# Brasil-Antígua e Barbuda, Dados Comerciais

# Divisão de Promoção da Indústria

## Agosto 2020

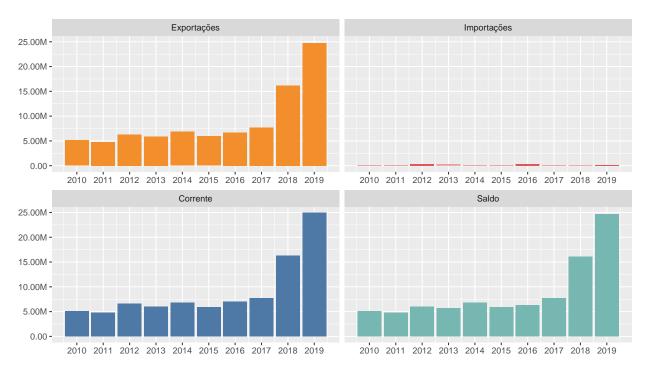
# Índice

| 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 |
| <b>2</b> | 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 | 24.79M (53.44%)  | 16.16M (109.68%) | 7.71M (15.36%)   | 6.68M (12.33%)    | 5.95M (-13.12%) |
| Importações | 143.58K (60.21%) | 89.62K (180.04%) | 32.00K (-90.72%) | 345.02K (18.36K%) | 1.87K (-86.12%) |
| Saldo       | 24.65M (53.40%)  | 16.07M (109.39%) | 7.67M (21.14%)   | 6.34M (6.56%)     | 5.95M (-12.97%) |
| Corrente    | 24.94M (53.48%)  | 16.25M (109.97%) | 7.74M (10.15%)   | 7.03M~(18.09%)    | 5.95M (-13.26%) |

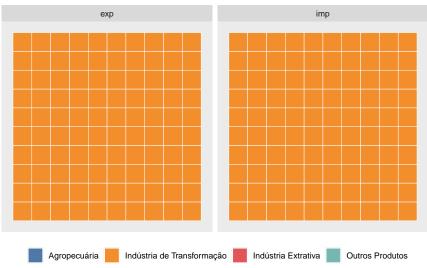
|             | 2014             | 2013              | 2012             | 2011           |
|-------------|------------------|-------------------|------------------|----------------|
| Exportações | 6.84M (16.89%)   | 5.86M (-7.21%)    | 6.31M (32.39%)   | 4.77M (-7.13%) |
| Importações | 13.46K (-92.95%) | 190.90K (-38.25%) | 309.16K (2.86K%) | 10.46K (0.74%) |
| Saldo       | 6.83M (20.59%)   | 5.66M (-5.61%)    | 6.00M (26.18%)   | 4.76M (-7.15%) |
| Corrente    | 6.86M (13.42%)   | 6.05M (-8.66%)    | 6.62M (38.57%)   | 4.78M (-7.12%) |

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

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

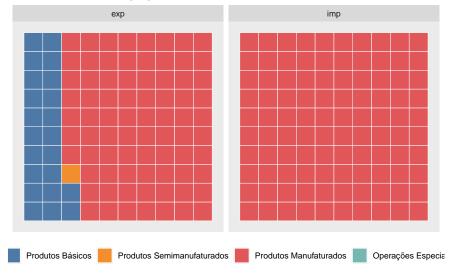
## 1.1.2~ Composição do Comércio em 2019 - ISIC e Fator Agregado (em %)

### Comércio por ISIC



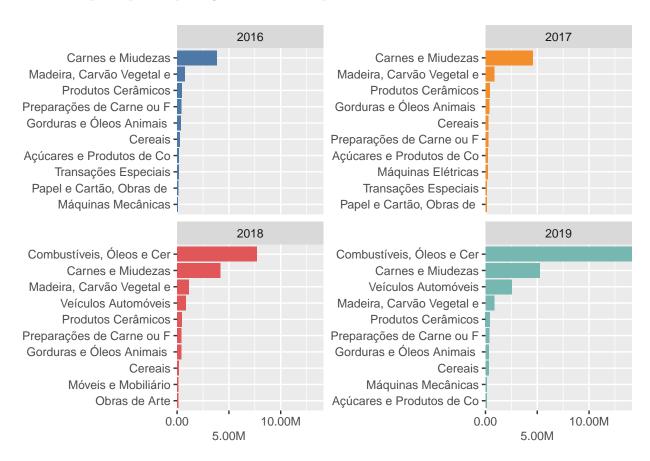
| Sentido     | Agropecuária | Indústria de Transformação | Indústria Extrativa | Outros Produtos |
|-------------|--------------|----------------------------|---------------------|-----------------|
| Exportações | 19.1         | 57.95                      | 22.44               | 0.5             |
|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

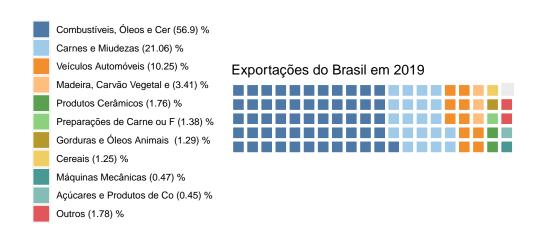
## Comércio por Fator Agregado



| Sentido     | Produtos Básicos | Produtos Semimanufaturados | Produtos Manufaturados | Operações Especiais |
|-------------|------------------|----------------------------|------------------------|---------------------|
| Exportações | 22.59            | 0.75                       | 76.64                  | 0.02                |
| Importações | -                | -                          | 100                    | -                   |

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

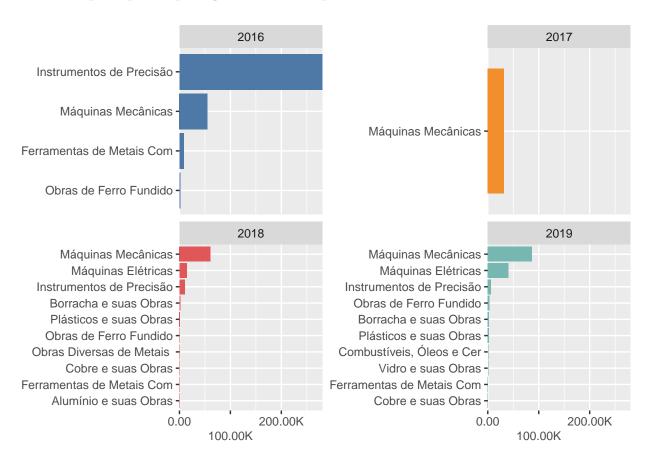


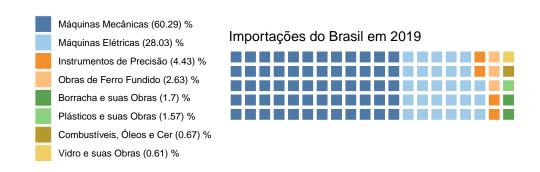


## 1.1.4 Tabela - Dez principais exportações brasileiras , por ano

| Posição | Produto                                    | 2019                | Variação              |
|---------|--|---------------------|-----------------------|
| 1       | Combustíveis, Óleos e Ceras minerais       | 14.12M              | 83.85%                |
| 2       | Carnes e Miudezas                          | 5.22M               | 24.84%                |
| 3       | Veículos Automóveis                        | 2.54M               | 194.63%               |
| 4       | Madeira, Carvão Vegetal e Obras            | 845.98K             | -26.68%               |
| 5       | Produtos Cerâmicos                         | 437.45K             | -8.86%                |
| 6       | Preparações de Carne ou Frutos do Mar      | 342.82K             | -18.02%               |
| 7       | Gorduras e Óleos Animais ou Vegetais       | 321.09K             | -20.97%               |
| 8       | Cereais                                    | 309.17K             | 75.71%                |
| 9       | Máquinas Mecânicas                         | 115.69K             | 105.43%               |
| 10      | Açúcares e Produtos de Confeitaria         | 112.47K             | 77.57%                |
| Posição | Produto                                    | 2018                | Variação              |
| 1       | Combustíveis, Óleos e Ceras minerais       | 7.68M               | NA%                   |
| 2       | Carnes e Miudezas                          | 4.19M               | -8.66%                |
| 3       | Madeira, Carvão Vegetal e Obras            | 1.15M               | 34.23%                |
| 4       | Veículos Automóveis                        | 863.12K             | $181.61 \mathrm{K}\%$ |
| 5       | Produtos Cerâmicos                         | 479.98K             | 20.22%                |
| 6       | Preparações de Carne ou Frutos do Mar      | 418.15K             | 66.36%                |
| 7       | Gorduras e Óleos Animais ou Vegetais       | $406.27\mathrm{K}$  | 12.21%                |
| 8       | Cereais                                    | 175.96K             | -37.06%               |
| 9       | Móveis e Mobiliário                        | 141.82K             | 737.57%               |
| 10      | Obras de Arte                              | 108.34K             | NA%                   |
| Posição | Produto                                    | 2017                | Variação              |
| 1       | Carnes e Miudezas                          | 4.58M               | 20.00%                |
| 2       | Madeira, Carvão Vegetal e Obras            | $859.51 \mathrm{K}$ | 14.66%                |
| 3       | Produtos Cerâmicos                         | 399.25K             | -13.01%               |
| 4       | Gorduras e Óleos Animais ou Vegetais       | 362.06K             | 7.01%                 |
| 5       | Cereais                                    | 279.56K             | 11.83%                |
| 6       | Preparações de Carne ou Frutos do Mar      | 251.35K             | -35.97%               |
| 7       | Açúcares e Produtos de Confeitaria         | 223.64K             | 18.37%                |
| 8       | Máquinas Elétricas                         | $206.46\mathrm{K}$  | $1.62\mathrm{K}\%$    |
| 9       | Transações Especiais                       | 133.93K             | -27.13%               |
| 10      | Papel e Cartão, Obras de Pasta de Celulose | 105.32K             | 0.18%                 |
| Posição | Produto                                    | 2016                | Variação              |
| 1       | Carnes e Miudezas                          | 3.82M               | NA%                   |
| 2       | Madeira, Carvão Vegetal e Obras            | 749.64K             | NA%                   |
| 3       | Produtos Cerâmicos                         | $458.96\mathrm{K}$  | NA%                   |
| 4       | Preparações de Carne ou Frutos do Mar      | 392.56K             | NA%                   |
| 5       | Gorduras e Óleos Animais ou Vegetais       | 338.34K             | NA%                   |
| 6       | Cereais                                    | $250.00\mathrm{K}$  | NA%                   |
| 7       | Açúcares e Produtos de Confeitaria         | 188.94K             | NA%                   |
| 8       | Transações Especiais                       | 183.79K             | NA%                   |
| 9       | Papel e Cartão, Obras de Pasta de Celulose | 105.13K             | NA%                   |
| 10      | Máquinas Mecânicas                         | 50.10K              | NA%                   |

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



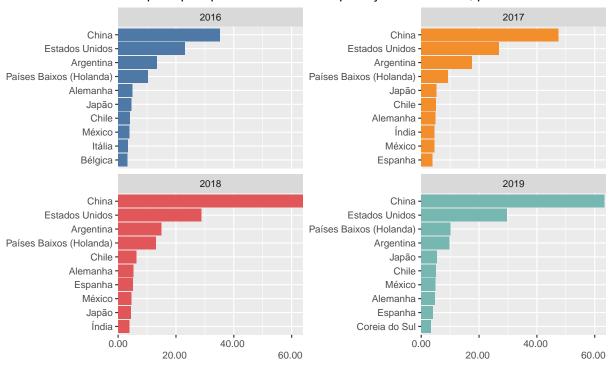


## 1.1.6 Tabela - Dez principais importações brasileiras , por ano

| sição  | Produto                              | 2019              | Variação |
|--------|--------------------------------------|-------------------|----------|
| ]      | Máquinas Mecânicas                   | 86.61K            | 41.88%   |
| 2      | Máquinas Elétricas                   | $40.27\mathrm{K}$ | 177.41%  |
| }      | Instrumentos de Precisão             | 6.36K             | -40.74%  |
| 1      | Obras de Ferro Fundido               | 3.77K             | 939.39%  |
| j .    | Borracha e suas Obras                | 2.44K             | 86.98%   |
| 3      | Plásticos e suas Obras               | 2.26K             | 97.64%   |
| 7      | Combustíveis, Óleos e Ceras minerais | 963.00            | NA%      |
| 3      | Vidro e suas Obras                   | 878.00            | NA%      |
| )      | Ferramentas de Metais Comuns         | 48.00             | -50.00%  |
| )      | Cobre e suas Obras                   | 28.00             | -83.23%  |
| sição  | Produto                              | 2018              | Variação |
| [      | Máquinas Mecânicas                   | 61.04K            | 90.74%   |
| 2      | Máquinas Elétricas                   | 14.52K            | NA%      |
| }      | Instrumentos de Precisão             | 10.73 K           | -96.17%  |
| 1      | Borracha e suas Obras                | 1.31K             | NA%      |
| j .    | Plásticos e suas Obras               | 1.14K             | NA%      |
| j      | Obras de Ferro Fundido               | 363.00            | -71.03%  |
| 7      | Obras Diversas de Metais Comuns      | 296.00            | NA%      |
| 3      | Cobre e suas Obras                   | 167.00            | NA%      |
| )      | Ferramentas de Metais Comuns         | 96.00             | -98.84%  |
| )      | Alumínio e suas Obras                | 13.00             | NA%      |
| sição  | Produto                              | 2017              | Variação |
|        | Máquinas Mecânicas                   | $32.00 { m K}$    | -41.81%  |
| sição  | Produto                              | 2016              | Variação |
|        | Instrumentos de Precisão             | 280.48K           | NA%      |
| 2      | Máquinas Mecânicas                   | 55.00K            | NA%      |
| 3      | Ferramentas de Metais Comuns         | 8.30K             | NA%      |
| ,<br>[ | Obras de Ferro Fundido               | 1.25K             | 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<br>6  | Alemanna<br>Japão       | 4.60         | NA%                      |
|         |                         |              |                          |
| 6       | Japão                   | 4.60         | NA%                      |
| 6<br>7  | Japão<br>Chile          | 4.60<br>4.08 | NA%<br>NA%<br>NA%<br>NA% |

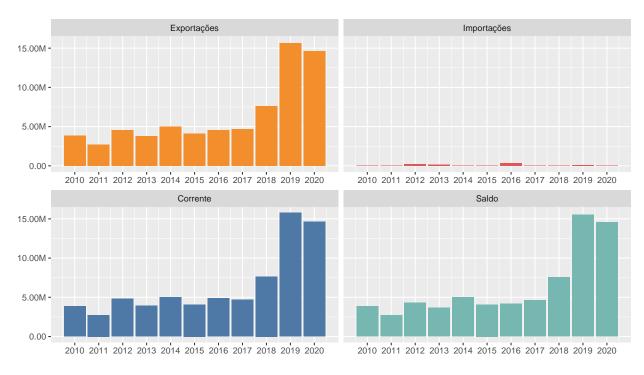
## 1.1.9 Tabela - Dez principais países origem de importações brasileiras, por ano

| 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<br>6  | Itália            | 3.70         | NA%                      |
|         |                   |              |                          |
| 6       | Itália            | 3.70         | NA%                      |
| 6<br>7  | Itália<br>França  | 3.70<br>3.69 | NA%<br>NA%<br>NA%<br>NA% |

## 2 Dados entre Janeiro e Agosto

## 2.1 Dados entre Janeiro e Agosto por País

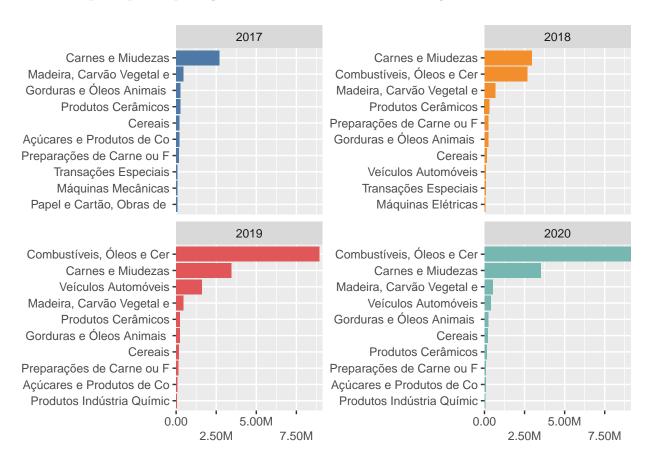
### 2.1.1 Corrente de Comércio entre Janeiro e Agosto



|             | 2020             | 2019              | 2018            | 2017             | 2016            |
|-------------|------------------|-------------------|-----------------|------------------|-----------------|
| Exportações | 13.17M (9.86%)   | 11.99M (110.39%)  | 5.70M (40.48%)  | 4.06M (4.73%)    | 3.87M (19.43%)  |
| Importações | 25.96K (-74.48%) | 101.73K (112.65%) | 47.84K (49.48%) | 32.00K (-90.68%) | 343.53 K (Inf%) |
| Saldo       | 13.15M (10.58%)  | 11.89M (110.37%)  | 5.65M (40.41%)  | 4.03M (14.01%)   | 3.53M (8.84%)   |
| Corrente    | 13.20M (9.15%)   | 12.09M~(110.41%)  | 5.75M (40.55%)  | 4.09M~(-3.05%)   | 4.22M~(30.02%)  |

|             | 2015                 | 2014               | 2013                           | 2012             | 2011              |
|-------------|----------------------|--------------------|--------------------------------|------------------|-------------------|
| Exportações | 3.24M (-26.57%)      | 4.42M~(29.31%)     | 3.42M (-13.56%)                | 3.95M (70.19%)   | 2.32M (-31.22%)   |
| Importações | $0.00 \ (-100.00\%)$ | 13.46 K (-86.66%)  | $100.91 \text{K} \ (-58.09\%)$ | 240.80K (3.96K%) | 5.93 K  (-25.55%) |
| Saldo       | 3.24M (-26.34%)      | 4.40M (32.84%)     | 3.32M (-10.67%)                | 3.71M~(60.23%)   | 2.32M (-31.24%)   |
| Corrente    | 3.24M (-26.79%)      | $4.43M\ (25.98\%)$ | 3.52M (-16.11%)                | 4.19M~(80.09%)   | 2.33M (-31.21%)   |

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

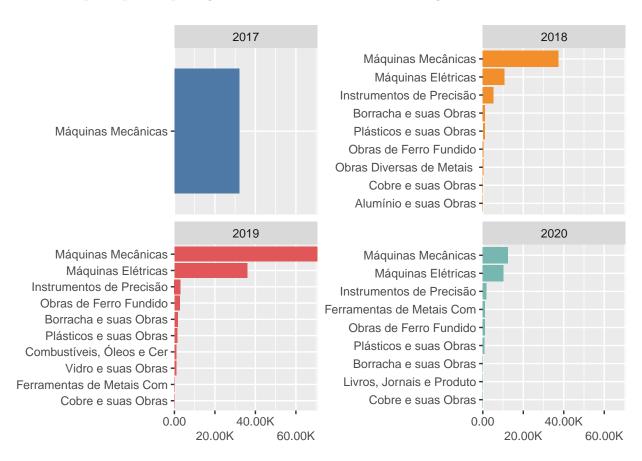


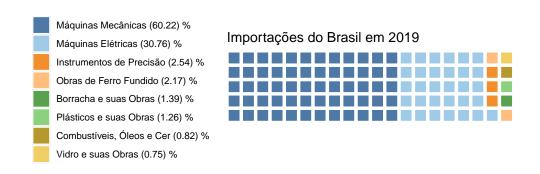


## 2.1.3 Tabela - Dez principais exportações brasileiras, entre Janeiro e Agosto

| Posição | Produto                               | 2020               | Variação   |
|---------|---------------------------------------|--------------------|------------|
| 1       | Combustíveis, Óleos e Ceras minerais  | 8.27M              | 11.44%     |
| 2       | Carnes e Miudezas                     | 3.13M              | 3.63%      |
| 3       | Madeira, Carvão Vegetal e Obras       | 477.65 K           | 21.48%     |
| 4       | Veículos Automóveis                   | 386.77K            | 209.44%    |
| 5       | Gorduras e Óleos Animais ou Vegetais  | 220.90 K           | 12.62%     |
| 6       | Cereais                               | $152.21\mathrm{K}$ | 7.82%      |
| 7       | Produtos Cerâmicos                    | 120.06 K           | -48.01%    |
| 8       | Preparações de Carne ou Frutos do Mar | 89.10 K            | 8.97%      |
| 9       | Açúcares e Produtos de Confeitaria    | 48.27K             | -41.40%    |
| 10      | Produtos Indústria Química            | 39.92K             | -10.43%    |
| Posição | Produto                               | 2019               | Variação   |
| 1       | Combustíveis, Óleos e Ceras minerais  | 7.42M              | 430.21%    |
| 2       | Carnes e Miudezas                     | 3.02M              | 15.46%     |
| 3       | Madeira, Carvão Vegetal e Obras       | 393.18K            | -26.56%    |
| 4       | Produtos Cerâmicos                    | 230.93K            | 1.32%      |
| 5       | Gorduras e Óleos Animais ou Vegetais  | 196.14K            | -17.83%    |
| 6       | Cereais                               | 141.16K            | 5.30%      |
| 7       | Veículos Automóveis                   | 124.99K            | 47.04%     |
| 8       | Açúcares e Produtos de Confeitaria    | 82.36K             | 184.21%    |
| 9       | Preparações de Carne ou Frutos do Mar | 81.76K             | -54.92%    |
| 10      | Produtos Indústria Química            | 44.56K             | 27.64%     |
| Posição | Produto                               | 2018               | Variação   |
| 1       | Carnes e Miudezas                     | 2.62M              | 12.29%     |
| 2       | Combustíveis, Óleos e Ceras minerais  | 1.40M              | NA%        |
| 3       | Madeira, Carvão Vegetal e Obras       | 535.37K            | 31.49%     |
| 4       | Gorduras e Óleos Animais ou Vegetais  | 238.69K            | 4.47%      |
| 5       | Produtos Cerâmicos                    | 227.93K            | -5.19%     |
| 6       | Preparações de Carne ou Frutos do Mar | 181.37K            | 1.30%      |
| 7       | Cereais                               | 134.06K            | -33.02%    |
| 8       | Veículos Automóveis                   | 85.01K             | 38.36K $%$ |
| 9       | Transações Especiais                  | 75.73K             | -6.57%     |
| 10      | Máquinas Elétricas                    | 47.43K             | 4.66K%     |
| Posição | Produto                               | 2017               | Variação   |
| 1       | Carnes e Miudezas                     | 2.33M              | 9.24%      |
| 2       | Madeira, Carvão Vegetal e Obras       | $407.16\mathrm{K}$ | -19.30%    |
| 3       | Produtos Cerâmicos                    | $240.41\mathrm{K}$ | -19.07%    |
| 4       | Gorduras e Óleos Animais ou Vegetais  | $228.48\mathrm{K}$ | 43.70%     |
| 5       | Cereais                               | 200.16K            | 93.53%     |
| 6       | Preparações de Carne ou Frutos do Mar | 179.04K            | -15.20%    |
| 7       | Açúcares e Produtos de Confeitaria    | 155.50K            | 25.91%     |
| 8       | Máquinas Mecânicas                    | 82.89K             | 65.61%     |
| 9       | Transações Especiais                  | 81.05K             | -36.01%    |
|         |                                       | $40.74\mathrm{K}$  | 83.06%     |

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





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

| Variação            | 2020   | Produto  | Posição |
|---------------------|--------|--|---------|
| -78.83%             | 12.55K | Máquinas Mecânicas                                 | 1       |
| -72.25%             | 9.36K  | Máquinas Elétricas                                 | 2       |
| $2.34 \mathrm{K}\%$ | 1.17K  | Ferramentas de Metais Comuns                       | 3       |
| -50.02%             | 1.07K  | Obras de Ferro Fundido                             | 4       |
| -64.75%             | 865.00 | Instrumentos de Precisão                           | 5       |
| -42.37%             | 850.00 | Plásticos e suas Obras                             | 6       |
| -96.06%             | 64.00  | Borracha e suas Obras                              | 7       |
| NA%                 | 29.00  | Livros, Jornais e Produtos das Indústrias Gráficas | 8       |
| -81.48%             | 5.00   | Cobre e suas Obras                                 | 9       |
| Variação            | 2019   | Produto  | Posição |
| 71.86%              | 59.27K | Máquinas Mecânicas                                 | 1       |
| 361.17%             | 33.72K | Máquinas Elétricas                                 | 2       |
| -28.33%             | 2.45K  | Instrumentos de Precisão                           | 3       |
| 606.91%             | 2.15K  | Obras de Ferro Fundido                             | 4       |
| 66.33%              | 1.62K  | Borracha e suas Obras                              | 5       |
| 69.54%              | 1.48K  | Plásticos e suas Obras                             | 6       |
| NA%                 | 963.00 | Combustíveis, Óleos e Ceras minerais               | 7       |
| -99.42%             | 48.00  | Ferramentas de Metais Comuns                       | 8       |
| -83.83%             | 27.00  | Cobre e suas Obras                                 | 9       |
| NA%                 | 27.00  | Ferro e Aço  | 10      |
| Variação            | 2018   | Produto  | Posição |
| 7.77%               | 34.49K | Máquinas Mecânicas                                 | 1       |
| NA%                 | 7.31K  | Máquinas Elétricas                                 | 2       |
| -98.78%             | 3.42K  | Instrumentos de Precisão                           | 3       |
| NA%                 | 977.00 | Borracha e suas Obras                              | 4       |
| NA%                 | 870.00 | Plásticos e suas Obras                             | 5       |
| -75.74%             | 304.00 | Obras de Ferro Fundido                             | 6       |
| NA%                 | 296.00 | Obras Diversas de Metais Comuns                    | 7       |
| NA%                 | 167.00 | Cobre e suas Obras                                 | 8       |
| Variação            | 2017   | Produto  | Posição |
| -40.18%             | 32.00K | Máquinas Mecânicas                                 | 1       |