# Brasil-Haiti, Dados Comerciais

# Núcleo de Inteligência - SAEF

# Últimos dados disponíveis: Janeiro de 2023

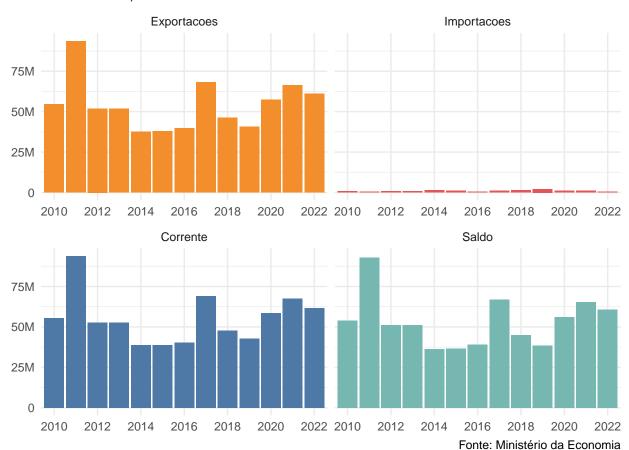
# ${\bf \acute{I}ndice}$

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	6
	1.4	Classificações do Comércio	Ć
	1.5	Índices de concentração comercial e de comércio intraindústria $\dots \dots \dots \dots$	11
2	Dac	dos mensais	13
	2.1	Fluxo de Comércio	13
	2.2	Destinos de Exportações e Origens de Importações	14
	2.3	Produtos comercializados	17
	2.4	Classificações do Comércio	20
	2.5	Índices de concentração comercial e de comércio intraindústria $\dots \dots \dots \dots$	22
	• E:	vceto disposição em contrário, todos os dados estão em USD Bilhões	

## 1 Dados anuais

### 1.1 Fluxo de Comércio

# Brasil-Haiti, Fluxo de Comércio até 2022

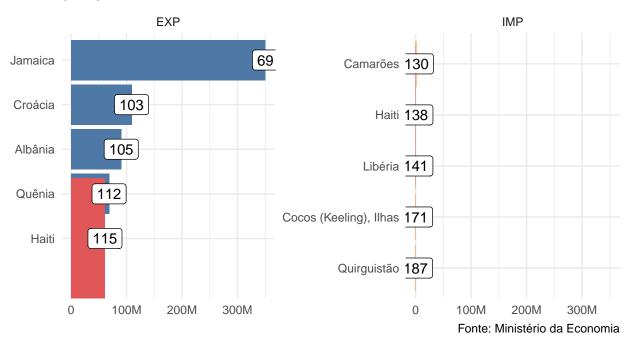


-	2022	2021	2020	2019	2018
Exportações	61.149M (-7.92%)	66.411M (15.86%)	57.320M (41.09%)	40.626M (-12.13%)	46.233M (-32.07%)
Importacoes	550.28K (-43.5%)	973.52K (-12.3%)	1.1096M (-48.8%)	$2.1668\dot{M}$ (53.3%)	1.4131M(26.8%)
Saldo	60.599M (-7.4%)	65.437M (16.4%)	56.210M (46.2%)	38.459M (-14.2%)	44.819M (-33.1%)
Corrente	61.70M (-8.44%)	67.38M (15.33%)	58.43M (36.54%)	42.79M (-10.18%)	47.65M (-31.12%)

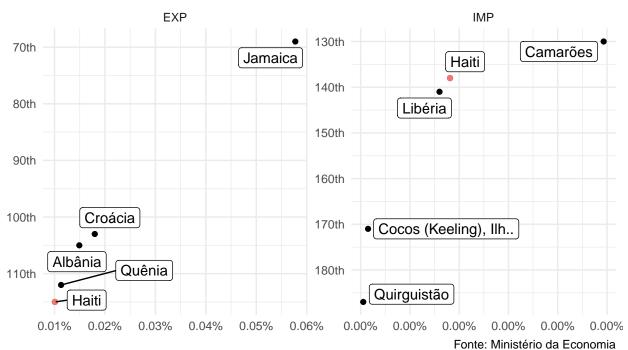
	2017	2016	2015	2014	2013
Exportações	68.060M (71.41%)	39.706M (5.22%)	37.735M (0.56%)	37.525M (-27.61%)	51.836M (-0.19%)
Importacoes	1.1146M (95.3%)	570.71K (-51.4%)	1.1742M (-7.3%)	1.2663M (71.8%)	737.17K (-0.1%)
Saldo	66.945M (71.1%)	39.136M (7.0%)	36.561M (0.8%)	36.259M (-29.0%)	51.099M (-0.2%)
Corrente	69.17M (71.75%)	40.28M (3.51%)	$38.91M\ (0.30\%)$	38.79M (-26.21%)	52.57M (-0.19%)

## 1.2 Destinos de exportações e origens de importações

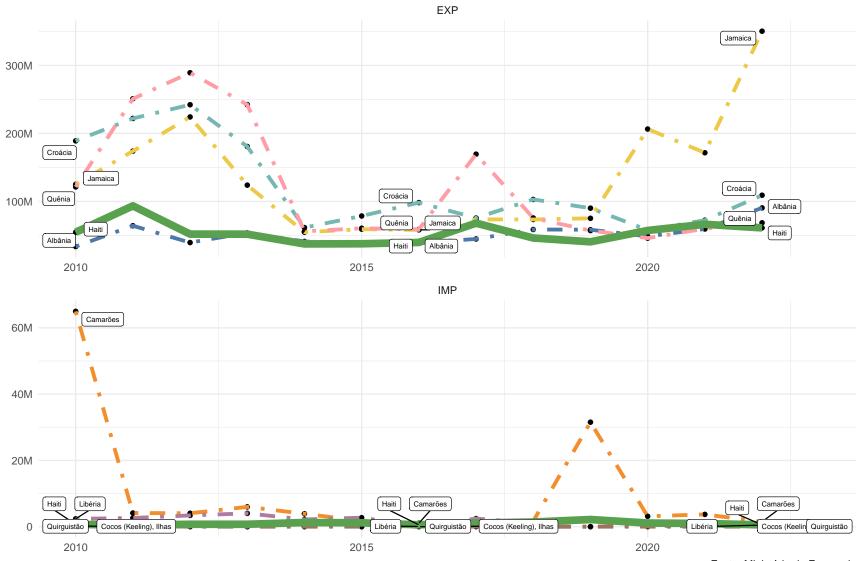
Brasil-Haiti, parceiros comerciais próximos em 2022



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



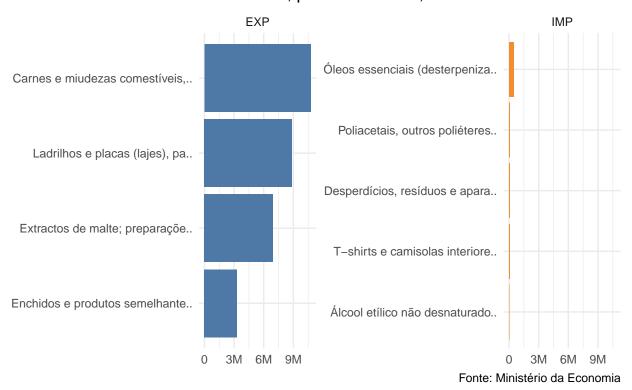
## Brasil-Haiti, evolução do comércio até 2022



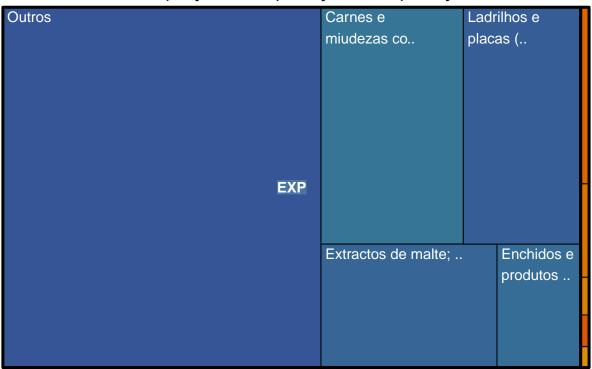
		Dados Anuais		
Direção	País	Valor	Variação	Proporção
<b>2022</b> EXP	Jamaica	350.36M	$104,\!13\%$	0.06%
1211	Croácia	109.11M	50,69%	0,02%
	Albânia	90.50M	52,11%	0,01%
	Quênia	68.59M	14,55%	0,01%
	Haiti	61.15M	-7,92%	0,01%
IMP	Camarões	1.50M	-59,75%	0,00%
11411	Haiti	550.28K	-43,48%	0,00%
	Libéria	485.59K	100 645,23%	0,00%
	Cocos (Keeling), Ilhas	45.60K	-74,26%	0,00%
	Quirguistão	16.14K	-35,84%	0,00%
2021	Çungustao	10.1410	-50,0470	0,0070
2021 EXP	Jamaica	171.63M	-16,87%	0,03%
	Croácia	72.41M	25,03%	0,01%
	Haiti	66.41M	15,86%	0,01%
	Quênia	59.88M	30,00%	0,01%
	Albânia	59.50M	22,19%	0,01%
IMP	Camarões	3.72M	18,39%	0,00%
	Haiti	973.52K	-12,27%	0,00%
	Cocos (Keeling), Ilhas	177.11K	-39,38%	0,00%
	Quirguistão	25.16K	143,22%	0,00%
	Libéria	482.00	-99,87%	0,00%
2020				-,
EXP	Jamaica	$206.46\mathrm{M}$	$174{,}55\%$	0.06%
	Croácia	57.91M	-35,73%	0,02%
	Haiti	57.32M	41,09%	0,02%
	Albânia	48.69M	-16,60%	0,01%
	Quênia	46.06M	-19,36%	0,01%
IMP	Camarões	3.14M	-90,04%	0,00%
	Haiti	1.11M	-48,79%	0,00%
	Libéria	363.01K	-84,80%	0,00%
	Cocos (Keeling), Ilhas	292.18K	5 155,11%	0,00%
	Quirguistão	10.34K	342,01%	0,00%
2019				
EXP	Croácia	90.12M	-12,46%	0,02%
	Jamaica	75.20M	$2,\!40\%$	0.02%
	Albânia	58.39M	-0,63%	0,01%
	Quênia	57.12M	-24,51%	0,01%
	Haiti	40.63M	-12,13%	0,01%
IMP	Camarões	31.54M	1 770,63%	0,01%
	Libéria	2.39M	104,48%	0,00%
	Haiti	2.17M	53,34%	0,00%
	Cocos (Keeling), Ilhas	5.56K	-30,12%	0,00%
	Quirguistão	2.34K	412,04%	0,00%

#### 1.3 Produtos comercializados

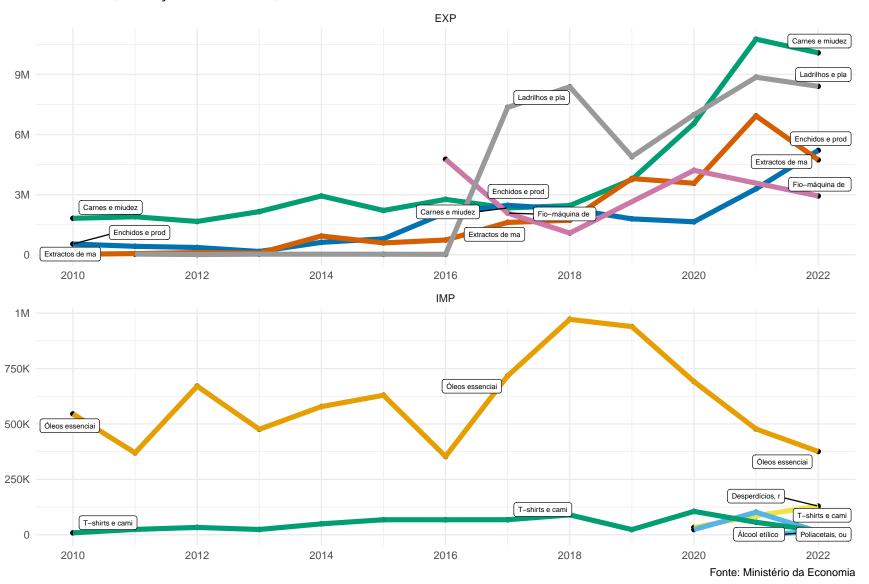
### Brasil-Haiti, pauta comercial, 2022



Brasil-Haiti, Proporção de Exportações e Importações em 2022



## Brasil-Haiti, evolução do comércio, até 2023



	Direção	Produto (SH4)	Código	Valor	Vari-	Pro-
	3		(SH4)		ação	porção
2022	EXP	Carnes e miudezas comestíveis, frescas, refrigerad	0207	10.08M	-6,3%	16,5%
		Ladrilhos e placas (lajes), para pavimentação ou r	6907	8.41M	-5,1%	13,8%
		Enchidos e produtos semelhantes, de carne, de miud	1601	5.21M	58,1%	8,5%
		Extractos de malte; preparações alimentícias de fa	1901	4.74M	-31,6%	7,8%
		Fio-máquina de ferro ou aço não ligado	7213	2.94M	-30,3%	4,8%
	IMP	Óleos essenciais (desterpenizados ou não), incluíd	3301	375.87K	-21,2%	68,3%
		Desperdícios, resíduos e aparas, de plástico	3915	129.04K	50,4%	23,5%
		T-shirts e camisolas interiores, de malha	6109	17.60K	-68,7%	3,2%
		Poliacetais, outros poliéteres e resinas epóxidas,	3907	14.40K	-85,8%	2,6%
		Álcool etílico não desnaturado, com um teor alcoól	2208	13.36K	$\frac{13}{265,0\%}$	2,4%
2021	EXP	Carnes e miudezas comestíveis, frescas, refrigerad	0207	10.76M	64,2%	16,2%
		Ladrilhos e placas (lajes), para pavimentação ou r	6907	8.86M	26,8%	13,3%
		Extractos de malte; preparações alimentícias de fa	1901	6.93M	94,1%	10,4%
		Enchidos e produtos semelhantes, de carne, de miud	1601	3.30M	99,8%	5,0%
	IMP	Óleos essenciais (desterpenizados ou não), incluíd	3301	477.11K	-31,0%	49,0%
		Poliacetais, outros poliéteres e resinas epóxidas,	3907	101.64K	332,3%	10,4%
		Desperdícios, resíduos e aparas, de plástico	3915	85.79K	158,1%	8,8%
		T-shirts e camisolas interiores, de malha	6109	56.27K	-46,5%	5,8%
2020						
	EXP	Ladrilhos e placas (lajes), para pavimentação ou r	6907	6.99M	$42,\!6\%$	12,2%
		Carnes e miudezas comestíveis, frescas, refrigerad	0207	6.55M	$74{,}5\%$	11,4%
		Fio-máquina de ferro ou aço não ligado	7213	4.21M	$287,\!8\%$	$7{,}4\%$
		Extractos de malte; preparações alimentícias de fa	1901	3.57M	-6,2%	6,2%
		Enchidos e produtos semelhantes, de carne, de miud	1601	1.65M	-8,1%	2,9%
	IMP	Óleos essenciais (desterpenizados ou não), incluíd	3301	691.21K	-26,4%	62,3%
		T-shirts e camisolas interiores, de malha	6109	105.24K	352,8%	9,5%
2019						
	EXP	Ladrilhos e placas (lajes), para pavimentação ou r	6907	4.90M	-41,5%	12,1%
		Extractos de malte; preparações alimentícias de fa	1901	3.81M	120,6%	9,4%
		Carnes e miudezas comestíveis, frescas, refrigerad	0207	3.76M	52,8%	9,2%
	D. (7)	Enchidos e produtos semelhantes, de carne, de miud	1601	1.79M	-21,6%	4,4%
	IMP	Óleos essenciais (desterpenizados ou não), incluíd	3301	939.47K	-3,4%	43,4%

## 1.4 Classificações do Comércio

# Classificação ISIC em 2022



# Classificação Fator Agregado em 2022

PRODUTOS MANUFATURADOS	PRODUTOS BASICOS
EXP	

# Classificação CGCE em 2022

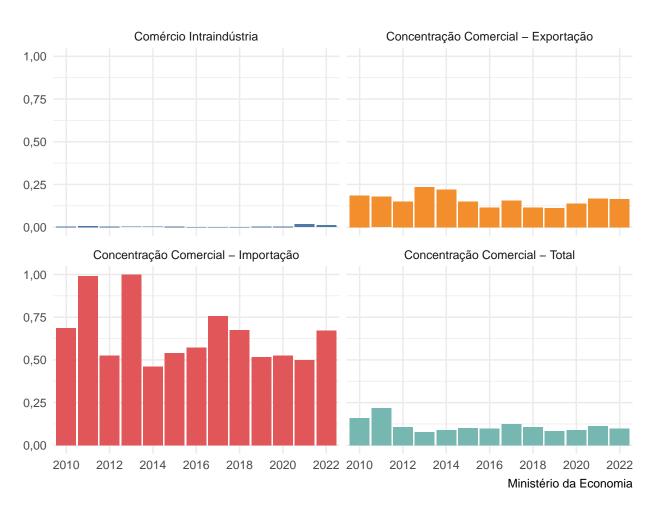
BENS INTERMEDIÁRIOS (BI)	BENS DE CONSUMO (BC)	BENS DE CAPITAL (BK)

# Classificação CUCI em 2022

PRODUTOS ALIMENTICIOS E ANIMAIS VIVOS	ARTIGOS MANUFATURADOS, CLASSIFICADOS PREXPPALMENTE PELO MATERIAL	MAQUINAS E EQUIPAMENTOS DE TRANSPORTE PRODUTOS QUIMICOS E RELACIONADOS, N.E.P.	BEBIDAS E TABACO

	2022		
Direção	Classificação ISIC	Valor	%
	Indústria de Transformação	59.2M	96,7%
EXP	NA	1.1M	1,8%
	Outros Produtos	794.5K	1,3%
	Agropecuária	98.3K	0,2%
	Indústria Extrativa	1.7K	0,0%
IMP	Indústria de Transformação	421.2K	76,5%
	Outros Produtos	129.0K	23,5%
Direção	Classificação Fator Agregado	Valor	%
	PRODUTOS MANUFATURADOS	45.1M	73,8%
EXP	PRODUTOS BASICOS	14.2M	23,2%
	NA	1.1M	1,8%
	PRODUTOS SEMIMANUFATURADOS	753.2K	1,2%
IMP	PRODUTOS MANUFATURADOS	550.3K	100,0%
Direção	Classificação CGCE	Valor	%
	BENS INTERMEDIÁRIOS (BI)	29.7M	48,6%
EXP	BENS DE CONSUMO (BC)	25.3M	41,4%
	BENS DE CAPITAL (BK)	5.0M	8,2%
	NA	1.1M	1,8%
	BENS INTERMEDIÁRIOS (BI)	519.3K	94,4%
IMP	BENS DE CONSUMO (BC)	31.0K	5,6%
Direção	Classificação CUCI	Valor	%
	PRODUTOS ALIMENTICIOS E ANIMAIS VIVOS	26.6M	43,5%
	ARTIGOS MANUFATURADOS, CLASSIFICADOS PRINCIPALMENTE PELO MATERIAL	17.4M	28,4%
	MAQUINAS E EQUIPAMENTOS DE TRANSPORTE	5.2M	8,5%
EXP	PRODUTOS QUIMICOS E RELACIONADOS, N.E.P.	5.0M	8,2%
	BEBIDAS E TABACO	3.3M	5,3%
	MATERIAS EM BRUTO, NAO COMESTIVEIS, EXCETO COMBUSTIVEIS	2.1M	3,4%
	NA	1.1M	1,8%
	OBRAS DIVERSAS	439.9K	0,7%
	OLEOS ANIMAIS E VEGETAIS, GORDURAS E CERAS	68.2K	0,1%
	PRODUTOS QUIMICOS E RELACIONADOS, N.E.P.	519.3K	94,4%
IMP	OBRAS DIVERSAS	17.6K	3,2%
	BEBIDAS E TABACO	13.4K	2,4%
	ARTIGOS MANUFATURADOS, CLASSIFICADOS PRINCIPALMENTE PELO MATERIAL	0.0	0,0%

# 1.5 Índices de concentração comercial e de comércio intraindústria



	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016
Concentração comercial- Total	0,099	0,113	0,090	0,084	0,106	0,124	0,097
Concentração comercial- Exportação	0,672	0,501	$0,\!524$	0,518	0,673	0,758	0,573
Concentração comercial- Importação	0,164	0,168	0,138	0,112	$0,\!116$	$0,\!156$	$0,\!116$
Comércio Intraindustria	0,011	0,017	0,004	0,003	0,001	0,000	0,002

	2015	2014	2013	2012	2011	2010
Concentração comercial- Total	0,101	0,088	0,076	0,106	0,217	0,159
Concentração comercial- Exportação	$0,\!541$	0,461	1,000	$0,\!526$	0,990	0,687
Concentração comercial- Importação	$0,\!151$	$0,\!220$	0,235	0,149	$0,\!178$	$0,\!186$
Comércio Intraindustria	0,004	0,003	0,002	0,004	0,006	0,005

#### 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.

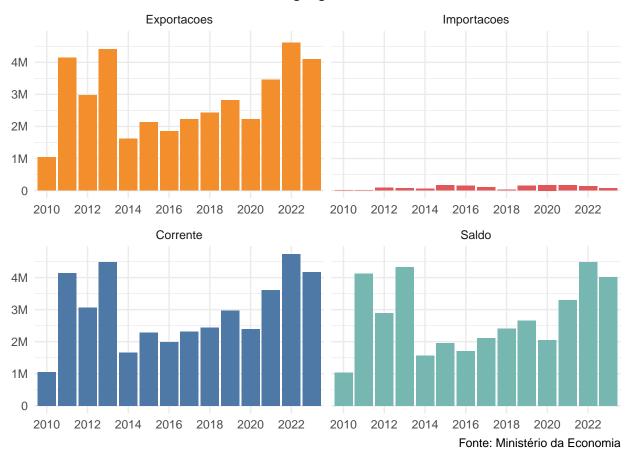
O índice é aqui calculado com base na desagregação até o nível de dois dígitos (SH2) e somente para produtos caracterizados como industrializados em um corte simplificado (SH2 entre 16 e 67 e acima de 72). Quanto maior o valor do índice, maior é o comércio intraindústria. O índice varia entre os valores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

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

## 2 Dados mensais

### 2.1 Fluxo de Comércio

# Brasil-Haiti, Fluxo de Comércio agregado até Janeiro

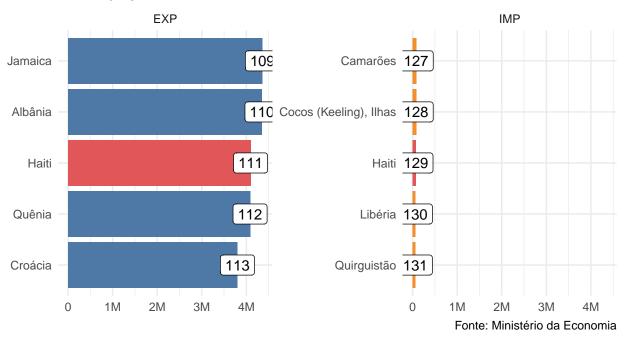


	2023	2022	2021	2020	2019
Exportações	4.0952M (-11.3%)	4.6170M (33.5%)	3.4597M (55.7%)	2.2223M (-21.0%)	2.8143M (15.9%)
Importacoes	75.7K (-40.1%)	126.4K (-19.7%)	157.5K (-8.4%)	172.0K (13.9%)	150.9K (714.0%)
Saldo	4.020M (-10.5%)	4.491M (36.0%)	3.302M~(61.1%)	2.050M (-23.0%)	2.663M (10.5%)
Corrente	4.171M (-12.07%)	4.743M (31.14%)	3.617M~(51.08%)	2.394M (-19.25%)	2.965M~(21.21%)

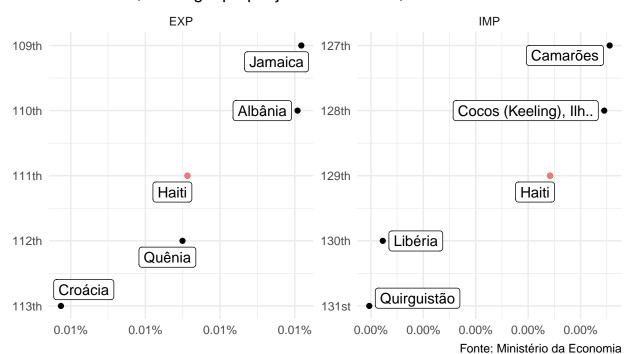
	2018	2017	2016	2015	2014
Exportações	2.4278M (9.5%)	2.2163M (20.0%)	1.8466M (-13.1%)	2.1245M (31.7%)	1.6135M (-63.4%)
Importacoes	18.5 K (-80.6%)	95.5K (-33.8%)	144.4K (-10.1%)	160.7K (214.0%)	51.2K (-28.3%)
Saldo	2.409M (13.6%)	2.121M~(24.6%)	1.702M (-13.3%)	1.964M~(25.7%)	1.562M (-64.0%)
Corrente	2.446M (5.82%)	2.312M~(16.12%)	1.991M (-12.88%)	2.285M (37.28%)	1.665M (-62.83%)

### 2.2 Destinos de Exportações e Origens de Importações

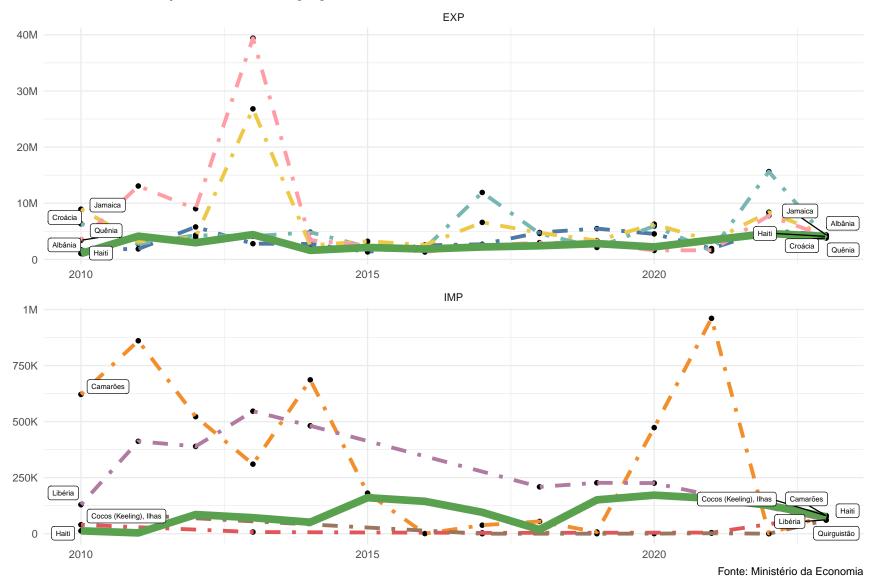
Brasil-Haiti, parceiros comerciais próximos 2023, agregado até Janeiro



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



## Brasil-Haiti, evolução do comércio agregado até Janeiro



		Dados Agregados até Jar		
Direção	País	Valor	Variação	Proporção
<b>2023</b> EXP	Jamaica	4.36M	-48,13%	0,01%
	Albânia	4.35M	-16,98%	0,01%
	Haiti	4.10M	-11,30%	0,01%
	Quênia	4.08M	-47,58%	0,01%
	Croácia	3.80M	-75,70%	0,01%
IMP	Camarões	80.62K	7 066,58%	0,00%
	Cocos (Keeling), Ilhas	80.18K	1 541,27%	0,00%
	Haiti	75.68K	-40,13%	0,00%
	Libéria	61.81K	-72,61%	0,00%
	Quirguistão	60.69K	94 731,25%	0,00%
2022				
EXP	Croácia	15.64M	924,48%	0,04%
	Jamaica	8.41M	$155{,}74\%$	$0,\!02\%$
	Quênia	7.79M	373,91%	$0,\!02\%$
	Albânia	5.24M	$170,\!30\%$	0,01%
	Haiti	4.62M	$33,\!45\%$	0,01%
IMP	Haiti	126.42K	-19,74%	0,00%
	Camarões	1.12K	-99,88%	0,00%
	Quirguistão	64.00	-96,89%	0,00%
021				
EXP	Haiti	3.46M	55,68%	0,01%
	Jamaica	3.29M	-47,66%	0,01%
	Albânia	1.94M	-57,32%	0,01%
	Quênia	$1.64\mathrm{M}$	2,85%	0,01%
	Croácia	1.53M	-74,27%	0,01%
IMP	Camarões	960.71K	102,96%	0,00%
	Haiti	157.51K	-8,41%	0,00%
	Cocos (Keeling), Ilhas	4.88K	36,34%	0,00%
	Quirguistão	2.06K	408,89%	0,00%
2020				
EXP	Jamaica	6.28M	87,56%	0,02%
	Croácia	5.93M	178,13%	0,02%
	Albânia	4.54M	-17,20%	0,01%
	Haiti	2.22M	-21,04%	0,01%
	Quênia	1.60M	-44,66%	0,01%
IMP	Camarões	473.34K	6 291,37%	0,00%
	Libéria	225.72K	-0,61%	0,00%
	Haiti	171.97K	13,94%	0,00%
	Quirguistão	405.00	532,81%	0,00%

#### 2.3 Produtos comercializados

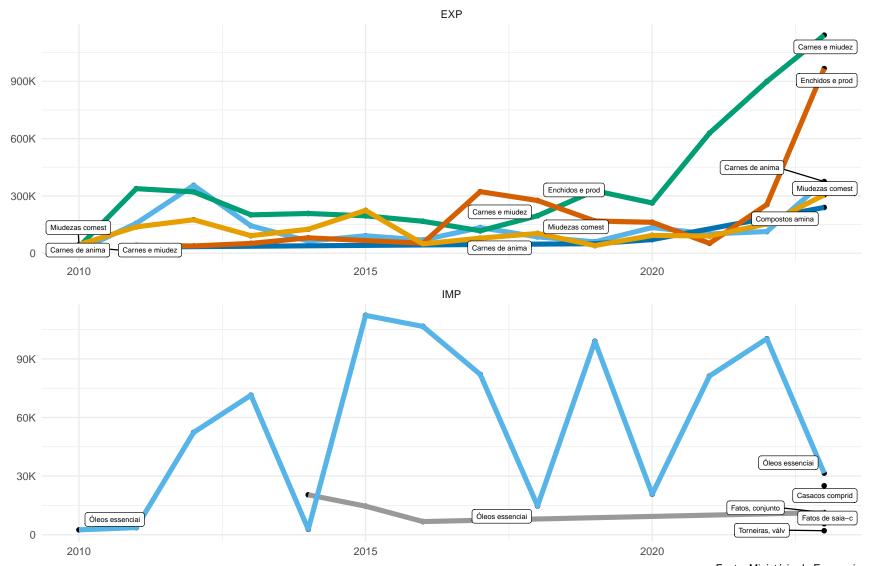
### Brasil-Haiti, pauta comercial, 2023 até Janeiro



# Brasil-Haiti, Proporção de Exportações e Importações 2023 até Janeiro



## Brasil-Haiti, evolução do comércio, agregado até Janeiro



#### Brasil-Haiti, Dados Comerciais

		Dados Agregados até Janeiro				
	Direção	Produto (SH4)	Código (SH4)	Valor	Vari- ação	Pro- porção
2023	DVD		000=		2= 284	0 = 00Y
	EXP	Carnes e miudezas comestíveis, frescas, refrigerad	0207	1.14M	27,0%	27,9%
		Enchidos e produtos semelhantes, de carne, de miud	1601	966.56K	279,6%	23,6%
		Carnes de animais da espécie suína, frescas, refri	0203	375.07K	230,8%	9,2%
		Miudezas comestíveis de animais das espécies bovin	0206	304.89K	99,1%	7,4%
		Compostos aminados de funções oxigenadas	2922	239.43K	236,2%	5,8%
	IMP	Óleos essenciais (desterpenizados ou não), incluíd	3301	31.55K	-68,6%	41,7%
		Fatos, conjuntos, casacos, calças, jardineiras, be	6203	11.35K	$68,\!3\%$	15,0%
2022	EXP	Carnes e miudezas comestíveis, frescas, refrigerad	0207	898.99K	43,0%	19,5%
		Enchidos e produtos semelhantes, de carne, de miud	1601	254.64K	392,3%	5,5%
		Miudezas comestíveis de animais das espécies bovin	0206	153.11K	70,3%	3,3%
		Carnes de animais da espécie suína, frescas, refri	0203	113.39K	12,9%	2,5%
	IMP	Óleos essenciais (desterpenizados ou não), incluíd	3301	100.32K	23,5%	79,4%
2021						
	EXP	Carnes e miudezas comestíveis, frescas, refrigerad	0207	628.65K	139,0%	18,2%
		Carnes de animais da espécie suína, frescas, refri	0203	$100.42\mathrm{K}$	$^{\text{-}25,1\%}$	$^{2,9\%}$
		Miudezas comestíveis de animais das espécies bovin	0206	89.93K	-3,1%	$^{2,6\%}$
		Enchidos e produtos semelhantes, de carne, de miud	1601	51.73K	-68,0%	1,5%
	IMP	Óleos essenciais (desterpenizados ou não), incluíd	3301	81.25K	291,0%	51,6%
2020						
	EXP	Carnes e miudezas comestíveis, frescas, refrigerad	0207	263.03K	-19,6%	11,8%
		Enchidos e produtos semelhantes, de carne, de miud	1601	161.66K	-4,1%	7,3%
		Carnes de animais da espécie suína, frescas, refri	0203	134.13K	$126{,}3\%$	6,0%
		Miudezas comestíveis de animais das espécies bovin	0206	92.80K	$132{,}3\%$	$4{,}2\%$
		Compostos aminados de funções oxigenadas	2922	71.20K	43,4%	3,2%
	IMP	Óleos essenciais (desterpenizados ou não), incluíd	3301	20.78K	-79,0%	12,1%

### 2.4 Classificações do Comércio

# Classificação ISIC agregado até Janeiro



# Classificação Fator Agregado agregado até Janeiro

	0 0 0	
PRODUTOS MANUFATURADOS	PRODUTOS BASICOS	
	EXP	

# Classificação CGCE agregado até Janeiro



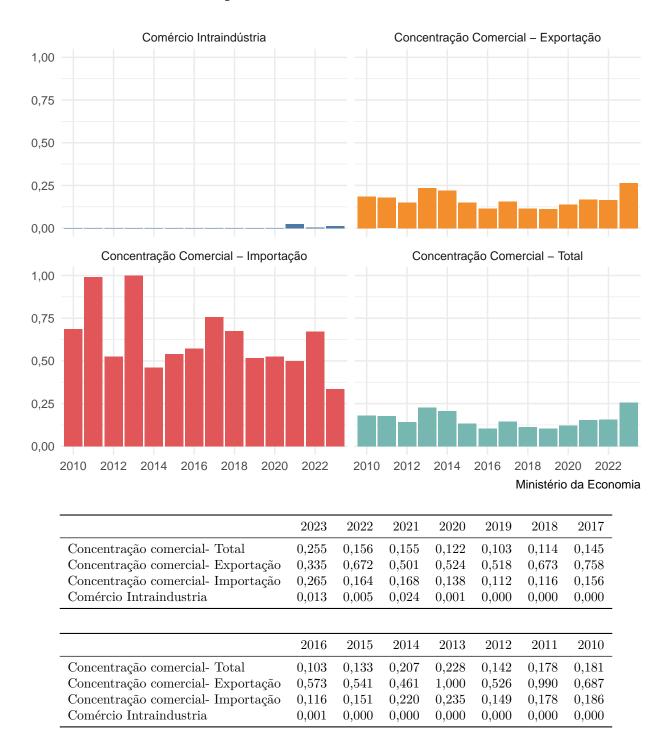
# Classificação CUCI agregado até Janeiro



#### Brasil-Haiti, Dados Comerciais

	2023, agregado até Janeiro		
Direção	Classificação ISIC	Valor	%
EXP	Indústria de Transformação	3.9M	95,9%
	NA	163.7K	$4{,}0\%$
	Outros Produtos	3.6K	0,1%
IMP	Indústria de Transformação	75.7K	100,0%
Direção	Classificação Fator Agregado	Valor	%
	PRODUTOS MANUFATURADOS	2.0M	49,9%
EXP	PRODUTOS BASICOS	1.8M	44,7%
	NA	163.7K	4,0%
	PRODUTOS SEMIMANUFATURADOS	56.4K	1,4%
IMP	PRODUTOS MANUFATURADOS	75.7K	100,0%
Direção	Classificação CGCE	Valor	%
EXP	BENS DE CONSUMO (BC)	2.7M	66,7%
	BENS INTERMEDIÁRIOS (BI)	1.1M	27,9%
	NA	163.7K	4,0%
	BENS DE CAPITAL (BK)	57.3K	1,4%
IMP	BENS DE CONSUMO (BC)	42.1K	55,6%
TIVIT	BENS INTERMEDIÁRIOS (BI)	33.6K	44,4%
Direção	Classificação CUCI	Valor	%
	PRODUTOS ALIMENTICIOS E ANIMAIS VIVOS	2.9M	70,1%
	PRODUTOS QUIMICOS E RELACIONADOS, N.E.P.	479.3K	11,7%
	MAQUINAS E EQUIPAMENTOS DE TRANSPORTE	166.7K	4,1%
EXP	ARTIGOS MANUFATURADOS, CLASSIFICADOS PRINCIPALMENTE PELO MATERIAL	166.2K	4,1%
	BEBIDAS E TABACO	165.4K	4,0%
	NA	163.7K	4,0%
	MATERIAS EM BRUTO, NAO COMESTIVEIS, EXCETO COMBUSTIVEIS	64.0K	1,6%
	OBRAS DIVERSAS	18.4K	0,5%
IMP	OBRAS DIVERSAS	42.1K	55,6%
	PRODUTOS QUIMICOS E RELACIONADOS, N.E.P.	31.5K	41,7%
	MAQUINAS E EQUIPAMENTOS DE TRANSPORTE	2.1K	2,7%

### 2.5 Índices de concentração comercial e de comércio intraindústria



#### 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