Brasil-Afeganistão, Dados Comerciais

Divisão de Promoção da Indústria

Agosto 2020

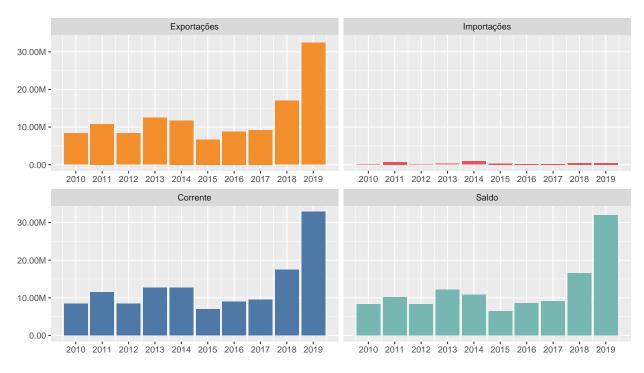
Índice

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	32.41M (90.70%)	16.99M (83.20%)	9.28M~(5.62%)	8.78M (30.95%)	6.71M (-42.78%)
Importações	453.54K (8.30%)	418.79K (91.23%)	218.99K (50.80%)	145.22K (-48.30%)	280.87K (-69.12%)
Saldo	31.96M (92.78%)	16.58M (83.01%)	9.06M (4.86%)	8.64M (34.42%)	6.43M (-40.57%)
Corrente	32.86M (88.72%)	17.41M (83.39%)	9.50M~(6.36%)	$8.93M\ (27.77\%)$	6.99M (-44.68%)

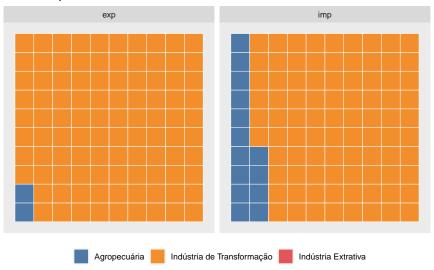
	2014	2013	2012	2011
Exportações	11.72M (-5.99%)	12.47M~(49.03%)	8.37M (-22.66%)	10.82M (29.54%)
Importações	909.62K (273.97%)	243.23K (99.41%)	121.98K (-82.37%)	692.05K (1.82K%)
Saldo	10.81M (-11.56%)	12.22M (48.29%)	8.24M (-18.58%)	10.12M (21.77%)
Corrente	12.63M (-0.63%)	12.71M (49.76%)	8.49M (-26.25%)	11.51M (37.23%)

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

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

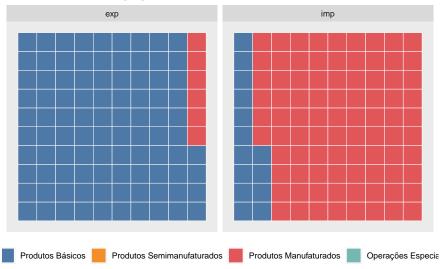
1.1.2~ Composição do Comércio em 2019 - ISIC e Fator Agregado (em %)

Comércio por ISIC



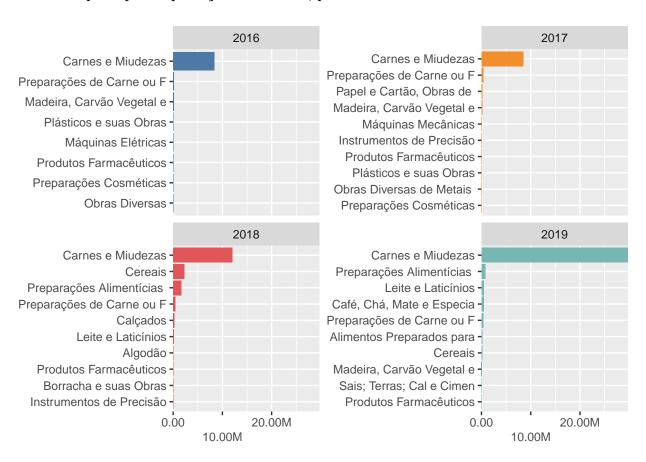
Sentido	Agropecuária	Indústria de Transformação	Indústria Extrativa	Outros Produtos
Exportações	19.1	57.95	22.44	0.5
Importações	2.43	90.97	6.27	0.33

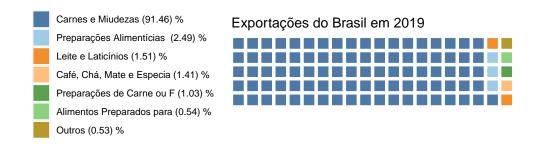
Comércio por Fator Agregado



Sentido	Produtos Básicos	Produtos Manufaturados
Exportações	94.07	5.93
Importações	14.43	85.57

1.1.3 Dez principais exportações brasileiras, por ano

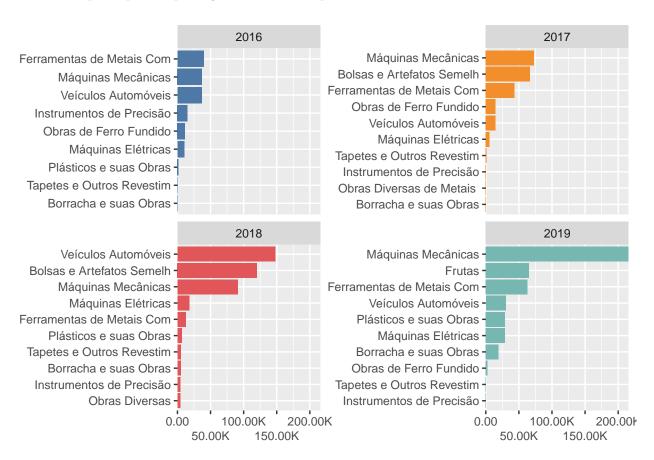




1.1.4 Tabela - Dez principais exportações brasileiras , por ano

Posição	Produto	2019	Variação
1	Carnes e Miudezas	$29.69 \mathrm{M}$	146.93%
2	Preparações Alimentícias Diversas	$808.81 { m K}$	-50.61%
3	Leite e Laticínios	489.78K	172.39%
4	Café, Chá, Mate e Especiarias	$458.82\mathrm{K}$	NA%
5	Preparações de Carne ou Frutos do Mar	333.69K	-21.82%
6	Alimentos Preparados para Animais	$175.69\mathrm{K}$	808.25%
7	Cereais	120.90 K	-94.64%
8	Madeira, Carvão Vegetal e Obras	104.39K	-6.17%
9	Sais; Terras; Cal e Cimento	56.64K	NA%
10	Produtos Farmacêuticos	51.77K	21.84%
Posição	Produto	2018	Variação
1	Carnes e Miudezas	12.02M	41.61%
2	Cereais	2.26M	NA%
3	Preparações Alimentícias Diversas	1.64M	NA%
4	Preparações de Carne ou Frutos do Mar	$426.81\mathrm{K}$	16.77%
5	Calçados	$206.32\mathrm{K}$	NA%
6	Leite e Laticínios	$179.81\mathrm{K}$	NA%
7	Algodão	91.46K	NA%
8	Produtos Farmacêuticos	42.49K	98.51%
9	Borracha e suas Obras	42.49K	NA%
10	Instrumentos de Precisão	22.74K	-38.32%
Posição	Produto	2017	Variação
1	Carnes e Miudezas	8.49M	1.06%
2	Preparações de Carne ou Frutos do Mar	365.52K	151.82%
3	Papel e Cartão, Obras de Pasta de Celulose	184.35K	NA%
4	Madeira, Carvão Vegetal e Obras	111.25 K	-5.98%
5	Máquinas Mecânicas	59.86K	NA%
6	Instrumentos de Precisão	36.86K	NA%
7	Produtos Farmacêuticos	21.41K	-24.65%
8	Plásticos e suas Obras	3.66K	-92.79%
9	Obras Diversas de Metais Comuns	1.29K	NA%
10	Preparações Cosméticas	1.03K	29.12%
Posição	Produto	2016	Variação
1	Carnes e Miudezas	8.40M	NA%
2	Preparações de Carne ou Frutos do Mar	145.15 K	NA%
3	Madeira, Carvão Vegetal e Obras	118.32K	NA%
4	Plásticos e suas Obras	50.80K	NA%
5	Máquinas Elétricas	$37.64\mathrm{K}$	NA%
6	Produtos Farmacêuticos	$28.41 \mathrm{K}$	NA%
7	Preparações Cosméticas	800.00	NA%
7	· P · · 3 · · · · · · · · · · · · · · ·		NA%

1.1.5 Dez principais importações brasileiras, por ano



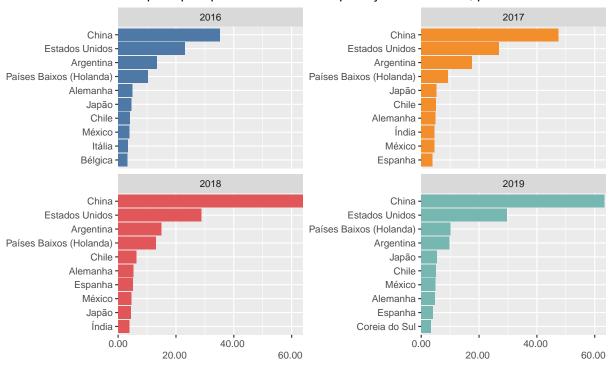


1.1.6 Tabela - Dez principais importações brasileiras , por ano

Posição	Produto	2019	Variação
1	Máquinas Mecânicas	$215.87\mathrm{K}$	137.06%
2	Frutas	65.45K	NA%
3	Ferramentas de Metais Comuns	63.04K	400.52%
4	Veículos Automóveis	30.13K	-79.63%
5	Plásticos e suas Obras	28.96K	333.21%
6	Máquinas Elétricas	$28.79 \mathrm{K}$	60.94%
7	Borracha e suas Obras	19.09K	299.54%
8	Obras de Ferro Fundido	2.28K	86.84%
9	Tapetes e Outros Revestimentos	433.00	-91.32%
10	Instrumentos de Precisão	255.00	-93.79%
Posição	Produto	2018	Variação
1	Veículos Automóveis	147.87K	915.53%
2	Bolsas e Artefatos Semelhantes	120.26 K	79.37%
3	Máquinas Mecânicas	91.06K	25.55%
4	Máquinas Elétricas	17.89K	238.19%
5	Ferramentas de Metais Comuns	12.59K	-71.00%
6	Plásticos e suas Obras	6.68K	334.15 K%
7	Tapetes e Outros Revestimentos	4.99K	356.63%
8	Borracha e suas Obras	4.78K	$238.80\mathrm{K}\%$
9	Instrumentos de Precisão	4.11K	$1.27\mathrm{K}\%$
10	Obras Diversas	4.00K	NA%
Posição	Produto	2017	Variação
1	Máquinas Mecânicas	72.53K	95.60%
1			
1 2	Bolsas e Artefatos Semelhantes	67.04 K	NA%
			NA% 8.53%
2	Bolsas e Artefatos Semelhantes	67.04K	
2 3	Bolsas e Artefatos Semelhantes Ferramentas de Metais Comuns	67.04K 43.44K	8.53%
2 3 4	Bolsas e Artefatos Semelhantes Ferramentas de Metais Comuns Obras de Ferro Fundido	67.04K 43.44K 14.73K	8.53% $29.28%$
2 3 4 5	Bolsas e Artefatos Semelhantes Ferramentas de Metais Comuns Obras de Ferro Fundido Veículos Automóveis	67.04K 43.44K 14.73K 14.56K	8.53% $29.28%$ $-60.25%$
2 3 4 5	Bolsas e Artefatos Semelhantes Ferramentas de Metais Comuns Obras de Ferro Fundido Veículos Automóveis Máquinas Elétricas	67.04K 43.44K 14.73K 14.56K 5.29K	8.53% 29.28% -60.25% -50.00%
2 3 4 5 6 7	Bolsas e Artefatos Semelhantes Ferramentas de Metais Comuns Obras de Ferro Fundido Veículos Automóveis Máquinas Elétricas Tapetes e Outros Revestimentos	67.04K 43.44K 14.73K 14.56K 5.29K 1.09K	8.53% 29.28% -60.25% -50.00% 198.63%
2 3 4 5 6 7 8	Bolsas e Artefatos Semelhantes Ferramentas de Metais Comuns Obras de Ferro Fundido Veículos Automóveis Máquinas Elétricas Tapetes e Outros Revestimentos Instrumentos de Precisão	67.04K 43.44K 14.73K 14.56K 5.29K 1.09K 300.00	8.53% 29.28% -60.25% -50.00% 198.63% -98.04%
2 3 4 5 6 7 8 9	Bolsas e Artefatos Semelhantes Ferramentas de Metais Comuns Obras de Ferro Fundido Veículos Automóveis Máquinas Elétricas Tapetes e Outros Revestimentos Instrumentos de Precisão Obras Diversas de Metais Comuns	67.04K 43.44K 14.73K 14.56K 5.29K 1.09K 300.00 6.00	8.53% 29.28% -60.25% -50.00% 198.63% -98.04% NA% -33.33%
2 3 4 5 6 7 8 9 10	Bolsas e Artefatos Semelhantes Ferramentas de Metais Comuns Obras de Ferro Fundido Veículos Automóveis Máquinas Elétricas Tapetes e Outros Revestimentos Instrumentos de Precisão Obras Diversas de Metais Comuns Borracha e suas Obras	67.04K 43.44K 14.73K 14.56K 5.29K 1.09K 300.00 6.00 2.00	8.53% 29.28% -60.25% -50.00% 198.63% -98.04% NA% -33.33%
2 3 4 5 6 7 8 9 10	Bolsas e Artefatos Semelhantes Ferramentas de Metais Comuns Obras de Ferro Fundido Veículos Automóveis Máquinas Elétricas Tapetes e Outros Revestimentos Instrumentos de Precisão Obras Diversas de Metais Comuns Borracha e suas Obras Produto Ferramentas de Metais Comuns	67.04K 43.44K 14.73K 14.56K 5.29K 1.09K 300.00 6.00 2.00	8.53% 29.28% -60.25% -50.00% 198.63% -98.04% NA% -33.33% Variação
2 3 4 5 6 7 8 9 10 Posição 1 2	Bolsas e Artefatos Semelhantes Ferramentas de Metais Comuns Obras de Ferro Fundido Veículos Automóveis Máquinas Elétricas Tapetes e Outros Revestimentos Instrumentos de Precisão Obras Diversas de Metais Comuns Borracha e suas Obras Produto Ferramentas de Metais Comuns Máquinas Mecânicas	67.04K 43.44K 14.73K 14.56K 5.29K 1.09K 300.00 6.00 2.00 2016 40.02K 37.08K	8.53% 29.28% -60.25% -50.00% 198.63% -98.04% NA% -33.33% Variação NA% NA%
2 3 4 5 6 7 8 9 10 Posição 1 2 3	Bolsas e Artefatos Semelhantes Ferramentas de Metais Comuns Obras de Ferro Fundido Veículos Automóveis Máquinas Elétricas Tapetes e Outros Revestimentos Instrumentos de Precisão Obras Diversas de Metais Comuns Borracha e suas Obras Produto Ferramentas de Metais Comuns	67.04K 43.44K 14.73K 14.56K 5.29K 1.09K 300.00 6.00 2.00 2016 40.02K 37.08K 36.63K	8.53% 29.28% -60.25% -50.00% 198.63% -98.04% NA% -33.33% Variação NA% NA% NA%
2 3 4 5 6 7 8 9 10 Posição	Bolsas e Artefatos Semelhantes Ferramentas de Metais Comuns Obras de Ferro Fundido Veículos Automóveis Máquinas Elétricas Tapetes e Outros Revestimentos Instrumentos de Precisão Obras Diversas de Metais Comuns Borracha e suas Obras Produto Ferramentas de Metais Comuns Máquinas Mecânicas Veículos Automóveis	67.04K 43.44K 14.73K 14.56K 5.29K 1.09K 300.00 6.00 2.00 2016 40.02K 37.08K	8.53% 29.28% -60.25% -50.00% 198.63% -98.04% NA% -33.33% Variação NA% NA%
2 3 4 5 6 7 8 9 10 Posição 1 2 3 4	Bolsas e Artefatos Semelhantes Ferramentas de Metais Comuns Obras de Ferro Fundido Veículos Automóveis Máquinas Elétricas Tapetes e Outros Revestimentos Instrumentos de Precisão Obras Diversas de Metais Comuns Borracha e suas Obras Produto Ferramentas de Metais Comuns Máquinas Mecânicas Veículos Automóveis Instrumentos de Precisão	67.04K 43.44K 14.73K 14.56K 5.29K 1.09K 300.00 6.00 2.00 2016 40.02K 37.08K 36.63K 15.27K	8.53% 29.28% -60.25% -50.00% 198.63% -98.04% NA% -33.33% Variação NA% NA% NA% NA%
2 3 4 5 6 7 8 9 10 Posição 1 2 3 4 5	Bolsas e Artefatos Semelhantes Ferramentas de Metais Comuns Obras de Ferro Fundido Veículos Automóveis Máquinas Elétricas Tapetes e Outros Revestimentos Instrumentos de Precisão Obras Diversas de Metais Comuns Borracha e suas Obras Produto Ferramentas de Metais Comuns Máquinas Mecânicas Veículos Automóveis Instrumentos de Precisão Obras de Ferro Fundido	67.04K 43.44K 14.73K 14.56K 5.29K 1.09K 300.00 6.00 2.00 2016 40.02K 37.08K 36.63K 15.27K 11.40K	8.53% 29.28% -60.25% -50.00% 198.63% -98.04% NA% -33.33% Variação NA% NA% NA% NA% NA% NA%
2 3 4 5 6 7 8 9 10 Posição 1 2 3 4 5 6	Bolsas e Artefatos Semelhantes Ferramentas de Metais Comuns Obras de Ferro Fundido Veículos Automóveis Máquinas Elétricas Tapetes e Outros Revestimentos Instrumentos de Precisão Obras Diversas de Metais Comuns Borracha e suas Obras Produto Ferramentas de Metais Comuns Máquinas Mecânicas Veículos Automóveis Instrumentos de Precisão Obras de Ferro Fundido Máquinas Elétricas	67.04K 43.44K 14.73K 14.56K 5.29K 1.09K 300.00 6.00 2.00 2016 40.02K 37.08K 36.63K 15.27K 11.40K 10.58K	8.53% 29.28% -60.25% -50.00% 198.63% -98.04% NA% -33.33% Variação NA% NA% 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	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	$ m Jap ilde{a}o$	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	Variaçã
	País China		
1		2016 35.13 23.16	NA%
	China	35.13	NA% NA%
1 2	China Estados Unidos	35.13 23.16	Variação NA% NA% NA% NA%
1 2 3	China Estados Unidos Argentina	35.13 23.16 13.42	NA% NA% NA% NA%
1 2 3 4	China Estados Unidos Argentina Países Baixos (Holanda)	35.13 23.16 13.42 10.32	NA% NA% NA% NA%
1 2 3 4 5	China Estados Unidos Argentina Países Baixos (Holanda) Alemanha	35.13 23.16 13.42 10.32 4.86	NA% NA% NA% NA% NA%
1 2 3 4 5	China Estados Unidos Argentina Países Baixos (Holanda) Alemanha Japão	35.13 23.16 13.42 10.32 4.86 4.60	NA% NA9 NA9 NA9 NA9 NA9
1 2 3 4 5 6 7	China Estados Unidos Argentina Países Baixos (Holanda) Alemanha Japão Chile	35.13 23.16 13.42 10.32 4.86 4.60 4.08	NA% NA% NA%

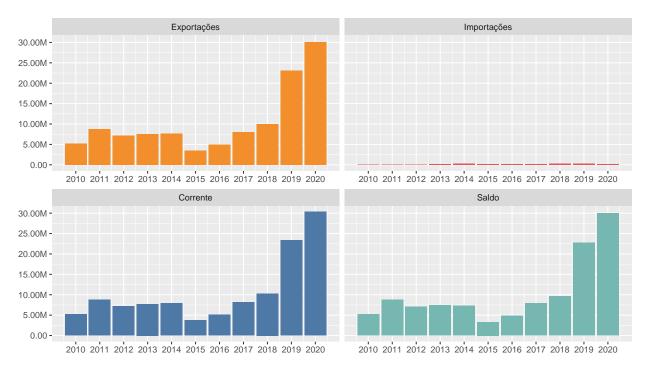
1.1.9 Tabela - Dez principais países origem de importações brasileiras, por ano

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

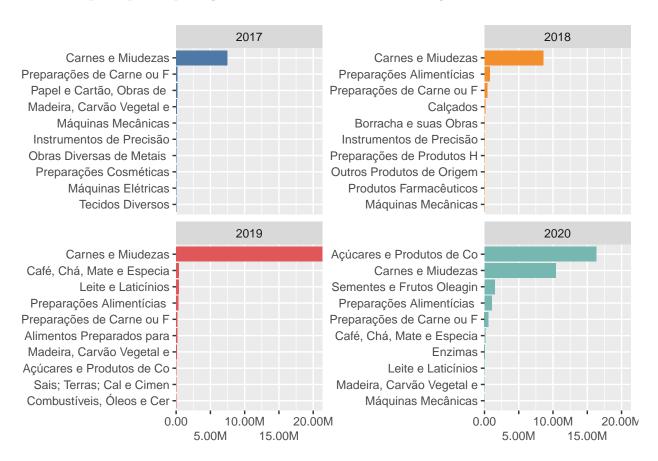
2.1.1 Corrente de Comércio entre Janeiro e Agosto

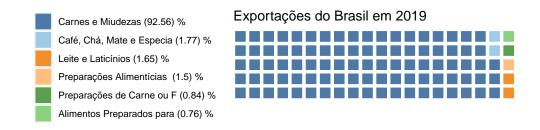


	2020	2019	2018	2017	2016
Exportações	27.88M (41.15%)	19.75M (140.15%)	8.23M (13.46%)	7.25M (75.03%)	4.14M (32.05%)
Importações	112.88K (-54.74%)	249.44K (-22.71%)	322.73K (141.28%)	133.76K (17.29%)	114.04K (-42.77%)
Saldo	27.77M (42.38%)	19.50M (146.80%)	7.90M~(11.06%)	7.12M~(76.66%)	4.03M (37.13%)
Corrente	27.99M (39.95%)	20.00M (134.00%)	8.55M (15.78%)	7.38M (73.48%)	4.26M~(27.58%)

	2015	2014	2013	2012	2011
Exportações	3.14M (-49.94%)	6.27M~(31.39%)	4.77M (-31.20%)	6.93M (-13.09%)	7.98M (66.72%)
Importações	199.28K (-21.88%)	255.08K (54.97%)	164.60 K (330.42%)	38.24 K (353.85%)	8.43 K (74.20%)
Saldo	2.94M (-51.13%)	6.01M (30.55%)	4.60M (-33.21%)	6.89M (-13.48%)	7.97M~(66.72%)
Corrente	3.34M (-48.84%)	6.52M (32.18%)	4.93M (-29.22%)	6.97M (-12.70%)	7.98M (66.73%)

2.1.2 Dez principais exportações brasileiras, entre Janeiro e Agosto

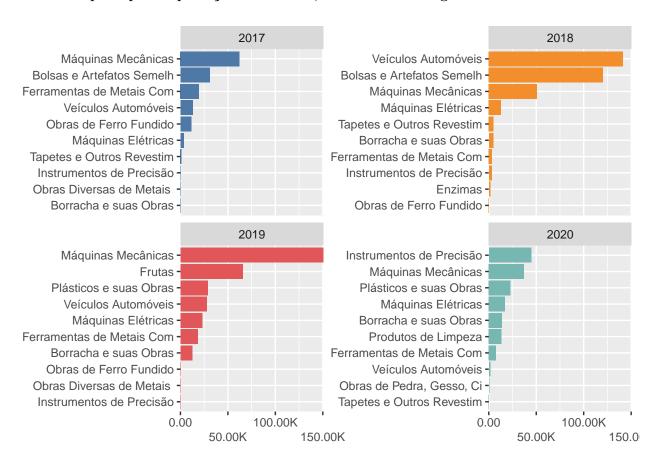


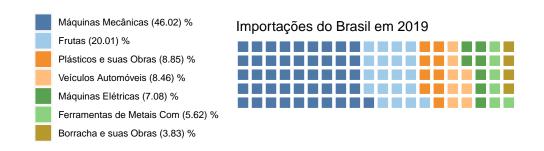


2.1.3 Tabela - Dez principais exportações brasileiras, entre Janeiro e Agosto

Posição	Produto	2020	Variação
1	Açúcares e Produtos de Confeitaria	16.33M	$59.46\mathrm{K}\%$
2	Carnes e Miudezas	8.55M	-52.83%
3	Sementes e Frutos Oleaginosos	1.47M	NA%
4	Preparações Alimentícias Diversas	761.59K	120.50%
5	Preparações de Carne ou Frutos do Mar	427.85K	152.60%
6	Café, Chá, Mate e Especiarias	$144.00 \mathrm{K}$	-59.76%
7	Enzimas	76.26 K	NA%
8	Leite e Laticínios	43.13K	-88.69%
9	Madeira, Carvão Vegetal e Obras	29.20K	-72.03%
10	Máquinas Mecânicas	23.27K	587.76%
Posição	Produto	2019	Variação
1	Carnes e Miudezas	18.13M	153.67%
2	Leite e Laticínios	381.39K	NA%
3	Café, Chá, Mate e Especiarias	357.86K	NA%
4	Preparações Alimentícias Diversas	345.40 K	-51.72%
5	Alimentos Preparados para Animais	175.69K	NA%
6	Preparações de Carne ou Frutos do Mar	169.38K	-40.23%
7	Madeira, Carvão Vegetal e Obras	104.39K	29.34%
8	Açúcares e Produtos de Confeitaria	27.42K	NA%
9	Combustíveis, Óleos e Ceras minerais	14.42K	NA%
10	Preparações Cosméticas	12.45K	1.11K%
Posição	Produto	2018	Variação
1	Carnes e Miudezas	7.15M	6.26%
2	Preparações Alimentícias Diversas	715.35K	NA%
3	Preparações de Carne ou Frutos do Mar	283.38K	78.49%
4	Borracha e suas Obras	$42.21\mathrm{K}$	NA%
5	Instrumentos de Precisão	22.68K	-38.48%
6	Outros Produtos de Origem Animal	8.86K	NA%
7	Produtos Farmacêuticos	3.11K	-89.06%
8	Máquinas Mecânicas	1.06K	-98.24%
Posição	Produto	2017	Variação
1	Carnes e Miudezas	6.73M	70.55%
2	Papel e Cartão, Obras de Pasta de Celulose	184.35 K	NA%
3	Preparações de Carne ou Frutos do Mar	158.77K	68.49%
4	Madeira, Carvão Vegetal e Obras	80.71 K	231.20%
5	Máquinas Mecânicas	59.86K	NA%
6	Instrumentos de Precisão	36.86K	NA%
U			
7	Preparações Cosméticas	1.03K	29.12%
	Preparações Cosméticas Máquinas Elétricas Tecidos Diversos	1.03K 597.00	29.12% -64.19% NA%

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	Máquinas Mecânicas	36.82K	-69.98%
2	Plásticos e suas Obras	22.93K	$286.52\mathrm{K}\%$
3	Máquinas Elétricas	15.22K	-13.15%
4	Borracha e suas Obras	13.74K	162.80%
5	Produtos de Limpeza	13.50K	NA%
6	Ferramentas de Metais Comuns	$6.87\mathrm{K}$	-45.95%
7	Veículos Automóveis	1.51K	-94.14%
8	Instrumentos de Precisão	$1.24\mathrm{K}$	$24.60 \mathrm{K}\%$
9	Obras de Pedra, Gesso, Cimento	465.00	NA%
10	Tapetes e Outros Revestimentos	293.00	-94.13%
Posição	Produto	2019	Variação
1	Máquinas Mecânicas	122.66K	174.01%
2	Frutas	65.45K	NA%
3	Veículos Automóveis	25.72K	-81.36%
4	Máquinas Elétricas	17.52K	75.48%
5	Ferramentas de Metais Comuns	$12.71 \mathrm{K}$	324.94%
6	Borracha e suas Obras	5.23K	$13.31 \mathrm{K}\%$
7	Obras Diversas de Metais Comuns	83.00	$1.28 \mathrm{K}\%$
8	Obras de Ferro Fundido	53.00	-69.19%
9	Plásticos e suas Obras	8.00	166.67%
10	Instrumentos de Precisão	5.00	-98.33%
Posição	Produto	2018	Variação
1	Veículos Automóveis	137.97K	969.48%
2	Bolsas e Artefatos Semelhantes	120.26 K	291.40%
3	Máquinas Mecânicas	44.76K	-25.69%
4	Máquinas Elétricas	9.99K	464.82%
5	Tapetes e Outros Revestimentos	4.99K	356.63%
6	Ferramentas de Metais Comuns	2.99K	-84.32%
7	Enzimas	1.54K	NA%
8	Obras de Ferro Fundido	172.00	-97.75%
9	Borracha e suas Obras	39.00	$1.85\mathrm{K}\%$
10	Obras Diversas de Metais Comuns	6.00	100.00%
Posição	Produto	2017	Variação
1	Máquinas Mecânicas	60.24K	80.47%
2	Bolsas e Artefatos Semelhantes	30.72K	NA%
3	Ferramentas de Metais Comuns	19.08 K	-27.50%
4	Veículos Automóveis	12.90 K	-61.11%
5	Obras de Ferro Fundido	7.65K	198.01%
9			
6	Máquinas Elétricas	1.77K	21.35%
	Máquinas Elétricas Tapetes e Outros Revestimentos	1.77K 1.09K	
6	-		198.63%
6 7	Tapetes e Outros Revestimentos	1.09K	21.35% 198.63% -98.04% NA%