Brasil-Reino Unido, Dados Comerciais

Divisão de Promoção da Indústria

Agosto 2020

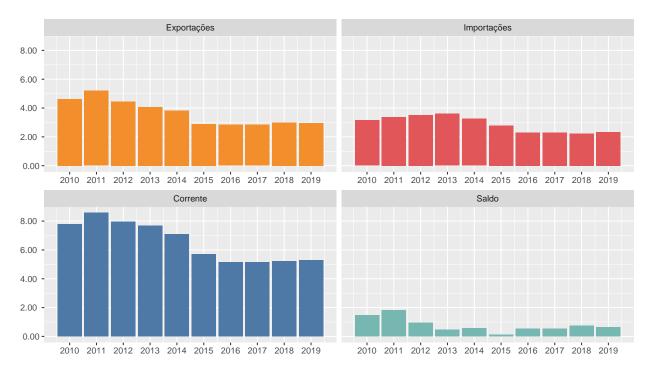
Índice

1	Dad	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 $\ \ \ldots \ \ \ldots \ \ \ldots$	9
		1.1.9	Tabela - Dez principais países origem de importações brasileiras, por ano	10
2	Dad	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	2.96 (-0.90%)	2.99 (5.03%)	2.84 (0.09%)	2.84 (-2.25%)	2.91 (-24.04%)
Importações	2.33~(4.43%)	2.23 (-3.32%)	$2.30 \ (0.31\%)$	$2.30 \ (-17.98\%)$	$2.80 \ (-13.96\%)$
Saldo	633.46M (-16.54%)	758.98M (40.67%)	539.57M (-0.82%)	544.04M (413.36%)	105.98M (-81.45%)
Corrente	5.29~(1.38%)	$5.21\ (1.29\%)$	5.15~(0.19%)	5.14 (-9.97%)	5.71 (-19.40%)

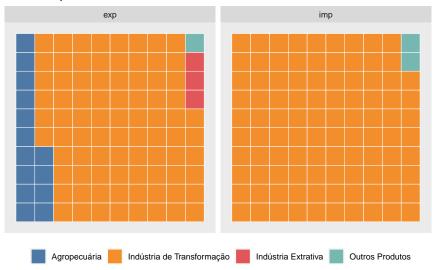
	2014	2013	2012	2011
Exportações	3.83 (-5.89%)	4.07 (-8.81%)	4.46 (-14.28%)	5.20 (12.47%)
Importações	3.25 (-9.66%)	$3.60\ (2.73\%)$	3.51 (3.88%)	$3.38 \ (7.00\%)$
Saldo	571.36M (23.50%)	462.65M (-51.37%)	951.42M (-47.88%)	1.83 (24.21%)
Corrente	7.08 (-7.66%)	7.67 (-3.73%)	7.97 (-7.13%)	8.58 (10.25%)

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

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

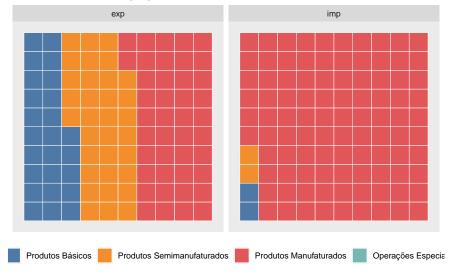
1.1.2~ Composição do Comércio em 2019 - ISIC e Fator Agregado (em %)

Comércio por ISIC



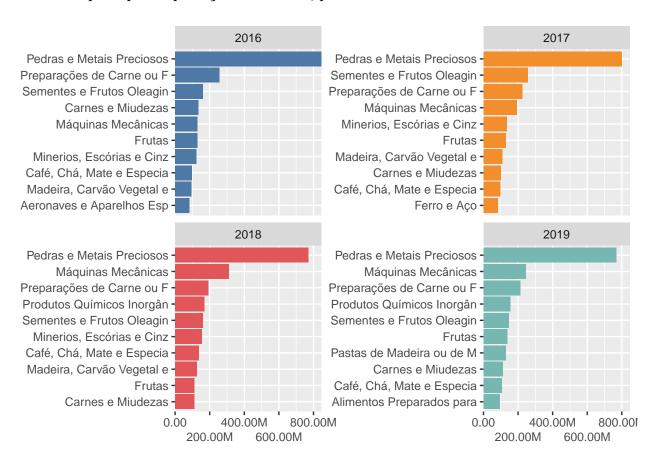
Sentido	Agropecuária	Indústria de Transformação	Indústria Extrativa	Outros Produtos
Exportações	19.1	57.95	22.44	0.5
Importações	2.43	90.97	6.27	0.33

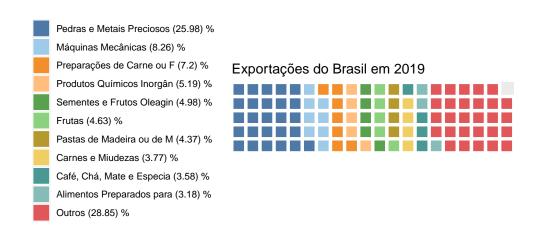
Comércio por Fator Agregado



Sentido	Produtos Básicos	Produtos Semimanufaturados	Produtos Manufaturados
Exportações	24.85	33.45	41.71
Importações	1.9	2.29	95.81

1.1.3 Dez principais exportações brasileiras, por ano

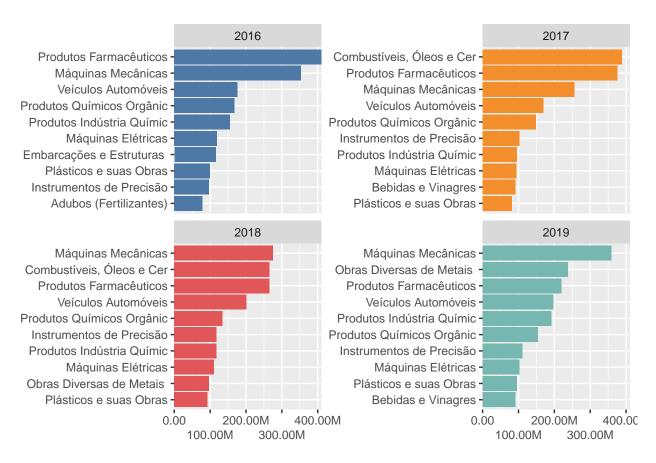


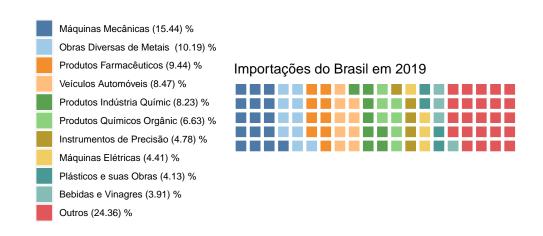


1.1.4 Tabela - Dez principais exportações brasileiras , por ano

Posição	Produto	2019	Variação
1	Pedras e Metais Preciosos	769.04M	-0.07%
2	Máquinas Mecânicas	244.61M	-21.65%
3	Preparações de Carne ou Frutos do Mar	213.14M	10.25%
4	Produtos Químicos Inorgânicos	153.53M	-9.23%
5	Sementes e Frutos Oleaginosos	$147.46\mathrm{M}$	-8.64%
6	Frutas	$137.16\mathrm{M}$	21.74%
7	Pastas de Madeira ou de Matérias Fibrosas	129.44M	97.96%
8	Carnes e Miudezas	111.59M	0.17%
9	Café, Chá, Mate e Especiarias	106.04M	-23.43%
10	Alimentos Preparados para Animais	94.11M	254.81%
Posição	Produto	2018	Variação
1	Pedras e Metais Preciosos	769.55M	-3.78%
2	Máquinas Mecânicas	312.19M	61.42%
3	Preparações de Carne ou Frutos do Mar	193.33M	-14.26%
4	Produtos Químicos Inorgânicos	169.14M	140.81%
5	Sementes e Frutos Oleaginosos	$161.40\mathrm{M}$	-37.08%
6	Minerios, Escórias e Cinzas	153.44M	14.20%
7	Café, Chá, Mate e Especiarias	138.49M	43.24%
8	Madeira, Carvão Vegetal e Obras	126.15M	15.69%
9	Frutas	112.66M	-12.18%
10	Carnes e Miudezas	111.40M	10.95%
Posição	Produto	2017	Variação
1	Pedras e Metais Preciosos	799.74M	-5.42%
2	Sementes e Frutos Oleaginosos	256.51M	60.25%
3	Preparações de Carne ou Frutos do Mar	225.47M	-11.47%
4	Máquinas Mecânicas	193.40M	48.94%
5	Minerios, Escórias e Cinzas	134.37M	9.71%
6	Frutas	$128.28\mathrm{M}$	-0.50%
7	Madeira, Carvão Vegetal e Obras	109.03M	14.80%
8	Carnes e Miudezas	100.40M	-25.32%
9	Café, Chá, Mate e Especiarias	96.68M	0.98%
10	Ferro e Aço	82.13M	120.11%
Posição	Produto	2016	Variação
1	Pedras e Metais Preciosos	845.60M	NA%
2	Preparações de Carne ou Frutos do Mar	254.69M	NA%
3	Sementes e Frutos Oleaginosos	160.07M	NA%
4	Carnes e Miudezas	134.44M	NA%
5	Máquinas Mecânicas	$129.86\mathrm{M}$	NA%
6	Frutas	$128.93\mathrm{M}$	NA%
7	Minerios, Escórias e Cinzas	$122.48\mathrm{M}$	NA%
8	Café, Chá, Mate e Especiarias	95.74M	NA%
9	Madeira, Carvão Vegetal e Obras	94.98M	NA%
10	Aeronaves e Aparelhos Espaciais	83.78M	NA%

1.1.5 Dez principais importações brasileiras, por ano



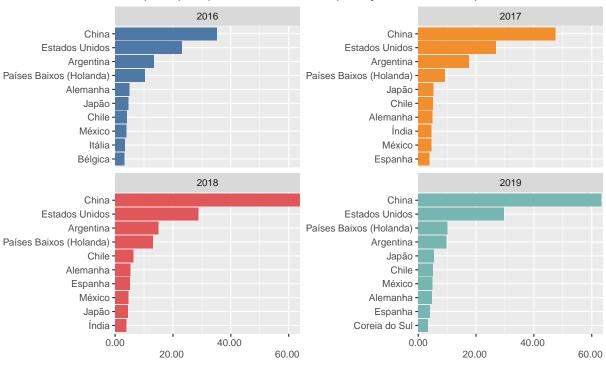


1.1.6 Tabela - Dez principais importações brasileiras , por ano

Posição	Produto	2019	Variação
1	Máquinas Mecânicas	359.17M	30.30%
2	Obras Diversas de Metais Comuns	237.11M	144.81%
3	Produtos Farmacêuticos	$219.56\mathrm{M}$	-17.28%
4	Veículos Automóveis	196.95M	-2.12%
5	Produtos Indústria Química	191.56M	62.35%
6	Produtos Químicos Orgânicos	$154.32\mathrm{M}$	15.12%
7	Instrumentos de Precisão	111.25M	-5.79%
8	Máquinas Elétricas	102.56M	-7.70%
9	Plásticos e suas Obras	96.15M	3.29%
10	Bebidas e Vinagres	91.06M	-1.43%
Posição	Produto	2018	Variação
1	Máquinas Mecânicas	275.65M	7.99%
2	Combustíveis, Óleos e Ceras minerais	266.06M	-31.37%
3	Produtos Farmacêuticos	265.42M	-29.44%
4	Veículos Automóveis	201.22M	18.63%
5	Produtos Químicos Orgânicos	$134.05\mathrm{M}$	-10.02%
6	Instrumentos de Precisão	$118.09\mathrm{M}$	15.98%
7	Produtos Indústria Química	117.99M	22.90%
8	Máquinas Elétricas	111.12M	18.87%
9	Obras Diversas de Metais Comuns	96.85M	435.55%
10	Plásticos e suas Obras	93.09M	14.86%
Posição	Produto	2017	Variação
1	Combustíveis, Óleos e Ceras minerais	387.67M	459.43%
2	Produtos Farmacêuticos	376.19M	-8.26%
3	Máquinas Mecânicas	255.25M	-27.66%
4	Veículos Automóveis	169.62M	-4.08%
5	Produtos Químicos Orgânicos	$148.98\mathrm{M}$	-11.04%
6	Instrumentos de Precisão	$101.82\mathrm{M}$	5.44%
7	Produtos Indústria Química	96.01M	-38.20%
8	Máquinas Elétricas	93.48M	-21.64%
9	Bebidas e Vinagres	91.60M	26.54%
10	Plásticos e suas Obras	81.05M	-18.97%
Posição	Produto	2016	Variação
1	Produtos Farmacêuticos	410.04M	NA%
2	Máquinas Mecânicas	352.87M	NA%
3	Veículos Automóveis	176.83M	NA%
4	Produtos Químicos Orgânicos	$167.46\mathrm{M}$	NA%
5	Produtos Indústria Química	$155.35\mathrm{M}$	NA%
6	Máquinas Elétricas	$119.29\mathrm{M}$	NA%
7	Embarcações e Estruturas Flutuantes	$115.65\mathrm{M}$	NA%
•			
8	Plásticos e suas Obras	100.02M	NA%
	Plásticos e suas Obras Instrumentos de Precisão Adubos (Fertilizantes)	100.02M 96.56M 78.58M	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%

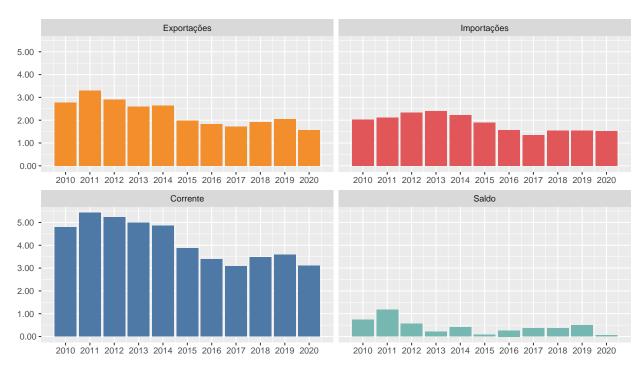
1.1.9 Tabela - Dez principais países origem de importações brasileiras, por ano

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	$ m Jap ilde{a}o$	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%
	Coreia do Sul	5.45	NA%
5	Coreia do Sur		
5 6	Itália	3.70	NA%
6	Itália	3.70	NA%
6 7	Itália França	3.70 3.69	NA% NA% NA% NA%

2 Dados entre Janeiro e Agosto

2.1 Dados entre Janeiro e Agosto por País

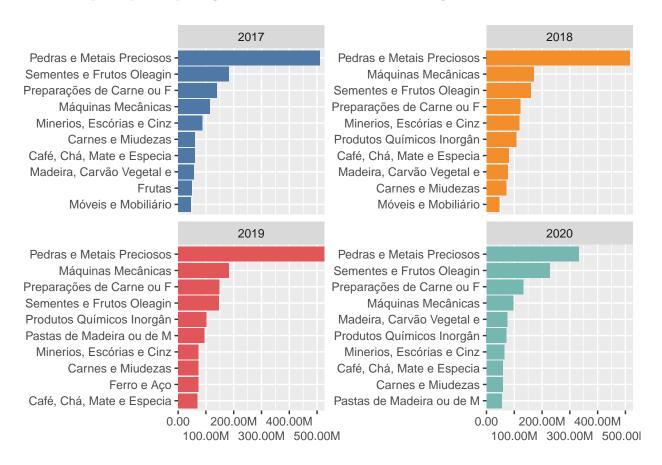
2.1.1 Corrente de Comércio entre Janeiro e Agosto

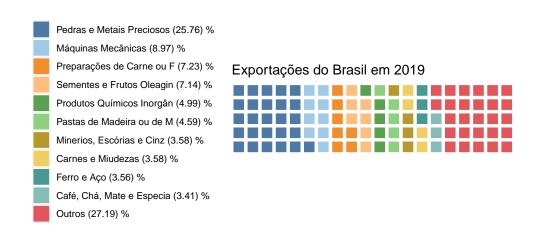


	2020	2019	2018	2017	2016
Exportações	1.27 (-29.97%)	1.81 (7.89%)	1.68 (11.67%)	1.50 (-3.12%)	1.55 (-13.24%)
Importações	$1.32\ (2.56\%)$	1.29 (-3.58%)	1.33~(15.56%)	$1.16 \ (-15.02\%)$	$1.36 \ (-17.93\%)$
Saldo	-53.33M (-110.23%)	521.59M (52.72%)	341.52M (-1.29%)	345.97M (81.95%)	190.14M (46.84%)
Corrente	2.59 (-16.44%)	3.10~(2.81%)	3.01~(13.36%)	$2.66 \ (-8.68\%)$	$2.91 \ (-15.50\%)$

	2015	2014	2013	2012	2011
Exportações	1.79 (-23.19%)	$2.32\ (2.75\%)$	2.26 (-4.50%)	2.37 (-12.34%)	2.70 (16.29%)
Importações	$1.66 \ (-13.47\%)$	1.91 (-7.35%)	2.07 (5.70%)	$1.95\ (12.74\%)$	$1.73\ (2.23\%)$
Saldo	129.49M (-68.47%)	410.64M (108.95%)	196.53M (-52.59%)	414.52M (-57.22%)	968.92M (54.21%)
Corrente	3.44 (-18.80%)	$4.24 \ (-2.07\%)$	4.33~(0.11%)	$4.32\ (-2.54\%)$	$4.44\ (10.36\%)$

2.1.2 Dez principais exportações brasileiras, entre Janeiro e Agosto

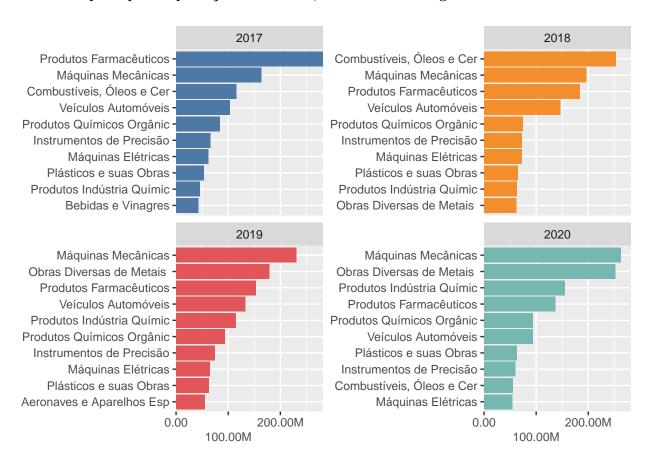


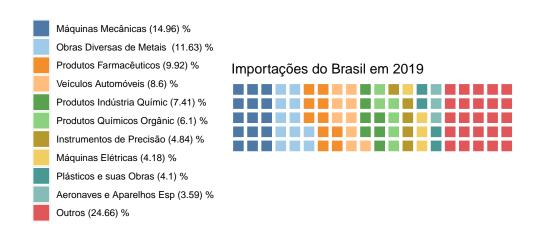


2.1.3 Tabela - Dez principais exportações brasileiras, entre Janeiro e Agosto

Posição	Produto	2020	Variação
1	Sementes e Frutos Oleaginosos	202.73M	64.27%
2	Pedras e Metais Preciosos	196.99M	-58.28%
3	Preparações de Carne ou Frutos do Mar	110.68M	-15.46%
4	Máquinas Mecânicas	80.38M	-43.75%
5	Madeira, Carvão Vegetal e Obras	68.61M	33.95%
6	Produtos Químicos Inorgânicos	64.77M	-25.61%
7	Minerios, Escórias e Cinzas	64.28M	-5.43%
8	Pastas de Madeira ou de Matérias Fibrosas	54.26M	-41.33%
9	Carnes e Miudezas	50.18M	-22.12%
10	Café, Chá, Mate e Especiarias	49.96M	-19.98%
Posição	Produto	2019	Variação
1	Pedras e Metais Preciosos	472.18M	1.01%
2	Máquinas Mecânicas	$142.90\mathrm{M}$	15.09%
3	Preparações de Carne ou Frutos do Mar	130.92M	26.85%
4	Sementes e Frutos Oleaginosos	123.41M	-22.09%
5	Pastas de Madeira ou de Matérias Fibrosas	$92.49\mathrm{M}$	141.90%
6	Produtos Químicos Inorgânicos	87.07M	-1.64%
7	Ferro e Aço	71.70M	134.08%
8	Minerios, Escórias e Cinzas	67.97M	-35.65%
9	Carnes e Miudezas	64.42M	11.88%
10	Café, Chá, Mate e Especiarias	62.43M	-5.99%
Posição	Produto	2018	Variação
1	Pedras e Metais Preciosos	467.45M	4.27%
2	Sementes e Frutos Oleaginosos	158.39M	1.17%
3	Máquinas Mecânicas	$124.16\mathrm{M}$	22.35%
4	Minerios, Escórias e Cinzas	105.62M	23.95%
5	Preparações de Carne ou Frutos do Mar	103.22M	-16.31%
	Produtes Ouímiaes Inorgâniaes		
6	Produtos Químicos Inorgânicos	88.53M	104.40%
6 7	Café, Chá, Mate e Especiarias	$88.53M \\ 66.41M$	104.40% $27.13%$
7	Café, Chá, Mate e Especiarias	66.41M	27.13%
7 8	Café, Chá, Mate e Especiarias Madeira, Carvão Vegetal e Obras	$66.41M \\ 65.68M$	27.13% $43.21%$
7 8 9	Café, Chá, Mate e Especiarias Madeira, Carvão Vegetal e Obras Carnes e Miudezas	$66.41M \\ 65.68M \\ 57.59M$	27.13% $43.21%$ $12.15%$
7 8 9 10	Café, Chá, Mate e Especiarias Madeira, Carvão Vegetal e Obras Carnes e Miudezas Frutas	66.41M 65.68M 57.59M 41.80M	27.13% 43.21% 12.15% -1.48%
7 8 9 10 Posição	Café, Chá, Mate e Especiarias Madeira, Carvão Vegetal e Obras Carnes e Miudezas Frutas	66.41M 65.68M 57.59M 41.80M	27.13% 43.21% 12.15% -1.48% Variação
7 8 9 10 Posição 1 2	Café, Chá, Mate e Especiarias Madeira, Carvão Vegetal e Obras Carnes e Miudezas Frutas Produto Pedras e Metais Preciosos Sementes e Frutos Oleaginosos	66.41M 65.68M 57.59M 41.80M 2017 448.28M 156.57M	27.13% 43.21% 12.15% -1.48% Variação 5.88%
7 8 9 10 Posição	Café, Chá, Mate e Especiarias Madeira, Carvão Vegetal e Obras Carnes e Miudezas Frutas Produto Pedras e Metais Preciosos	66.41M 65.68M 57.59M 41.80M 2017 448.28M	27.13% 43.21% 12.15% -1.48% Variação 5.88% 43.58%
7 8 9 10 Posição 1 2 3	Café, Chá, Mate e Especiarias Madeira, Carvão Vegetal e Obras Carnes e Miudezas Frutas Produto Pedras e Metais Preciosos Sementes e Frutos Oleaginosos Preparações de Carne ou Frutos do Mar	66.41M 65.68M 57.59M 41.80M 2017 448.28M 156.57M 123.33M	27.13% 43.21% 12.15% -1.48% Variação 5.88% 43.58% -17.00%
7 8 9 10 Posição 1 2 3 4	Café, Chá, Mate e Especiarias Madeira, Carvão Vegetal e Obras Carnes e Miudezas Frutas Produto Pedras e Metais Preciosos Sementes e Frutos Oleaginosos Preparações de Carne ou Frutos do Mar Máquinas Mecânicas	66.41M 65.68M 57.59M 41.80M 2017 448.28M 156.57M 123.33M 101.48M	27.13% 43.21% 12.15% -1.48% Variação 5.88% 43.58% -17.00% 17.03%
7 8 9 10 Posição 1 2 3 4 5	Café, Chá, Mate e Especiarias Madeira, Carvão Vegetal e Obras Carnes e Miudezas Frutas Produto Pedras e Metais Preciosos Sementes e Frutos Oleaginosos Preparações de Carne ou Frutos do Mar Máquinas Mecânicas Minerios, Escórias e Cinzas	66.41M 65.68M 57.59M 41.80M 2017 448.28M 156.57M 123.33M 101.48M 85.21M	27.13% 43.21% 12.15% -1.48% Variação 5.88% 43.58% -17.00% 17.03% 6.76%
7 8 9 10 Posição 1 2 3 4 5	Café, Chá, Mate e Especiarias Madeira, Carvão Vegetal e Obras Carnes e Miudezas Frutas Produto Pedras e Metais Preciosos Sementes e Frutos Oleaginosos Preparações de Carne ou Frutos do Mar Máquinas Mecânicas Minerios, Escórias e Cinzas Café, Chá, Mate e Especiarias	66.41M 65.68M 57.59M 41.80M 2017 448.28M 156.57M 123.33M 101.48M 85.21M 52.24M	27.13% 43.21% 12.15% -1.48% Variação 5.88% 43.58% -17.00% 17.03% 6.76% 26.77%
7 8 9 10 Posição 1 2 3 4 5 6 7	Café, Chá, Mate e Especiarias Madeira, Carvão Vegetal e Obras Carnes e Miudezas Frutas Produto Pedras e Metais Preciosos Sementes e Frutos Oleaginosos Preparações de Carne ou Frutos do Mar Máquinas Mecânicas Minerios, Escórias e Cinzas Café, Chá, Mate e Especiarias Carnes e Miudezas	66.41M 65.68M 57.59M 41.80M 2017 448.28M 156.57M 123.33M 101.48M 85.21M 52.24M 51.35M	27.13% 43.21% 12.15% -1.48% Variação 5.88% 43.58% -17.00% 17.03% 6.76% 26.77% -33.63%

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	Obras Diversas de Metais Comuns	$233.61\mathrm{M}$	99.27%
2	Máquinas Mecânicas	223.88M	8.55%
3	Produtos Farmacêuticos	126.52M	-7.31%
4	Produtos Indústria Química	107.19M	27.51%
5	Veículos Automóveis	86.39M	-25.57%
6	Produtos Químicos Orgânicos	81.18M	16.04%
7	Plásticos e suas Obras	55.75M	1.32%
8	Instrumentos de Precisão	50.77M	-20.26%
9	Máquinas Elétricas	46.72M	-15.02%
10	Combustíveis, Óleos e Ceras minerais	46.72M	1.07K%
Posição	Produto	2019	Variação
1	Máquinas Mecânicas	206.23M	25.24%
2	Produtos Farmacêuticos	136.49M	-16.58%
3	Obras Diversas de Metais Comuns	117.24M	90.31%
4	Veículos Automóveis	116.07M	-9.14%
5	Produtos Indústria Química	84.06M	124.83%
6	Produtos Químicos Orgânicos	69.96M	24.12%
7	Instrumentos de Precisão	63.67M	-0.40%
8	Plásticos e suas Obras	55.02M	-2.74%
9	Máquinas Elétricas	54.97M	-3.97%
10	Aeronaves e Aparelhos Espaciais	54.83M	613.20%
Posição	Produto	2018	Variação
1	Combustíveis, Óleos e Ceras minerais	237.38M	163.27%
2	Máquinas Mecânicas	$164.67\mathrm{M}$	14.84%
3	Produtos Farmacêuticos	163.62M	-37.45%
4	Veículos Automóveis	$127.74\mathrm{M}$	42.41%
5	Instrumentos de Precisão	63.93M	14.92%
6	Obras Diversas de Metais Comuns	61.60M	$3.06\mathrm{K}\%$
7	Máquinas Elétricas	57.25M	4.61%
8	Plásticos e suas Obras	56.57M	23.76%
9	Produtos Químicos Orgânicos	56.37M	-18.07%
10	Bebidas e Vinagres	44.54M	36.14%
Posição	Produto	2017	Variação
1	Produtos Farmacêuticos	261.57M	5.81%
2	Máquinas Mecânicas	$143.40\mathrm{M}$	-36.51%
3	Combustíveis, Óleos e Ceras minerais	90.17M	41.44%
4	Veículos Automóveis	89.69M	-24.43%
5	Produtos Químicos Orgânicos	68.79M	-30.48%
6	Instrumentos de Precisão	55.63M	-3.93%
7	Máquinas Elétricas	54.72M	-19.03%
8	Plásticos e suas Obras	$45.71\mathrm{M}$	-27.50%
9	Embarcações e Estruturas Flutuantes	35.73M	-39.43%
10	Produtos Indústria Química	34.82M	-49.56%