/11	Hong Kong	608.56M	-11,10%	0,22%
			•	
	Catar Cousite (Kuweit)	338.28M	23,95%	0,08%
	Coveite (Kuweit)	97.96M	-54,00%	0,02%
	Congo	7.23K	-92,42%	0,00%

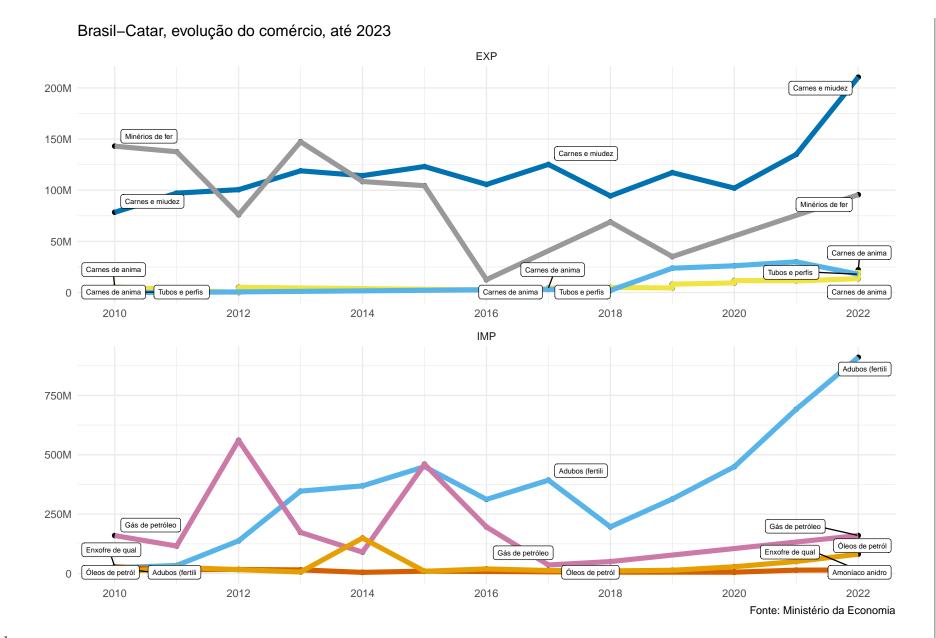
1.3 Produtos comercializados

Brasil-Catar, pauta comercial, 2022



Brasil-Catar, Proporção de Exportações e Importações em 2022

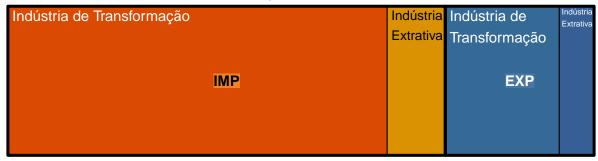




		Dados Anuais				
	Direção	Produto (SH4)	Código (SH4)	Valor	Vari- ação	Pro- porção
2022	EXP	Carnes e miudezas comestíveis, frescas, refrigerad	0207	210.47M	55,9%	51,2%
		Minérios de ferro e seus concentrados, incluídas a	2601	95.62M	172,2%	23,3%
		Carnes de animais da espécie bovina, congeladas	0202	22.20M	96,2%	5,4%
		Tubos e perfis ocos, sem costura, de ferro ou aço	7304	17.88M	-40,4%	4,3%
		Carnes de animais da espécie bovina, frescas ou re	0201	13.59M	18,0%	3,3%
	IMP	Adubos (fertilizantes) minerais ou químicos, azota	3102	910.23M	31,6%	75,3%
		Gás de petróleo e outros hidrocarbonetos gasosos	2711	160.12M	217,8%	13,2%
		Óleos de petróleo ou de minerais betuminosos, exce	2710	81.54M	60,7%	6,7%
		Enxofre de qualquer espécie, exceto sublimado, pre	2503	15.08M	5,6%	1,2%
2021	EXP	Carnes e miudezas comestíveis, frescas, refrigerad	0207	135.02M	32,3%	47,5%
	LAI	Tubos e perfis ocos, sem costura, de ferro ou aço	7304	30.01M	14,7%	10,6%
		Carnes de animais da espécie bovina, frescas ou re	0201	11.52M	22,6%	4,1%
		Carnes de animais da espécie bovina, congeladas	0202	11.31M	-3,6%	4,0%
	IMP	Adubos (fertilizantes) minerais ou químicos, azota	3102	691.92M	53,8%	87,7%
		Óleos de petróleo ou de minerais betuminosos, exce	2710	50.74M	77,7%	6,4%
		Enxofre de qualquer espécie, exceto sublimado, pre	2503	14.28M	150,1%	1,8%
2020						
	EXP	Carnes e miudezas comestíveis, frescas, refrigerad	0207	$102.07\mathrm{M}$	-12,9%	37,6%
		Tubos e perfis ocos, sem costura, de ferro ou aço	7304	26.18M	10,0%	$9,\!6\%$
		Carnes de animais da espécie bovina, congeladas	0202	$11.73\mathrm{M}$	43,1%	$4{,}3\%$
		Carnes de animais da espécie bovina, frescas ou re	0201	9.40M	107,8%	3,5%
	IMP	Adubos (fertilizantes) minerais ou químicos, azota	3102	449.74M	43,4%	89,4%
		Óleos de petróleo ou de minerais betuminosos, exce	2710	28.55M	$108,\!2\%$	5,7%
		Enxofre de qualquer espécie, exceto sublimado, pre	2503	5.71M	-0,8%	1,1%
2019	EXP	Carnes e miudezas comestíveis, frescas, refrigerad	0207	117.22M	24,2%	24,1%
	EAF					
		Minérios de ferro e seus concentrados, incluídas a Tubos e perfis ocos, sem costura, de ferro ou aço	7304	35.13M 23.79M	-49,1% 1	7,2%
		Tudos e perns ocos, sem costura, de terro ou aço	1304	23.19101	055,9%	4,970
		Carnes de animais da espécie bovina, congeladas	0202	8.20M	65,7%	1,7%
		Carnes de animais da espécie bovina, frescas ou re	0201	4.52M	14,1%	0,9%
	IMP	Adubos (fertilizantes) minerais ou químicos, azota	3102	313.61M	59,5%	92,7%
		Óleos de petróleo ou de minerais betuminosos, exce	2710	$13.71\mathrm{M}$	$22{,}4\%$	$4{,}1\%$

1.4 Classificações do Comércio

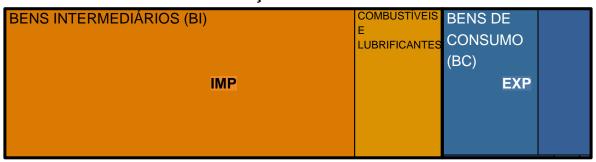
Classificação ISIC em 2022



Classificação Fator Agregado em 2022



Classificação CGCE em 2022



Classificação CUCI em 2022

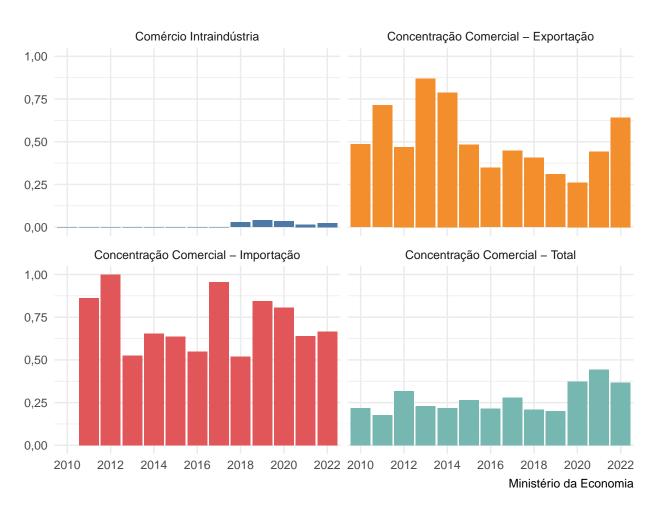


	2022		
Direção	Classificação ISIC	Valor	%
EXP	Indústria de Transformação	313.4M	76,2%
	Indústria Extrativa	95.6M	23,3%
	Agropecuária	1.1M	0,3%
	Outros Produtos	592.4K	0,1%
IMD	NA	587.1K	0,1%
	Indústria de Transformação	1.0B	86,7%
IMP	Indústria Extrativa	160.1M	13,2%
	NA	336.7K	0,0%
Direção	Classificação Fator Agregado	Valor	%
	PRODUTOS BASICOS	346.1M	84,2%
EXP	PRODUTOS MANUFATURADOS	57.3M	13,9%
	PRODUTOS SEMIMANUFATURADOS	7.3M	1,8%
	NA	587.1K	0,1%
	PRODUTOS MANUFATURADOS	1.2B	98,0%
IMP	PRODUTOS BASICOS	15.1M	1,2%
	PRODUTOS SEMIMANUFATURADOS	8.3M	0,7%
	NA	336.7K	0,0%
Direção	Classificação CGCE	Valor	%
	BENS DE CONSUMO (BC)	259.5M	63,1%
	BENS INTERMEDIÁRIOS (BI)	144.0M	35,0%
EXP	COMBUSTÍVEIS E LUBRIFICANTES	5.8M	1,4%
	BENS DE CAPITAL (BK)	1.3M	0,3%
	NA	587.1K	0,1%
	BENS INTERMEDIÁRIOS (BI)	966.6M	80,0%
	COMBUSTÍVEIS E LUBRIFICANTES	241.6M	20,0%
IMP	NA	336.7K	0,0%
	BENS DE CONSUMO (BC)	59.8K	0,0%
	BENS DE CAPITAL (BK)	934.0	0,0%

Brasil-Catar, Dados Comerciais

Direção	Classificação CUCI	Valor	%
Direção EXP	PRODUTOS ALIMENTICIOS E ANIMAIS VIVOS	257.6M	62,6%
	MATERIAS EM BRUTO, NAO COMESTIVEIS, EXCETO COMBUSTIVEIS	103.4M	25,2%
	ARTIGOS MANUFATURADOS, CLASSIFICADOS PRINCIPALMENTE PELO MATERIAL	20.4M	5,0%
	PRODUTOS QUIMICOS E RELACIONADOS, N.E.P.	11.6M	2,8%
EXP	COMBUSTIVEIS MINERAIS, LUBRIFICANTES E MATERIAIS RELACIONADOS	5.8M	1,4%
	MAQUINAS E EQUIPAMENTOS DE TRANSPORTE	5.8M	1,4%
	OBRAS DIVERSAS	5.7M	1,4%
	NA	587.1K	0,1%
	OLEOS ANIMAIS E VEGETAIS, GORDURAS E CERAS	176.1K	0,0%
	BEBIDAS E TABACO	161.6K	0,0%
	MERCADORIAS E TRANSACOES NAO ESPECIFICADAS EM OUTRAS PARTES DA CUCI	800.0	0,0%
	PRODUTOS QUIMICOS E RELACIONADOS, N.E.P.	941.5M	77,9%
	COMBUSTIVEIS MINERAIS, LUBRIFICANTES E MATERIAIS RELACIONADOS	241.7M	20,0%
IMP	MATERIAS EM BRUTO, NAO COMESTIVEIS, EXCETO COMBUSTIVEIS	15.1M	1,2%
	ARTIGOS MANUFATURADOS, CLASSIFICADOS PRINCIPALMENTE PELO MATERIAL	8.3M	0,7%
MP	OBRAS DIVERSAS	1.8M	0,1%
	NA	336.7K	0,0%
	MAQUINAS E EQUIPAMENTOS DE TRANSPORTE	4.4K	0,0%

1.5 Índices de concentração comercial e de comércio intraindústria



	2022	2021	2020	2019	2018	2017
Concentração comercial- Total	0,367	0,443	0,372	0,201	0,208	0,280
Concentração comercial- Exportação	0,666	0,639	0,805	0,846	0,519	0,954
Concentração comercial- Importação	0,641	0,444	0,261	0,309	0,407	0,448
Comércio Intraindustria	0,025	0,016	0,035	0,041	0,029	0,000
	2016	2015	2014	2013	2012	2011
Concentração comercial- Total	0,214	0,266	0,218	0,230	0,319	0,178
Concentração comercial- Exportação	0,548	0,636	0,653	0,525	1,000	0,861
Concentração comercial- Importação Comércio Intraindustria	0,348 0,000	0,485 0,000	0,788 0,000	0,871 0,000	$0,469 \\ 0,000$	0,714 $0,000$

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

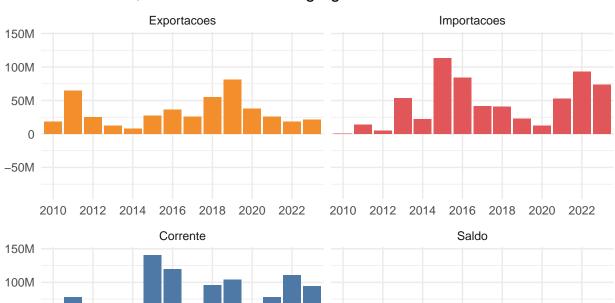
50M

-50M

0

2.1 Fluxo de Comércio

Brasil-Catar, Fluxo de Comércio agregado até Janeiro



2010 2012 2014 2016 2018 2020 2022 2010 2012 2014 2016 2018 2020 2022

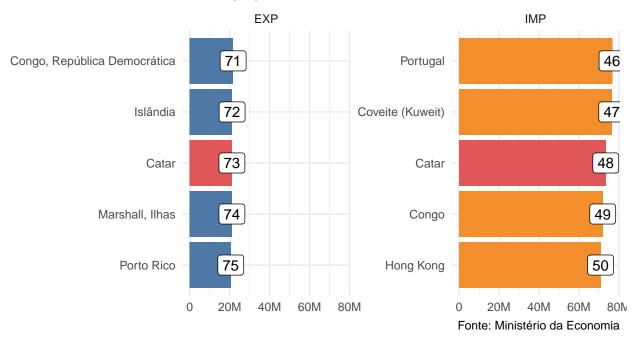
Fonte: Ministério da Economia

	2023	2022	2021	2020	2019
Exportações	21.10M (14.618%)	18.41M (-28.662%)	25.81M (-32.180%)	38.06M (-53.237%)	81.38M (47.207%)
Importacoes	73.47M (-20.8%)	92.80M (76.8%)	52.48M (329.9%)	12.21M (-46.4%)	22.76M (-44.3%)
Saldo	-52.4M (-170.4%)	-74.4M (-378.9%)	-26.7M (-203.2%)	25.8M (-55.9%)	58.6M (306.2%)
Corrente	94.569M (-14.96%)	111.211M (42.04%)	78.294M (55.76%)	50.266M (-51.73%)	104.142M (8.33%)

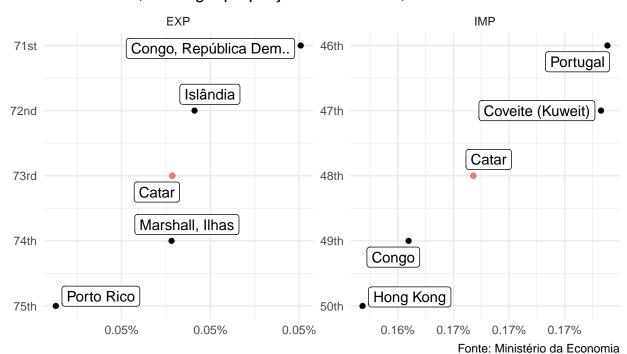
	2018	2017	2016	2015	2014
Exportações	55.29M (115.217%)	25.69M (-28.590%)	35.97M (30.469%)	27.57M (240.691%)	8.09M (-35.814%
Importacoes	40.85M (-0.9%)	41.22M (-50.8%)	83.78M (-26.2%)	113.55M (408.4%)	22.34M (-58.1%)
Saldo	14.4M (-7.1%)	-15.5M (-132.5%)	-47.8M (-155.6%)	-86.0M (-703.7%)	-14.2M (-135.0%
Corrente	96.137M (43.68%)	66.909M (-44.13%)	119.757M (-15.14%)	141.121M (363.79%)	30.428M (-53.84%

2.2 Destinos de Exportações e Origens de Importações

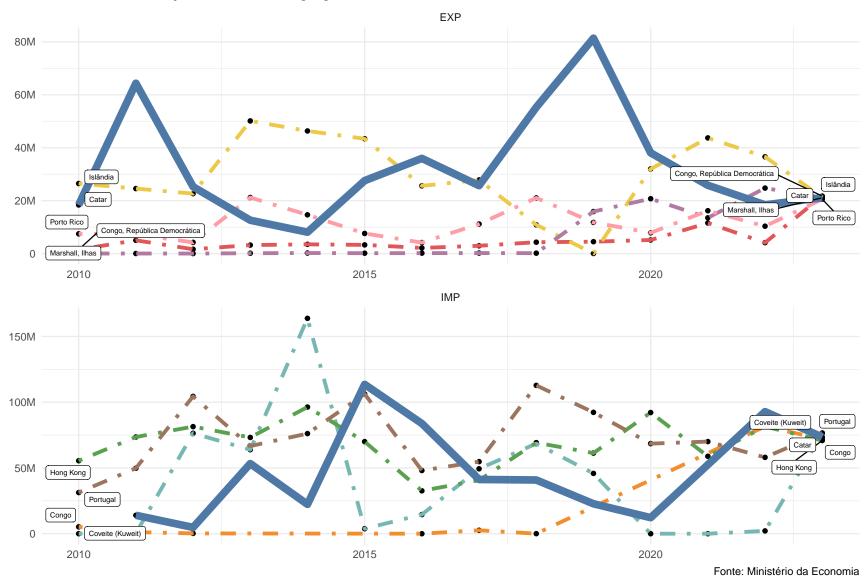
Brasil-Catar, parceiros comerciais próximos 2023, agregado até Janeiro



Brasil-Catar, ranking e proporção de comercio, 2023 até Janeiro



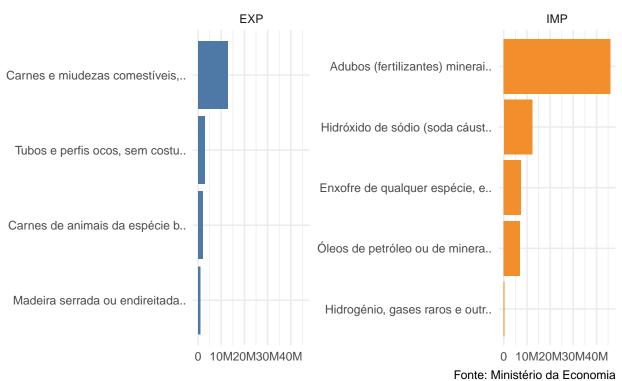
Brasil-Catar, evolução do comércio agregado até Janeiro



	Dad	os Agregados até Ja	neiro	
Direção	País	Valor	Variação	Proporção
2023 EXP	Congo, República Democrática	21.73M	$426,\!02\%$	0,05%
	Islândia	21.21M	-42,00%	0,05%
	Catar	21.10M	14,62%	0,05%
	Marshall, Ilhas	21.10M	-14,74%	0,05%
	Porto Rico	20.53M	98,23%	0,05%
IMP	Portugal	76.61M	31,95%	0,18%
	Coveite (Kuweit)	76.46M	3 476,89%	0,18%
	Catar	73.47M	-20,83%	0,17%
	Congo	71.95M	-11,80%	0,17%
	Hong Kong	70.87M	-13,07%	0,16%
2022				
EXP	Islândia	36.57M	-16,33%	0,09%
	Marshall, Ilhas	24.75M	82,96%	0,06%
	Catar	18.41M	-28,66%	0,05%
	Porto Rico	10.36M	-36,04%	0,03%
	Congo, República Democrática	4.13M	-64,27%	0,01%
IMP	Catar	92.80M	76,82%	0,23%
	Congo	81.57M	170 718,31%	0,21%
	Hong Kong	81.52M	38,49%	0,21%
	Portugal	58.06M	-17,12%	0,15%
	Coveite (Kuweit)	2.14M	1 644 167,69%	0,01%
2021 EXP	Islândia	43.71M	$36{,}75\%$	0.15%
EAF			<u> </u>	0,09%
	Catar Porto Rico	25.81M 16.20M	-32,18%	0,05%
	Marshall, Ilhas	13.53M	-34,77%	0,04%
	Congo, República Democrática			
IMP		11.56M	124,77%	0,04%
IMF	Portugal	70.05M 58.86M	-36,12%	0,23%
	Hong Kong	52.48M	,	0,20% 0,17%
	Catar	130.00	329,89% -40,91%	0,17%
	Coveite (Kuweit)	130.00	-40,91%	0,00%
2020 EXP	Catar	38.06M	-53,24%	$0,\!12\%$
	Islândia	31.96M	69 411,90%	0,10%
	Marshall, Ilhas	20.74M	30,51%	0,07%
	Porto Rico	7.86M	-33,25%	0,02%
	Congo, República Democrática	5.14M	14,39%	0,02%
IMP	Hong Kong	92.14M	50,27%	0,29%
	Portugal	68.51M	-25,75%	0,22%
	Catar	12.21M	-46,36%	0,04%
			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	*

2.3 Produtos comercializados

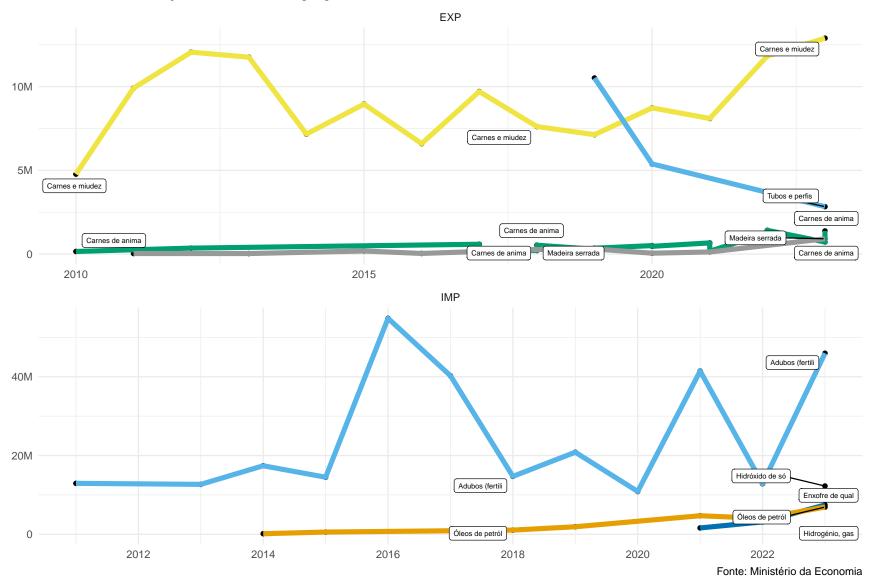
Brasil-Catar, pauta comercial, 2023 até Janeiro



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







		Dados Agregados até Janeiro				
	Direção	Produto (SH4)	Código (SH4)	Valor	Vari- ação	Pro- porção
2023						
	EXP	Carnes e miudezas comestíveis, frescas, refrigerad	0207	12.89M	8,9%	61,1%
		Tubos e perfis ocos, sem costura, de ferro ou aço	7304	2.83M	-47,4%	13,4%
		Carnes de animais da espécie bovina, congeladas	0202	1.38M	-2,7%	6,5%
		Madeira serrada ou endireitada longitudinalmente,	4407	912.88K	$620,\!2\%$	4,3%
		Carnes de animais da espécie bovina, frescas ou re	0201	$722.61 \mathrm{K}$	-43,2%	$3,\!4\%$
	IMP	Adubos (fertilizantes) minerais ou químicos, azota	3102	$45.96\mathrm{M}$	$258{,}2\%$	$62,\!6\%$
		Enxofre de qualquer espécie, exceto sublimado, pre	2503	7.45M	$136{,}5\%$	$10{,}1\%$
		Óleos de petróleo ou de minerais betuminosos, exce	2710	6.91M	71,0%	9,4%
2022	EXP	Carnes e miudezas comestíveis, frescas, refrigerad	0207	11.84M	46,1%	64,3%
		Carnes de animais da espécie bovina, congeladas	0202	1.42M	733,6%	7,7%
		Carnes de animais da espécie bovina, frescas ou re	0201	1.27M	90,4%	6,9%
	IMP	Adubos (fertilizantes) minerais ou químicos, azota	3102	12.83M	-69,0%	13,8%
		Óleos de petróleo ou de minerais betuminosos, exce	2710	4.04M	-14,3%	4,4%
		Enxofre de qualquer espécie, exceto sublimado, pre	2503	3.15M	94,9%	3,4%
2021	EXP	Carnes e miudezas comestíveis, frescas, refrigerad	0207	8.10M	-7,2%	31,4%
		Carnes de animais da espécie bovina, frescas ou re	0201	667.96K	32,0%	2,6%
		Carnes de animais da espécie bovina, congeladas	0202	169.98K	-63,4%	0,7%
		Madeira serrada ou endireitada longitudinalmente,	4407	126.75K	140,6%	0,5%
	IMP	Adubos (fertilizantes) minerais ou químicos, azota	3102	41.46M	281,2%	79,0%
		Óleos de petróleo ou de minerais betuminosos, exce	2710	4.71M	145,9%	9,0%
2020	EXP	Carnes e miudezas comestíveis, frescas, refrigerad	0207	8.73M	$22,\!4\%$	22,9%
		Tubos e perfis ocos, sem costura, de ferro ou aço	7304	5.38M	-48,8%	14,1%
		Carnes de animais da espécie bovina, frescas ou re	0201	506.20K	77,7%	1,3%
		Carnes de animais da espécie bovina, congeladas	0202	464.17K	32,1%	1,2%
		Madeira serrada ou endireitada longitudinalmente,	4407	52.69K	-82,8%	0,1%
	IMP	Adubos (fertilizantes) minerais ou químicos, azota	3102	10.87M	-47,8%	89,1%

2.4 Classificações do Comércio

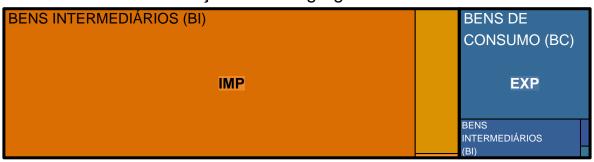
Classificação ISIC agregado até Janeiro



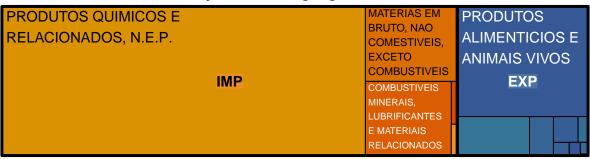
Classificação Fator Agregado agregado até Janeiro



Classificação CGCE agregado até Janeiro

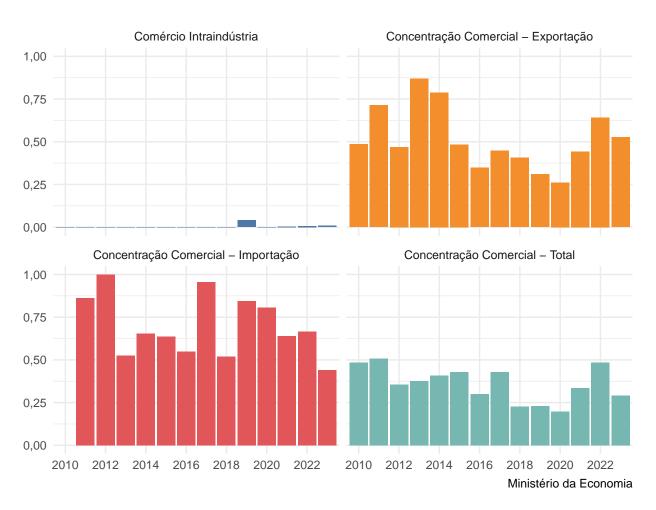


Classificação CUCI agregado até Janeiro



D: ~		37.3	C4
Direção	Classificação ISIC	Valor	%
	Indústria de Transformação	21.1M	99,8%
EXP	Indústria Extrativa	34.6K	0,2%
	NA	2.6K	0,0%
	Agropecuária	940.0	0,0%
	Outros Produtos	497.0	0,0%
IMP	Indústria de Transformação	73.3M	99,7%
11111	NA	202.0K	0,3%
Direção	Classificação Fator Agregado	Valor	%
	PRODUTOS BASICOS	15.2M	72,1%
EXP	PRODUTOS MANUFATURADOS	4.3M	20,3%
	PRODUTOS SEMIMANUFATURADOS	1.6M	7,6%
	NA	2.6K	0,0%
	PRODUTOS MANUFATURADOS	65.5M	89,2%
IMP	PRODUTOS BASICOS	7.5M	10,1%
	PRODUTOS SEMIMANUFATURADOS	276.9K	0,4%
	NA	202.0K	0,3%
Direção	Classificação CGCE	Valor	%
	BENS DE CONSUMO (BC)	15.6M	74,0%
EXP	BENS INTERMEDIÁRIOS (BI)	5.1M	24,1%
	COMBUSTÍVEIS E LUBRIFICANTES	280.8K	1,3%
	BENS DE CAPITAL (BK)	119.3K	0,6%
	NA	2.6K	0,0%
	BENS INTERMEDIÁRIOS (BI)	66.4M	90,3%
IMP	COMBUSTÍVEIS E LUBRIFICANTES	6.9M	9,4%
	NA	202.0K	0,3%
	BENS DE CONSUMO (BC)	18.0	0,0%
Direção	Classificação CUCI	Valor	%
	PRODUTOS ALIMENTICIOS E ANIMAIS VIVOS	15.6M	73,8%
	ARTIGOS MANUFATURADOS, CLASSIFICADOS PRINCIPALMENTE PELO MATERIAL	3.0M	14,4%
	MATERIAS EM BRUTO, NAO COMESTIVEIS, EXCETO COMBUSTIVEIS	1.0M	4,8%
DVD	OLEOS ANIMAIS E VEGETAIS, GORDURAS E CERAS	686.1K	3,3%
EXP	COMBUSTIVEIS MINERAIS, LUBRIFICANTES E MATERIAIS RELACIONADOS	281.6K	1,3%
	OBRAS DIVERSAS	225.6K	1,1%
	PRODUTOS QUIMICOS E RELACIONADOS, N.E.P.	156.8K	0,7%
	MAQUINAS E EQUIPAMENTOS DE TRANSPORTE	98.6K	0,5%
	BEBIDAS E TABACO	11.1K	0,1%
	NA	2.6K	0,0%
	PRODUTOS QUIMICOS E RELACIONADOS, N.E.P.	58.6M	79,8%
	MATERIAS EM BRUTO, NAO COMESTIVEIS, EXCETO COMBUSTIVEIS	7.5M	10,1%
IMP	COMBUSTIVEIS MINERAIS, LUBRIFICANTES E MATERIAIS RELACIONADOS	6.9M	9,4%
	ARTIGOS MANUFATURADOS, CLASSIFICADOS PRINCIPALMENTE PELO MATERIAL	276.9K	0,4%
	NA	202.0K	0,3%
	OBRAS DIVERSAS	18.0	0,0%

2.5 Índices de concentração comercial e de comércio intraindústria



	2023	2022	2021	2020	2019	2018	2017
Concentração comercial- Total	0,292	0,484	0,335	0,197	0,230	0,228	0,428
Concentração comercial- Exportação	0,440	0,666	0,639	0,805	0,846	0,519	0,954
Concentração comercial- Importação	0,527	0,641	0,444	$0,\!261$	0,309	0,407	0,448
Comércio Intraindustria	0,008	0,006	0,005	0,000	0,040	0,000	0,000

	2016	2015	2014	2013	2012	2011
Concentração comercial- Total	0,299	0,430	0,408	0,375	0,356	0,509
Concentração comercial- Exportação	0,548	0,636	0,653	0,525	1,000	0,861
Concentração comercial- Importação	0,348	$0,\!485$	0,788	0,871	0,469	0,714
Comércio Intraindustria	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

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)
- \bullet 0 = Não há comércio intraindústria