Brasil-Rússia, Dados Comerciais

Divisão de Promoção da Indústria

Agosto 2020

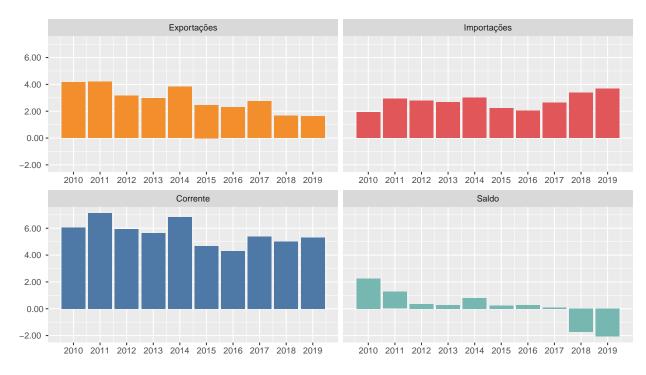
Índice

1	Dac	dos 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 $\%)$	ć
		1.1.3	Dez principais exportações brasileiras, por ano	4
		1.1.4	Tabela - Dez principais exportações brasileiras , por ano	Ę
		1.1.5	Dez principais importações brasileiras, por ano	(
		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 $\ \ldots \ \ldots$	ć
		1.1.9	Tabela - Dez principais países origem de importações brasileiras, por ano	10
2	Dac	dos 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	1.62 (-2.18%)	1.65 (-39.52%)	2.74 (18.97%)	2.30 (-6.63%)	2.46 (-35.53%)
Importações	$3.68 \ (9.09\%)$	3.37~(27.56%)	2.64 (30.89%)	2.02 (-9.01%)	$2.22 \ (-26.30\%)$
Saldo	-2.06 (19.94%)	-1.72 (-1.98K%)	91.35M (-67.28%)	279.19M (15.27%)	242.21M (-70.00%)
Corrente	$5.30 \ (5.38\%)$	$5.03 \ (-6.55\%)$	5.38~(24.55%)	$4.32 \ (-7.76\%)$	$4.68 \; (-31.46\%)$

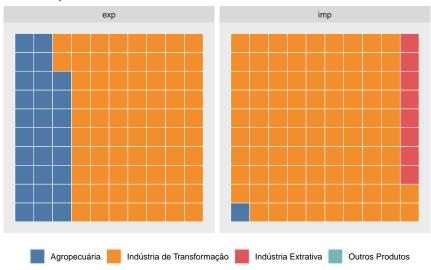
	2014	2013	2012	2011
Exportações	$3.82\ (28.53\%)$	2.97 (-5.31%)	3.14 (-25.44%)	4.21 (1.52%)
Importações	3.01~(12.61%)	2.68 (-4.09%)	2.79 (-5.21%)	2.94~(54.09%)
Saldo	807.28M (172.21%)	296.57M (-15.06%)	349.14M (-72.44%)	1.27 (-43.37%)
Corrente	$6.83\ (20.99\%)$	5.65 (-4.74%)	5.93 (-17.12%)	7.15~(18.10%)

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

 $^{^2\}mathrm{Dados}$ do Ministério da Economia

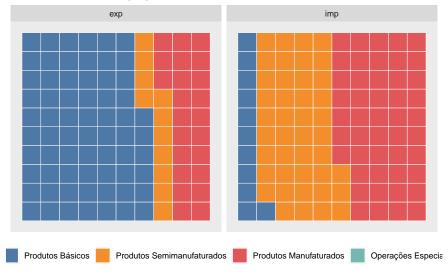
1.1.2~ Composição do Comércio em 2019 - ISIC e Fator Agregado (em %)

Comércio por ISIC



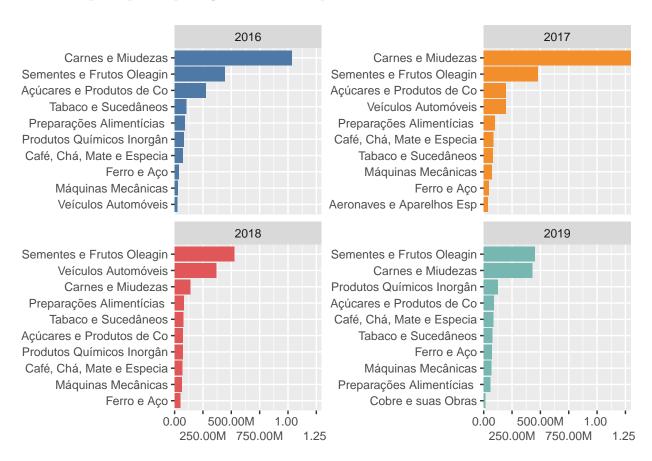
Sentido	Agropecuária	Indústria de Transformação	Indústria Extrativa	Outros Produtos
Exportações	19.1	57.95	22.44	0.5
Importações	2.43	90.97	6.27	0.33

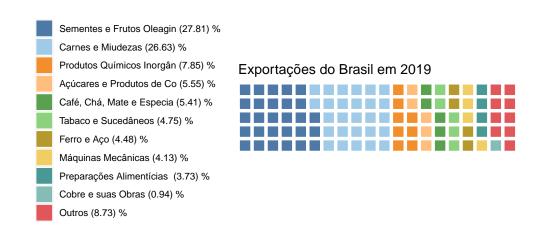
Comércio por Fator Agregado



Sentido	Produtos Básicos	Produtos Semimanufaturados	Produtos Manufaturados
Exportações	66.05	10.92	23.02
Importações	10.43	42.34	47.23

1.1.3 Dez principais exportações brasileiras, por ano

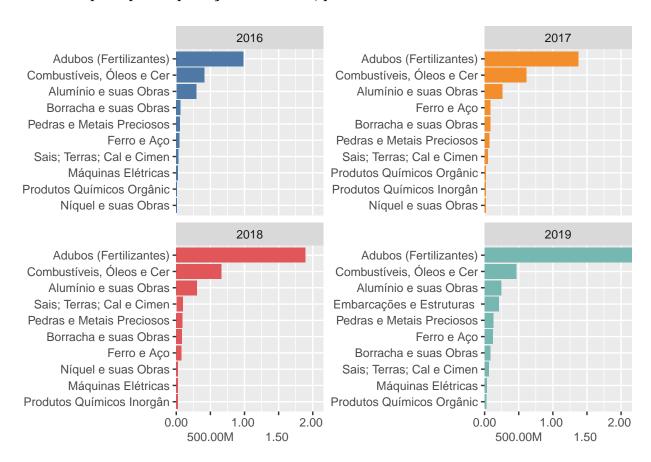


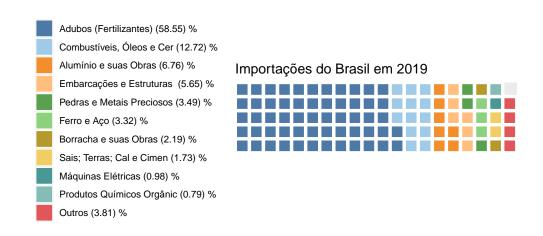


1.1.4 Tabela - Dez principais exportações brasileiras , por ano

Posição	Produto	2019	Variação
1	Sementes e Frutos Oleaginosos	$450.09\mathrm{M}$	-14.69%
2	Carnes e Miudezas	431.07M	211.93%
3	Produtos Químicos Inorgânicos	127.02M	73.45%
4	Açúcares e Produtos de Confeitaria	89.81M	21.38%
5	Café, Chá, Mate e Especiarias	87.51M	28.35%
6	Tabaco e Sucedâneos	76.93M	-2.95%
7	Ferro e Aço	72.56M	46.55%
8	Máquinas Mecânicas	66.82M	1.85%
9	Preparações Alimentícias Diversas	60.39M	-25.99%
10	Cobre e suas Obras	15.20M	18.06K%
Posição	Produto	2018	Variação
1	Sementes e Frutos Oleaginosos	527.58M	10.48%
2	Veículos Automóveis	368.65M	89.02%
3	Carnes e Miudezas	138.19M	-89.34%
4	Preparações Alimentícias Diversas	81.60M	-16.38%
5	Tabaco e Sucedâneos	79.27M	-1.45%
6	Açúcares e Produtos de Confeitaria	73.99M	-62.22%
7	Produtos Químicos Inorgânicos	73.23M	106.27%
8	Café, Chá, Mate e Especiarias	68.18M	-19.17%
9	Máquinas Mecânicas	65.61M	-12.00%
10	Ferro e Aço	49.51M	11.98%
Posição	Produto	2017	Variação
1	Carnes e Miudezas	1.30	25.63%
2	Sementes e Frutos Oleaginosos	477.53M	7.26%
3	Açúcares e Produtos de Confeitaria	$195.87\mathrm{M}$	-28.95%
4	Veículos Automóveis	195.03M	745.18%
5	Preparações Alimentícias Diversas	97.59M	7.67%
6	Café, Chá, Mate e Especiarias	84.34M	16.50%
7	Tabaco e Sucedâneos	80.44M	-22.86%
8	Máquinas Mecânicas	74.55M	150.59%
9	Ferro e Aço	44.21M	17.10%
10	Aeronaves e Aparelhos Espaciais	37.80M	2.58K%
Posição	Produto	2016	Variação
1	C Mr. 1	1.00	
1	Carnes e Miudezas	1.03	NA%
2	Carnes e Mudezas Sementes e Frutos Oleaginosos	1.03 - 445.22M	NA% NA%
2	Sementes e Frutos Oleaginosos	$445.22\mathrm{M}$	NA%
2 3	Sementes e Frutos Oleaginosos Açúcares e Produtos de Confeitaria	445.22M $275.68M$	$^{\rm NA\%}_{\rm NA\%}$
2 3 4	Sementes e Frutos Oleaginosos Açúcares e Produtos de Confeitaria Tabaco e Sucedâneos	445.22M 275.68M 104.27M	NA% NA% NA%
2 3 4 5	Sementes e Frutos Oleaginosos Açúcares e Produtos de Confeitaria Tabaco e Sucedâneos Preparações Alimentícias Diversas	445.22M 275.68M 104.27M 90.63M	NA% NA% NA% NA%
2 3 4 5 6	Sementes e Frutos Oleaginosos Açúcares e Produtos de Confeitaria Tabaco e Sucedâneos Preparações Alimentícias Diversas Produtos Químicos Inorgânicos	445.22M 275.68M 104.27M 90.63M 81.23M	NA% NA% NA% NA%
2 3 4 5 6 7	Sementes e Frutos Oleaginosos Açúcares e Produtos de Confeitaria Tabaco e Sucedâneos Preparações Alimentícias Diversas Produtos Químicos Inorgânicos Café, Chá, Mate e Especiarias	445.22M 275.68M 104.27M 90.63M 81.23M 72.40M	NA% NA% NA% NA% NA%

1.1.5 Dez principais importações brasileiras, por ano



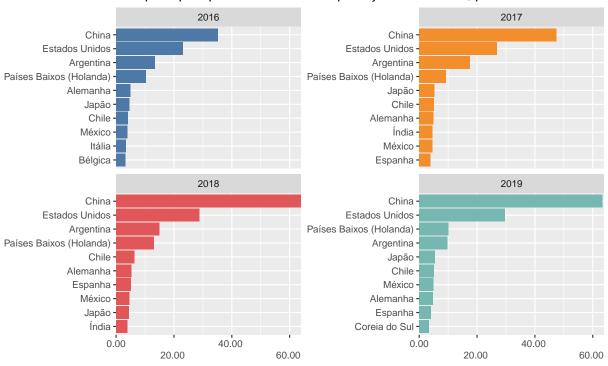


1.1.6 Tabela - Dez principais importações brasileiras , por ano

Posição	Produto	2019	Variação
1	Adubos (Fertilizantes)	2.16	13.67%
2	Combustíveis, Óleos e Ceras minerais	$468.31\mathrm{M}$	-29.13%
3	Alumínio e suas Obras	$248.86\mathrm{M}$	-17.43%
4	Embarcações e Estruturas Flutuantes	$208.05\mathrm{M}$	NA%
5	Pedras e Metais Preciosos	$128.49\mathrm{M}$	37.63%
6	Ferro e Aço	122.01M	52.61%
7	Borracha e suas Obras	80.65M	-7.02%
8	Sais; Terras; Cal e Cimento	63.49M	-33.02%
9	Máquinas Elétricas	36.02M	43.66%
10	Produtos Químicos Orgânicos	29.18M	38.20%
Posição	Produto	2018	Variação
1	Adubos (Fertilizantes)	1.90	38.21%
2	Combustíveis, Óleos e Ceras minerais	660.81M	7.40%
3	Alumínio e suas Obras	301.39M	14.62%
4	Sais; Terras; Cal e Cimento	94.79M	110.91%
5	Pedras e Metais Preciosos	93.36M	39.31%
6	Borracha e suas Obras	86.74M	3.74%
7	Ferro e Aço	79.95M	-6.10%
8	Níquel e suas Obras	26.83M	77.73%
9	Máquinas Elétricas	25.08M	81.40%
10	Produtos Químicos Inorgânicos	23.38M	40.10%
Posição	Produto	2017	Variação
1	Adubos (Fertilizantes)	1.37	39.33%
2	Combustíveis, Óleos e Ceras minerais	615.29M	49.99%
3	Alumínio e suas Obras	262.94M	-10.19%
4	Ferro e Aço	85.14M	77.04%
5	Borracha e suas Obras	83.61M	32.97%
6	Pedras e Metais Preciosos	67.02M	18.43%
7	Sais; Terras; Cal e Cimento	44.94M	31.48%
8	Produtos Químicos Orgânicos	16.80M	20.62%
9	Produtos Químicos Inorgânicos	16.69M	44.68%
10	Níquel e suas Obras	15.09M	10.31%
Posição	D., J.,	2014	37. • ~
1 051300	Produto	2016	Variação
1	Adubos (Fertilizantes)	2016 984.55M	Variação NA%
1	Adubos (Fertilizantes)	984.55M	NA%
1 2	Adubos (Fertilizantes) Combustíveis, Óleos e Ceras minerais	984.55M 410.21M	NA% NA%
1	Adubos (Fertilizantes)	984.55M	NA% NA% NA%
1 2 3	Adubos (Fertilizantes) Combustíveis, Óleos e Ceras minerais Alumínio e suas Obras	984.55M 410.21M 292.79M	NA% NA%
1 2 3 4	Adubos (Fertilizantes) Combustíveis, Óleos e Ceras minerais Alumínio e suas Obras Borracha e suas Obras	984.55M 410.21M 292.79M 62.88M	NA% NA% NA% NA%
1 2 3 4 5	Adubos (Fertilizantes) Combustíveis, Óleos e Ceras minerais Alumínio e suas Obras Borracha e suas Obras Pedras e Metais Preciosos	984.55M 410.21M 292.79M 62.88M 56.59M	NA% NA% NA% NA%
1 2 3 4 5	Adubos (Fertilizantes) Combustíveis, Óleos e Ceras minerais Alumínio e suas Obras Borracha e suas Obras Pedras e Metais Preciosos Ferro e Aço	984.55M 410.21M 292.79M 62.88M 56.59M 48.09M	NA% NA% NA% NA% NA%
1 2 3 4 5 6 7	Adubos (Fertilizantes) Combustíveis, Óleos e Ceras minerais Alumínio e suas Obras Borracha e suas Obras Pedras e Metais Preciosos Ferro e Aço Sais; Terras; Cal e Cimento	984.55M 410.21M 292.79M 62.88M 56.59M 48.09M 34.18M	NA% NA% NA% 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	$ m Jap ilde{a}o$	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%
		5.05	20.0070
7	Alemanha	4.91	1.03%
	Alemanha Índia		
7	_	4.91	1.03%
7 8	Índia	4.91 4.66	1.03% $47.32%$
7 8 9 10	Índia México	4.91 4.66 4.51	1.03% 47.32% 18.39% 46.45%
7 8 9	Índia México Espanha	4.91 4.66 4.51 3.81	1.03% $47.32%$ $18.39%$
7 8 9 10 Posição	Índia México Espanha País	4.91 4.66 4.51 3.81	1.03% 47.32% 18.39% 46.45% Variação
7 8 9 10 Posição 1 2	Índia México Espanha País China	4.91 4.66 4.51 3.81 2016 35.13	1.03% 47.32% 18.39% 46.45% Variação NA% NA%
7 8 9 10 Posição	Índia México Espanha País China Estados Unidos	4.91 4.66 4.51 3.81 2016 35.13 23.16	1.03% 47.32% 18.39% 46.45% Variação NA%
7 8 9 10 Posição 1 2 3	Índia México Espanha País China Estados Unidos Argentina	4.91 4.66 4.51 3.81 2016 35.13 23.16 13.42	1.03% 47.32% 18.39% 46.45% Variação NA% NA%
7 8 9 10 Posição 1 2 3 4	Índia México Espanha País China Estados Unidos Argentina Países Baixos (Holanda)	4.91 4.66 4.51 3.81 2016 35.13 23.16 13.42 10.32	1.03% 47.32% 18.39% 46.45% Variação NA% NA% NA%
7 8 9 10 Posição 1 2 3 4 5	Índia México Espanha País China Estados Unidos Argentina Países Baixos (Holanda) Alemanha	4.91 4.66 4.51 3.81 2016 35.13 23.16 13.42 10.32 4.86	1.03% 47.32% 18.39% 46.45% Variação NA% NA% NA% NA%
7 8 9 10 Posição 1 2 3 4 5 6	Índia México Espanha País China Estados Unidos Argentina Países Baixos (Holanda) Alemanha Japão	4.91 4.66 4.51 3.81 2016 35.13 23.16 13.42 10.32 4.86 4.60	1.03% 47.32% 18.39% 46.45% Variação NA% NA% NA% NA%
7 8 9 10 Posição 1 2 3 4 5 6 7	Índia México Espanha País China Estados Unidos Argentina Países Baixos (Holanda) Alemanha Japão Chile	4.91 4.66 4.51 3.81 2016 35.13 23.16 13.42 10.32 4.86 4.60 4.08	1.03% 47.32% 18.39% 46.45% Variação NA% NA% NA% NA% NA%

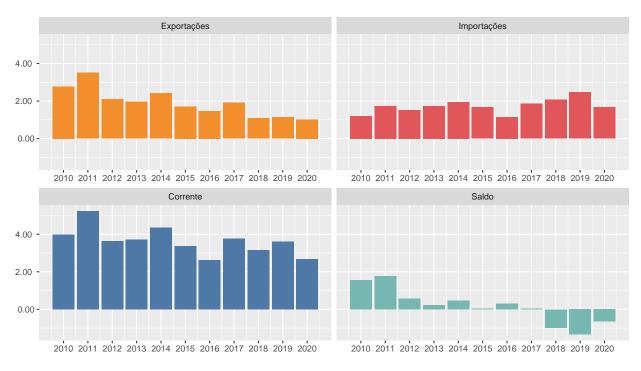
1.1.9 Tabela - Dez principais países origem de importações brasileiras, por ano

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
rosição	1 als		
r osição 1	Estados Unidos		
1		23.81	NA%
	Estados Unidos	23.81 23.36	NA% NA%
1 2 3	Estados Unidos China Alemanha	23.81 23.36 9.13	NA% NA% NA%
1 2	Estados Unidos China	23.81 23.36	NA% NA% NA% NA%
1 2 3 4 5	Estados Unidos China Alemanha Argentina	23.81 23.36 9.13 9.08 5.45	NA% NA% NA% NA%
1 2 3 4 5	Estados Unidos China Alemanha Argentina Coreia do Sul Itália	23.81 23.36 9.13 9.08 5.45	NA% NA% NA% NA% NA%
1 2 3 4 5 6 7	Estados Unidos China Alemanha Argentina Coreia do Sul Itália França	23.81 23.36 9.13 9.08 5.45 3.70 3.69	NA% NA% NA% NA% NA% NA%
1 2 3 4 5	Estados Unidos China Alemanha Argentina Coreia do Sul Itália	23.81 23.36 9.13 9.08 5.45	NA% NA% NA% NA% NA% NA% NA% NA%

2 Dados entre Janeiro e Agosto

2.1 Dados entre Janeiro e Agosto por País

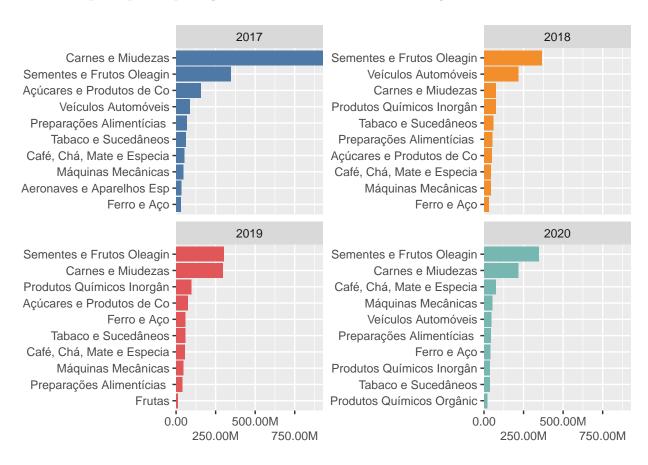
2.1.1 Corrente de Comércio entre Janeiro e Agosto

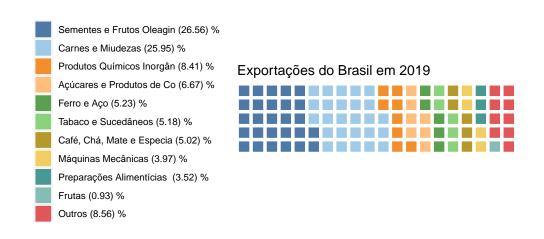


	2020	2019	2018	2017	2016
Exportações	899.29M (-9.26%)	991.04M~(4.22%)	950.91M (-42.23%)	1.65~(31.39%)	$1.25 \ (-15.17\%)$
Importações	$1.45 \ (-31.36\%)$	$2.11 \ (19.61\%)$	1.76~(6.17%)	1.66~(79.47%)	924.54M (-37.81%)
Saldo	-547.09M (-50.98%)	-1.12 (37.66%)	-810.72M (6.01K%)	-13.28M (-104.05%)	328.18M (-3.42K%)
Corrente	$2.35 \ (-24.29\%)$	3.10~(14.21%)	$2.71 \ (-17.93\%)$	3.31~(51.81%)	$2.18 \ (-26.53\%)$

	2015	2014	2013	2012	2011
Exportações	1.48 (-28.04%)	2.05~(18.75%)	1.73 (-6.05%)	1.84 (-44.31%)	3.30 (35.82%)
Importações	1.49 (-10.99%)	1.67~(17.84%)	$1.42\ (14.72\%)$	$1.24 \ (-10.56\%)$	$1.38 \ (35.53\%)$
Saldo	-9.89M (-102.59%)	382.03M (22.90%)	310.85M (-48.54%)	604.06M (-68.57%)	1.92~(36.03%)
Corrente	$2.96 \ (-20.39\%)$	$3.72\ (18.34\%)$	3.15~(2.29%)	$3.08 \; (-34.35\%)$	4.68~(35.73%)

2.1.2 Dez principais exportações brasileiras, entre Janeiro e Agosto

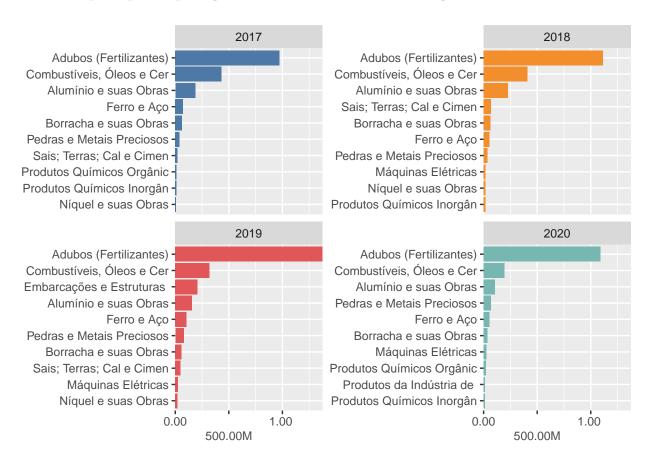


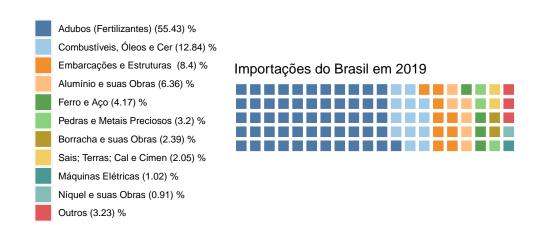


2.1.3 Tabela - Dez principais exportações brasileiras, entre Janeiro e Agosto

Posição	Produto	2020	Variação
1	Sementes e Frutos Oleaginosos	318.65M	14.03%
2	Carnes e Miudezas	188.34M	-26.04%
3	Café, Chá, Mate e Especiarias	64.62M	29.89%
4	Máquinas Mecânicas	47.08M	15.34%
5	Preparações Alimentícias Diversas	37.66M	12.01%
6	Produtos Químicos Inorgânicos	37.54M	-38.83%
7	Ferro e Aço	37.11M	-31.19%
8	Tabaco e Sucedâneos	32.91M	-39.67%
9	Produtos Químicos Orgânicos	17.68M	169.43%
10	Açúcares e Produtos de Confeitaria	$16.75\mathrm{M}$	-75.19%
Posição	Produto	2019	Variação
1	Sementes e Frutos Oleaginosos	279.44M	-13.05%
$\stackrel{1}{2}$	Carnes e Miudezas	254.65M	282.80%
3	Açúcares e Produtos de Confeitaria	67.51M	39.26%
			-1.75%
4	Produtos Químicos Inorgânicos	61.36M	
5	Tabaco e Sucedâneos	54.55M	-1.46%
6	Ferro e Aço	53.93M	96.53%
7	Café, Chá, Mate e Especiarias	49.75M	31.22%
8	Máquinas Mecânicas	40.82M	23.90%
9	Preparações Alimentícias Diversas	33.62M	-20.26%
10	Frutas	9.96M	-5.04%
Posição	Produto	2018	Variação
1	Sementes e Frutos Oleaginosos	321.37M	9.70%
2	Veículos Automóveis	184.04M	184.25%
3	Carnes e Miudezas	66.52M	-91.74%
4	Produtos Químicos Inorgânicos	62.45M	269.17%
5	Tabaco e Sucedâneos	55.36M	3.40%
6	Açúcares e Produtos de Confeitaria	48.48M	-65.86%
7	Preparações Alimentícias Diversas	42.16M	-30.55%
8	Café, Chá, Mate e Especiarias	37.92M	-16.43%
9	Máquinas Mecânicas	32.95M	-19.56%
10	Ferro e Aço	27.44M	9.96%
Posição	Produto	2017	Variação
1	Carnes e Miudezas	805.56M	50.50%
2	Sementes e Frutos Oleaginosos	292.96M	14.81%
3	Açúcares e Produtos de Confeitaria	141.98M	-19.29%
4	Veículos Automóveis	64.75M	1.58K%
5	Preparações Alimentícias Diversas	60.71M	40.36%
6	Tabaco e Sucedâneos	53.53M	-23.09%
7	Café, Chá, Mate e Especiarias	45.37M	26.15%
8	Máquinas Mecânicas	40.96M	192.73%
9	Aeronaves e Aparelhos Espaciais	33.85M	2.64 K%
10	Ferro e Aço	24.96M	2.04R% $22.29%$
10	remo e Aço	44.90M	44.4970

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	Adubos (Fertilizantes)	933.75M	-19.24%
2	Combustíveis, Óleos e Ceras minerais	163.13M	-36.84%
3	Alumínio e suas Obras	89.98M	-33.34%
4	Pedras e Metais Preciosos	67.05M	0.53%
5	Ferro e Aço	51.96M	-33.45%
6	Borracha e suas Obras	30.39M	-42.08%
7	Máquinas Elétricas	23.70M	14.17%
8	Produtos Químicos Orgânicos	19.62M	21.78%
9	Produtos da Indústria de Moagem	10.84M	$2.89 \mathrm{K}\%$
10	Produtos Químicos Inorgânicos	9.88M	-36.84%
Posição	Produto	2019	Variação
1	Adubos (Fertilizantes)	1.16	25.08%
2	Combustíveis, Óleos e Ceras minerais	258.30M	-32.70%
3	Embarcações e Estruturas Flutuantes	208.05M	NA%
4	Alumínio e suas Obras	134.97M	-28.80%
5	Ferro e Aço	78.08M	105.10%
6	Pedras e Metais Preciosos	66.70M	178.08%
7	Borracha e suas Obras	52.47M	-2.53%
8	Sais; Terras; Cal e Cimento	46.66M	-22.86%
9	Máquinas Elétricas	20.76M	32.41%
10	Níquel e suas Obras	20.33M	74.13%
Posição	Produto	2018	Variação
1	Adubos (Fertilizantes)	924.39M	8.69%
2	Combustíveis, Óleos e Ceras minerais	383.79M	-2.78%
3	Alumínio e suas Obras	189.57M	12.63%
4	Sais; Terras; Cal e Cimento	60.49M	278.93%
5	Borracha e suas Obras	53.83M	3.73%
6	Ferro e Aço	38.07M	-45.64%
7	Pedras e Metais Preciosos	23.98M	-41.73%
8	Máquinas Elétricas	15.68M	96.07%
9	Obras de Ferro Fundido	13.69M	111.49%
10	Produtos Químicos Inorgânicos	12.59M	39.48%
Posição	Produto	2017	Variação
1	Adubos (Fertilizantes)	850.44M	75.04%
			75.04%
2	Adubos (Fertilizantes) Combustíveis, Óleos e Ceras minerais Alumínio e suas Obras	850.44M 394.77M 168.32M	
	Combustíveis, Óleos e Ceras minerais	$394.77\mathrm{M}$	75.04% 459.06%
2 3	Combustíveis, Óleos e Ceras minerais Alumínio e suas Obras	394.77M $168.32M$	75.04% 459.06% -9.49%
2 3 4	Combustíveis, Óleos e Ceras minerais Alumínio e suas Obras Ferro e Aço	394.77M 168.32M 70.03M	75.04% 459.06% -9.49% 366.01%
2 3 4 5	Combustíveis, Óleos e Ceras minerais Alumínio e suas Obras Ferro e Aço Borracha e suas Obras	394.77M 168.32M 70.03M 51.89M	75.04% 459.06% -9.49% 366.01% 41.68%
2 3 4 5	Combustíveis, Óleos e Ceras minerais Alumínio e suas Obras Ferro e Aço Borracha e suas Obras Pedras e Metais Preciosos	394.77M 168.32M 70.03M 51.89M 41.16M	75.04% 459.06% -9.49% 366.01% 41.68% 32.47%
2 3 4 5 6 7	Combustíveis, Óleos e Ceras minerais Alumínio e suas Obras Ferro e Aço Borracha e suas Obras Pedras e Metais Preciosos Sais; Terras; Cal e Cimento	394.77M 168.32M 70.03M 51.89M 41.16M 15.96M	75.04% 459.06% -9.49% 366.01% 41.68% 32.47% -23.05%