# Brasil-Noruega, Dados Comerciais

# Divisão de Promoção da Indústria

# Agosto 2020

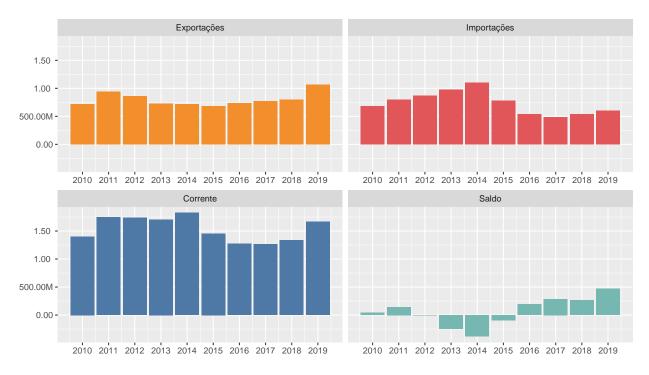
# Índice

1	Dac	los An	uais	2
	1.1	Dados	Anuais por País	2
		1.1.1	Corrente de Comércio	2
		1.1.2	Composição do Comércio em 2019 - ISIC e Fator Agregado (em %)	3
		1.1.3	Dez principais exportações brasileiras, por ano	4
		1.1.4	Tabela - Dez principais exportações brasileiras , por ano	5
		1.1.5	Dez principais importações brasileiras, por ano	6
		1.1.6	Tabela - Dez principais importações brasileiras , por ano	7
		1.1.7	Dez principais países parceiros comerciais do Brasil, por ano	8
		1.1.8	Tabela - Dez principais países destino de exportações brasileiras, por ano $\ \ldots \ \ldots$	9
		1.1.9	Tabela - Dez principais países origem de importações brasileiras, por ano	10
2	Dac	los ent	re Janeiro e Agosto	11
	2.1	Dados	entre Janeiro e Agosto por País	11
		2.1.1	Corrente de Comércio entre Janeiro e Agosto	11
		2.1.2	Dez principais exportações brasileiras, entre Janeiro e Agosto	12
		2.1.3	Tabela - Dez principais exportações brasileiras, entre Janeiro e Agosto	13
		2.1.4	Dez principais importações brasileiras, entre Janeiro e Agosto	14
		2.1.5	Tabela - Dez principais importações brasileiras, entre Janeiro e Agosto	15

# 1 Dados Anuais $^{1/2}$

## 1.1 Dados Anuais por País

#### 1.1.1 Corrente de Comércio



	2019	2018	2017	2016	2015
Exportações	1.07 (33.41%)	800.89M (3.44%)	774.26M (5.73%)	732.32M (7.92%)	678.59M (-6.05%)
Importações	600.20M (11.74%)	537.13M (10.00%)	488.30M (-9.42%)	539.10M (-30.59%)	776.72M (-29.61%)
Saldo	468.30M (77.55%)	263.76M (-7.76%)	285.95M (48.00%)	193.22M (-296.90%)	-98.13M (-74.25%)
Corrente	$1.67\ (24.71\%)$	1.34 (5.98%)	1.26 (-0.70%)	$1.27 \ (-12.63\%)$	$1.46 \ (-20.29\%)$

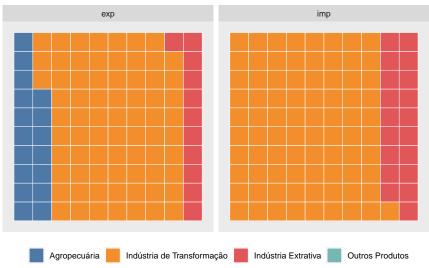
	2014	2013	2012	2011
Exportações	722.26M (-1.29%)	731.69M (-15.40%)	864.86M (-8.37%)	943.84M (30.76%)
Importações	$1.10 \ (13.29\%)$	974.00M (11.78%)	871.34M (8.87%)	800.38M (17.54%)
Saldo	-381.14M (57.29%)	-242.31M (3.64K%)	-6.48M (-104.52%)	143.46M (250.59%)
Corrente	$1.83 \ (7.03\%)$	1.71 (-1.76%)	1.74 (-0.46%)	1.74~(24.34%)

 $<sup>^{1}\</sup>mathrm{Exceto}$  disposição em contrário, todos os dados estão em USD Bilhões

 $<sup>^2\</sup>mathrm{Dados}$  do Ministério da Economia

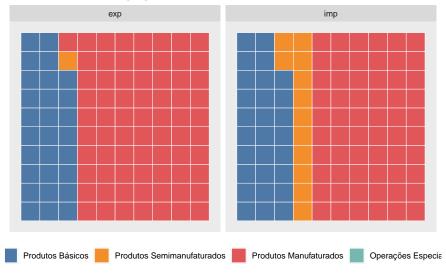
## 1.1.2~ Composição do Comércio em 2019 - ISIC e Fator Agregado (em %)

### Comércio por ISIC



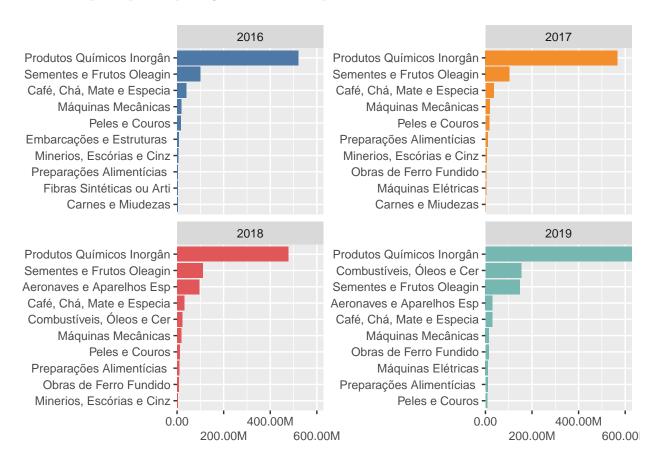
Sentido	Agropecuária	Indústria de Transformação	Indústria Extrativa	Outros Produtos
Exportações	19.1	57.95	22.44	0.5
Importações	2.43	90.97	6.27	0.33

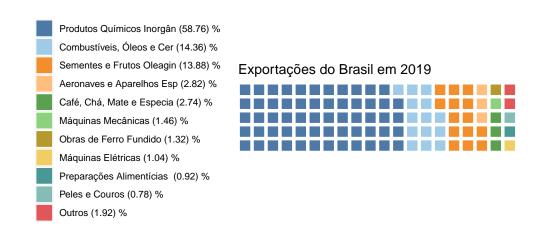
#### Comércio por Fator Agregado



Sentido	Produtos Básicos	Produtos Semimanufaturados	Produtos Manufaturados	Operações Especiais
Exportações	28.14	0.86	71	0
Importações	28.16	11.96	59.88	-

#### 1.1.3 Dez principais exportações brasileiras, por ano

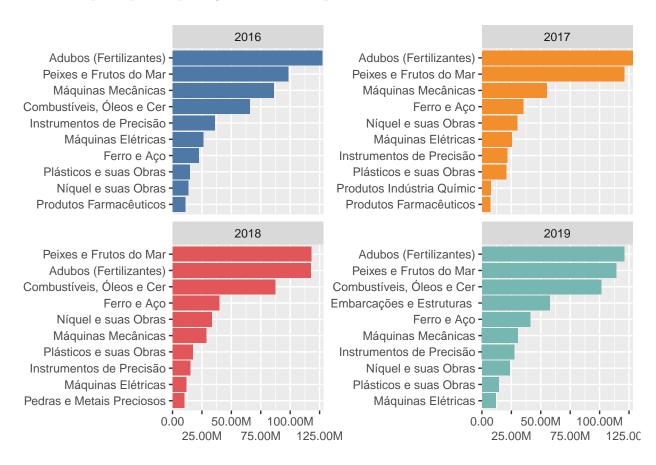


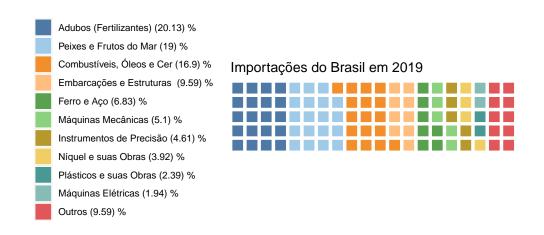


## 1.1.4 Tabela - Dez principais exportações brasileiras , por ano

Posição	Produto	2019	Variação
1	Produtos Químicos Inorgânicos	$627.91\mathrm{M}$	31.57%
2	Combustíveis, Óleos e Ceras minerais	$153.48\mathrm{M}$	557.18%
3	Sementes e Frutos Oleaginosos	$148.29\mathrm{M}$	33.79%
4	Aeronaves e Aparelhos Espaciais	30.18M	-68.44%
5	Café, Chá, Mate e Especiarias	29.24M	-5.80%
6	Máquinas Mecânicas	15.63M	-10.14%
7	Obras de Ferro Fundido	14.10M	97.28%
8	Máquinas Elétricas	11.11M	387.38%
9	Preparações Alimentícias Diversas	9.88M	13.57%
10	Peles e Couros	8.30M	-30.11%
Posição	Produto	2018	Variação
1	Produtos Químicos Inorgânicos	477.25M	-15.85%
$\frac{1}{2}$	Sementes e Frutos Oleaginosos	110.83M	7.14%
3	Aeronaves e Aparelhos Espaciais	95.62M	42.46 K%
4	Café, Chá, Mate e Especiarias	31.04M	-12.22%
5	Combustíveis, Óleos e Ceras minerais	23.36M	681.80K%
6	Máquinas Mecânicas	17.40M	-2.16%
7	Peles e Couros	11.87M	-29.93%
8	Preparações Alimentícias Diversas	8.70M	-11.29%
9	Obras de Ferro Fundido	7.15M	77.95%
10	Minerios, Escórias e Cinzas	3.64M	-38.27%
Posição	Produto	2017	Variação
1	Produtos Químicos Inorgânicos	567.16M	8.75%
2	Sementes e Frutos Oleaginosos	103.45M	3.98%
3	Café, Chá, Mate e Especiarias	35.36M	-13.21%
4	Máquinas Mecânicas	17.78M	1.01%
5	Peles e Couros	16.94M	6.66%
			0.0070
6	Preparações Alimentícias Diversas	9.81M	203.79%
6 7	Preparações Alimentícias Diversas Minerios, Escórias e Cinzas	9.81M 5.90M	
			203.79%
7	Minerios, Escórias e Cinzas	5.90M	203.79% -1.80%
7 8	Minerios, Escórias e Cinzas Obras de Ferro Fundido	$5.90M \\ 4.02M$	203.79% -1.80% 179.08%
7 8 9	Minerios, Escórias e Cinzas Obras de Ferro Fundido Máquinas Elétricas	5.90M 4.02M 3.25M	203.79% -1.80% 179.08% 468.22%
7 8 9 10	Minerios, Escórias e Cinzas Obras de Ferro Fundido Máquinas Elétricas Carnes e Miudezas	5.90M 4.02M 3.25M 2.06M	203.79% -1.80% 179.08% 468.22% -13.32%
7 8 9 10 Posição	Minerios, Escórias e Cinzas Obras de Ferro Fundido Máquinas Elétricas Carnes e Miudezas Produto	5.90M 4.02M 3.25M 2.06M	203.79% -1.80% 179.08% 468.22% -13.32% Variação
7 8 9 10 Posição	Minerios, Escórias e Cinzas Obras de Ferro Fundido Máquinas Elétricas Carnes e Miudezas  Produto Produtos Químicos Inorgânicos	5.90M 4.02M 3.25M 2.06M 2016 521.51M	203.79% -1.80% 179.08% 468.22% -13.32% Variação NA%
7 8 9 10 Posição 1 2	Minerios, Escórias e Cinzas Obras de Ferro Fundido Máquinas Elétricas Carnes e Miudezas  Produto  Produto  Produtos Químicos Inorgânicos Sementes e Frutos Oleaginosos Café, Chá, Mate e Especiarias	5.90M 4.02M 3.25M 2.06M 2016 521.51M 99.48M	203.79% -1.80% 179.08% 468.22% -13.32% Variação NA% NA%
7 8 9 10 Posição 1 2 3	Minerios, Escórias e Cinzas Obras de Ferro Fundido Máquinas Elétricas Carnes e Miudezas  Produto  Produtos Químicos Inorgânicos Sementes e Frutos Oleaginosos	5.90M 4.02M 3.25M 2.06M 2016 521.51M 99.48M 40.74M	203.79% -1.80% 179.08% 468.22% -13.32%  Variação  NA% NA% NA%
7 8 9 10 Posição 1 2 3 4	Minerios, Escórias e Cinzas Obras de Ferro Fundido Máquinas Elétricas Carnes e Miudezas  Produto  Produto  Produtos Químicos Inorgânicos Sementes e Frutos Oleaginosos Café, Chá, Mate e Especiarias Máquinas Mecânicas	5.90M 4.02M 3.25M 2.06M 2016 521.51M 99.48M 40.74M 17.60M	203.79% -1.80% 179.08% 468.22% -13.32%  Variação  NA% NA% NA% NA%
7 8 9 10 Posição 1 2 3 4 5	Minerios, Escórias e Cinzas Obras de Ferro Fundido Máquinas Elétricas Carnes e Miudezas  Produto  Produto  Produtos Químicos Inorgânicos Sementes e Frutos Oleaginosos Café, Chá, Mate e Especiarias Máquinas Mecânicas Peles e Couros	5.90M 4.02M 3.25M 2.06M 2016 521.51M 99.48M 40.74M 17.60M 15.89M	203.79% -1.80% 179.08% 468.22% -13.32%  Variação  NA% NA% NA% NA% NA%
7 8 9 10 Posição 1 2 3 4 5 6	Minerios, Escórias e Cinzas Obras de Ferro Fundido Máquinas Elétricas Carnes e Miudezas  Produto  Produto  Produtos Químicos Inorgânicos Sementes e Frutos Oleaginosos Café, Chá, Mate e Especiarias Máquinas Mecânicas Peles e Couros  Embarcações e Estruturas Flutuantes Minerios, Escórias e Cinzas	5.90M 4.02M 3.25M 2.06M 2016 521.51M 99.48M 40.74M 17.60M 15.89M 8.11M	203.79% -1.80% 179.08% 468.22% -13.32%  Variação  NA% NA% NA% NA% NA% NA% NA% NA% NA%
7 8 9 10 Posição 1 2 3 4 5 6 7	Minerios, Escórias e Cinzas Obras de Ferro Fundido Máquinas Elétricas Carnes e Miudezas  Produto  Produto  Produtos Químicos Inorgânicos Sementes e Frutos Oleaginosos Café, Chá, Mate e Especiarias Máquinas Mecânicas Peles e Couros Embarcações e Estruturas Flutuantes	5.90M 4.02M 3.25M 2.06M 2016 521.51M 99.48M 40.74M 17.60M 15.89M 8.11M 6.01M	203.79% -1.80% 179.08% 468.22% -13.32%  Variação  NA% NA% NA% NA% NA% NA% NA% NA%

#### 1.1.5 Dez principais importações brasileiras, por ano



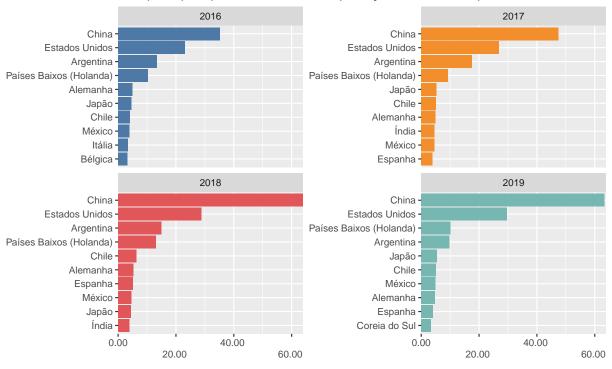


## 1.1.6 Tabela - Dez principais importações brasileiras , por ano

Posição	Produto	2019	Variação
1	Adubos (Fertilizantes)	120.86M	2.97%
2	Peixes e Frutos do Mar	$114.04\mathrm{M}$	-3.26%
3	Combustíveis, Óleos e Ceras minerais	$101.47\mathrm{M}$	16.05%
4	Embarcações e Estruturas Flutuantes	57.55M	$5.03\mathrm{K}\%$
5	Ferro e Aço	41.01M	3.13%
6	Máquinas Mecânicas	30.61M	6.07%
7	Instrumentos de Precisão	27.70M	81.54%
8	Níquel e suas Obras	23.54M	-29.37%
9	Plásticos e suas Obras	14.34M	-17.37%
10	Máquinas Elétricas	11.63M	0.55%
Posição	Produto	2018	Variação
1	Peixes e Frutos do Mar	117.88M	-2.43%
2	Adubos (Fertilizantes)	117.37M	-8.40%
3	Combustíveis, Óleos e Ceras minerais	87.44M	$565.35\mathrm{K}\%$
4	Ferro e Aço	39.76M	13.48%
5	Níquel e suas Obras	33.34M	11.18%
6	Máquinas Mecânicas	28.85M	-47.51%
7	Plásticos e suas Obras	17.36M	-16.63%
8	Instrumentos de Precisão	15.26M	-28.85%
9	Máquinas Elétricas	11.57M	-54.59%
10	Pedras e Metais Preciosos	10.03M	993.31%
Posição	Produto	2017	Variação
1	Adubos (Fertilizantes)	128.13M	0.54%
2	Peixes e Frutos do Mar	120.82M	22.79%
3	Máquinas Mecânicas	54.97M	-36.17%
4	Ferro e Aço	35.04M	57.89%
5	Níquel e suas Obras	$29.98\mathrm{M}$	125.17%
6	Máquinas Elétricas	25.47M	-1.92%
7	Instrumentos de Precisão	21.44M	-40.27%
8	Plásticos e suas Obras	20.82M	42.89%
9	Produtos Indústria Química	7.41M	12.12%
10	Produtos Farmacêuticos	7.18M	-34.54%
Posição	Produto	2016	Variação
1	Adubos (Fertilizantes)	127.44M	NA%
2	Peixes e Frutos do Mar	98.40M	NA%
3	Máquinas Mecânicas	86.12M	NA%
4	Combustíveis, Óleos e Ceras minerais	65.48M	NA%
5	Instrumentos de Precisão	35.90M	NA%
6	Máquinas Elétricas	25.97M	NA%
7	Ferro e Aço	22.19M	NA%
8	Plásticos e suas Obras	14.57M	NA%
8 9	Plásticos e suas Obras Níquel e suas Obras	14.57M $13.32M$	NA% NA% NA%

#### 1.1.7 Dez principais países parceiros comerciais do Brasil, por ano

### Dez principais países destino de exportações brasileiras, por ano



#### Dez principais países destino de exportações brasileiras, por ano



1.1.8 Tabela - Dez principais países destino de exportações brasileiras, por ano

Posição	País	2019	Variação
1	China	63.36	-0.89%
2	Estados Unidos	29.72	3.55%
3	Países Baixos (Holanda)	10.13	-22.46%
4	Argentina	9.79	-34.34%
5	Japão	5.43	25.69%
6	Chile	5.16	-19.24%
7	México	4.90	8.74%
8	Alemanha	4.73	-9.12%
9	Espanha	4.04	-21.27%
10	Coreia do Sul	3.45	0.31%
Posição	País	2018	Variação
1	China	63.93	34.62%
2	Estados Unidos	28.70	6.79%
3	Argentina	14.91	-15.36%
4	Países Baixos (Holanda)	13.06	41.15%
5	Chile	6.39	27.06%
6	Alemanha	5.21	6.01%
7	Espanha	5.13	34.63%
8	México	4.50	-0.21%
9	Japão	4.32	-17.90%
10	Índia	3.91	-16.07%
Posição	País	2017	Variação
1	China	47.49	35.17%
2	Estados Unidos	26.87	16.05%
3	Argentina	17.62	31.31%
4	Países Baixos (Holanda)	9.25	-10.37%
5	Japão	5.26	14.32%
6	Chile	5.03	23.30%
7	Alemanha	4.91	1.03%
8	Índia	4.66	47.32%
9	México	4.51	18.39%
10	Espanha	3.81	46.45%
Posição	País	2016	Variação
1	China	35.13	NA%
2	Estados Unidos	23.16	NA%
3	Argentina	13.42	NA%
4	Países Baixos (Holanda)	10.32	NA%
	Alemanha	4.86	NA%
5	Alemanna		
5 6	Alemanna Japão	4.60	NA%
6	Japão	4.60	NA%
6 7	Japão Chile	4.60 4.08	NA% NA% NA% NA%

1.1.9 Tabela - Dez principais países origem de importações brasileiras, por ano

Posição	País	2019	Variação
1	China	35.27	1.56%
2	Estados Unidos	30.09	3.87%
3	Argentina	10.55	-4.51%
4	Alemanha	10.28	-2.62%
5	Brasil	7.02	-4.95%
6	Coreia do Sul	4.71	-12.55%
7	Índia	4.26	16.24%
8	México	4.20	-14.52%
9	Japão	4.09	-6.00%
10	Itália	4.04	-10.46%
Posição	País	2018	Variação
1	China	34.73	27.12%
2	Estados Unidos	28.97	16.59%
3	Argentina	11.05	17.13%
4	Alemanha	10.56	14.42%
5	Brasil	7.38	$5.41 \mathrm{K}\%$
6	Coreia do Sul	5.38	2.69%
7	México	4.91	15.84%
8	Itália	4.51	14.02%
9	Japão	4.36	15.76%
10	França	3.94	5.88%
Posição	País	2017	Variação
1	China	27.32	16.97%
2	Estados Unidos	24.85	4.37%
3	Argentina	9.44	3.86%
4	Alemanha	9.23	1.05%
5	Coreia do Sul	5.24	-3.87%
6	México	4.24	20.12%
7	Itália	3.96	6.91%
8	Japão	3.76	5.48%
9	França	3.72	0.79%
10	Chile	3.45	19.27%
Posição	País	2016	Variação
1	Estados Unidos	23.81	NA%
2	China	23.36	NA%
3	Alemanha	9.13	NA%
4	Argentina	9.08	NA%
5	Coreia do Sul	5.45	NA%
9			NT A Oz
6	Itália	3.70	NA7
	Itália França		
6		3.70 3.69 3.57	NA%
6 7	França	3.69	NA% NA% NA% NA%

## 2 Dados entre Janeiro e Agosto

## 2.1 Dados entre Janeiro e Agosto por País

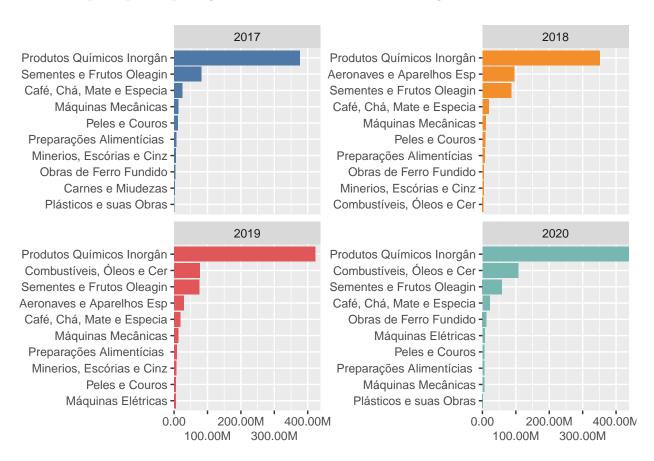
#### 2.1.1 Corrente de Comércio entre Janeiro e Agosto

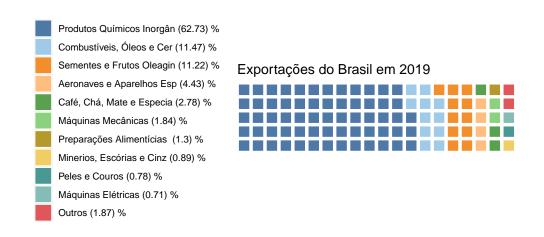


	2020	2019	2018	2017	2016
Exportações	597.60M (8.40%)	551.31M (-1.73%)	561.02M (24.87%)	449.27M (-0.88%)	453.25M (15.67%)
Importações	464.69M (26.43%)	367.55M (48.20%)	248.01M (-13.99%)	288.34M (-17.45%)	349.30M (-32.92%)
Saldo	132.91M (-27.67%)	183.76M (-41.29%)	313.01M (94.50%)	160.93M (54.81%)	103.95M (-180.66%)
Corrente	1.06 (15.61%)	918.86M (13.58%)	809.03M (9.68%)	737.61M (-8.09%)	802.56M (-12.05%)

	2015	2014	2013	2012	2011
Exportações	391.84M (-6.48%)	419.00M (-0.65%)	421.73M (-20.11%)	527.90M (-3.07%)	544.63M (37.45%)
Importações	520.71M (-25.65%)	700.35M (5.69%)	662.66M (33.75%)	495.45M (23.75%)	400.37M (9.36%)
Saldo	-128.87M (-54.20%)	-281.35M (16.78%)	-240.92M (-842.28%)	32.46M (-77.50%)	144.26M (378.80%)
Corrente	912.56M (-18.47%)	$1.12\ (3.22\%)$	$1.08 \ (5.97\%)$	1.02~(8.29%)	945.00M (23.96%)

#### 2.1.2 Dez principais exportações brasileiras, entre Janeiro e Agosto

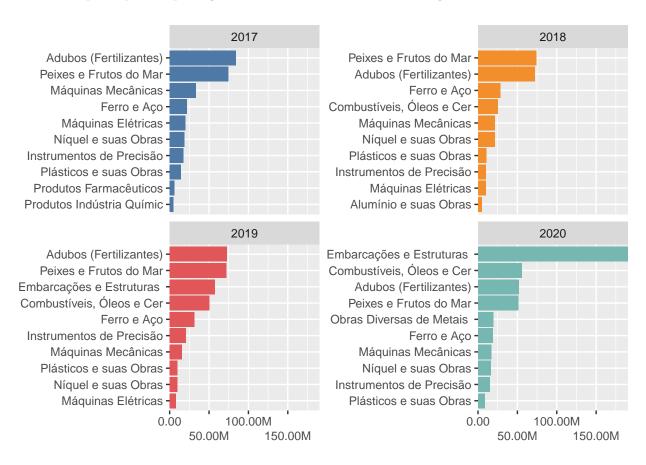


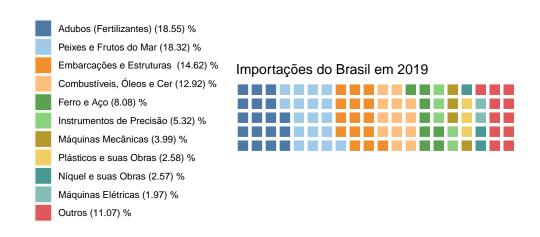


## 2.1.3 Tabela - Dez principais exportações brasileiras, entre Janeiro e Agosto

Posição	Produto	2020	Variação
1	Produtos Químicos Inorgânicos	391.77M	3.28%
2	Combustíveis, Óleos e Ceras minerais	104.20M	428.43%
3	Sementes e Frutos Oleaginosos	45.94M	-28.82%
4	Café, Chá, Mate e Especiarias	17.67M	8.26%
5	Obras de Ferro Fundido	11.94M	212.49%
6	Máquinas Elétricas	5.84M	113.09%
7	Peles e Couros	4.81M	-2.90%
8	Preparações Alimentícias Diversas	4.28M	-19.29%
9	Máquinas Mecânicas	3.63M	-67.64%
10	Plásticos e suas Obras	1.34M	16.42%
Posição	Produto	2019	Variação
1	Produtos Químicos Inorgânicos	379.34M	17.42%
2	Sementes e Frutos Oleaginosos	64.54M	-25.03%
3	Aeronaves e Aparelhos Espaciais	29.80M	-68.72%
4	Combustíveis, Óleos e Ceras minerais	19.72M	1.12K%
5	Café, Chá, Mate e Especiarias	16.32M	-7.64%
6	Máquinas Mecânicas	11.21M	30.40%
7	Minerios, Escórias e Cinzas	6.01M	65.02%
8	Preparações Alimentícias Diversas	5.30M	-12.75%
9	Peles e Couros	4.95M	-32.71%
10	Obras de Ferro Fundido	3.82M	-6.75%
Posição	Produto	2018	Variação
1	Produtos Químicos Inorgânicos	323.06M	1.61%
2	Aeronaves e Aparelhos Espaciais	95.27M	$56.26\mathrm{K}\%$
3	Sementes e Frutos Oleaginosos	86.09M	23.52%
4	Café, Chá, Mate e Especiarias	17.67M	-17.01%
5	Máquinas Mecânicas	8.60M	-4.19%
6	Peles e Couros	7.36M	-29.94%
7	Preparações Alimentícias Diversas	6.07M	4.95%
8	Obras de Ferro Fundido	4.10M	39.79%
9	Minerios, Escórias e Cinzas	3.64M	-38.27%
10	Máquinas Elétricas	1.77M	210.16%
Posição	Produto	2017	Variação
Posição 1			
1	Produto Produtos Químicos Inorgânicos Sementes e Frutos Oleaginosos	2017 317.96M 69.70M	Variação -0.21% 8.50%
1 2	Produtos Químicos Inorgânicos Sementes e Frutos Oleaginosos	317.96M	-0.21%
1	Produtos Químicos Inorgânicos	317.96M 69.70M	-0.21% 8.50%
1 2 3	Produtos Químicos Inorgânicos Sementes e Frutos Oleaginosos Café, Chá, Mate e Especiarias	317.96M 69.70M 21.29M	-0.21% 8.50% 4.78%
1 2 3 4	Produtos Químicos Inorgânicos Sementes e Frutos Oleaginosos Café, Chá, Mate e Especiarias Peles e Couros	317.96M 69.70M 21.29M 10.50M	-0.21% 8.50% 4.78% -1.64%
1 2 3 4 5	Produtos Químicos Inorgânicos Sementes e Frutos Oleaginosos Café, Chá, Mate e Especiarias Peles e Couros Máquinas Mecânicas	317.96M 69.70M 21.29M 10.50M 8.98M	-0.21% 8.50% 4.78% -1.64% -40.74%
1 2 3 4 5	Produtos Químicos Inorgânicos Sementes e Frutos Oleaginosos Café, Chá, Mate e Especiarias Peles e Couros Máquinas Mecânicas Minerios, Escórias e Cinzas	317.96M 69.70M 21.29M 10.50M 8.98M 5.90M	-0.21% 8.50% 4.78% -1.64% -40.74% 183.61%
1 2 3 4 5 6 7	Produtos Químicos Inorgânicos Sementes e Frutos Oleaginosos Café, Chá, Mate e Especiarias Peles e Couros Máquinas Mecânicas Minerios, Escórias e Cinzas Preparações Alimentícias Diversas	317.96M 69.70M 21.29M 10.50M 8.98M 5.90M 5.78M	-0.21% 8.50% 4.78% -1.64% -40.74% 183.61% 1.15K%

#### 2.1.4 Dez principais importações brasileiras, entre Janeiro e Agosto





## 2.1.5 Tabela - Dez principais importações brasileiras, entre Janeiro e Agosto

Posição	Produto	2020	Variação
1	Embarcações e Estruturas Flutuantes	190.05M	231.90%
2	Combustíveis, Óleos e Ceras minerais	55.34M	9.05%
3	Adubos (Fertilizantes)	50.20M	-18.36%
4	Peixes e Frutos do Mar	50.20M	-28.16%
5	Obras Diversas de Metais Comuns	19.16M	20.16 K%
6	Ferro e Aço	18.25M	-36.75%
7	Máquinas Mecânicas	14.81M	6.14%
8	Níquel e suas Obras	13.36M	49.51%
9	Instrumentos de Precisão	12.59M	-35.41%
10	Plásticos e suas Obras	7.86M	-16.30%
Posição	Produto	2019	Variação
1	Peixes e Frutos do Mar	69.87M	0.71%
2	Adubos (Fertilizantes)	61.49M	6.58%
3	Embarcações e Estruturas Flutuantes	57.26M	10.56 K%
4	Combustíveis, Óleos e Ceras minerais	50.75M	34.18 K%
5	Ferro e Aço	28.86M	16.62%
6	Instrumentos de Precisão	19.49M	115.09%
7	Máquinas Mecânicas	13.95M	-24.92%
8	Plásticos e suas Obras	9.39M	8.72%
9	Níquel e suas Obras	8.93M	-46.41%
10	Sais; Terras; Cal e Cimento	7.58M	10.15K%
Posição	Produto	2018	Variação
1	Peixes e Frutos do Mar	69.38M	-0.06%
2	Adubos (Fertilizantes)	57.69M	-28.75%
3	Ferro e Aço	24.74M	48.38%
4	Máquinas Mecânicas	18.58M	-34.23%
5	Níquel e suas Obras	16.67M	3.38%
6	Instrumentos de Precisão	9.06M	-41.93%
7	Máquinas Elétricas	8.79M	-54.09%
8	Plásticos e suas Obras	8.64M	-35.06%
9	Alumínio e suas Obras	4.93M	476.58%
10	Produtos Químicos Inorgânicos	4.27M	97.83%
Posição	Produto	2017	Variação
Posição 1	Produto Adubos (Fertilizantes)	2017 80.97M	
1 2			15.99%
1	Adubos (Fertilizantes)	80.97M	15.99% 17.48%
1 2	Adubos (Fertilizantes) Peixes e Frutos do Mar	80.97M 69.42M	15.99% 17.48% -54.04%
1 2 3	Adubos (Fertilizantes) Peixes e Frutos do Mar Máquinas Mecânicas	80.97M 69.42M 28.25M	15.99% 17.48% -54.04% 36.76%
1 2 3 4	Adubos (Fertilizantes) Peixes e Frutos do Mar Máquinas Mecânicas Máquinas Elétricas	80.97M 69.42M 28.25M 19.15M	15.99% 17.48% -54.04% 36.76% 59.99%
1 2 3 4 5	Adubos (Fertilizantes) Peixes e Frutos do Mar Máquinas Mecânicas Máquinas Elétricas Ferro e Aço	80.97M 69.42M 28.25M 19.15M 16.68M	15.99% 17.48% -54.04% 36.76% 59.99%
1 2 3 4 5	Adubos (Fertilizantes) Peixes e Frutos do Mar Máquinas Mecânicas Máquinas Elétricas Ferro e Aço Níquel e suas Obras	80.97M 69.42M 28.25M 19.15M 16.68M 16.13M	15.99% 17.48% -54.04% 36.76% 59.99% 148.20% -30.45%
1 2 3 4 5 6 7	Adubos (Fertilizantes) Peixes e Frutos do Mar Máquinas Mecânicas Máquinas Elétricas Ferro e Aço Níquel e suas Obras Instrumentos de Precisão	80.97M 69.42M 28.25M 19.15M 16.68M 16.13M 15.60M	Variação 15.99% 17.48% -54.04% 36.76% 59.99% 148.20% -30.45% 34.01% -29.98% 17.20%