# Brasil-Suriname, 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 $\%)$                               | 5  |
|          |     | 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  | 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 $\ \ldots \ \ldots$ | ć  |
|          |     | 1.1.9   | Tabela - Dez principais países origem de importações brasileiras, por ano                      | 1( |
| <b>2</b> | 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 | 35.54M (3.34%)   | 34.39M (-0.78%)  | 34.66M (30.09%) | 26.64M (-30.53%) | 38.35M (-16.64%) |
| Importações | 979.14K (-8.01%) | 1.06M (-80.14%)  | 5.36M (9.38K%)  | 56.55K (-94.95%) | 1.12M~(4.09%)    |
| Saldo       | 34.56M (3.70%)   | 33.32M (13.74%)  | 29.30M (10.21%) | 26.59M (-28.59%) | 37.23M (-17.14%) |
| Corrente    | 36.52M (3.00%)   | 35.45M (-11.41%) | 40.02M (49.88%) | 26.70M (-32.36%) | 39.47M (-16.17%) |

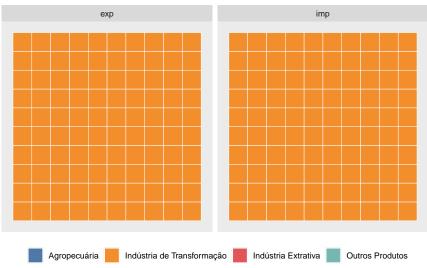
|             | 2014             | 2013            | 2012              | 2011             |
|-------------|------------------|-----------------|-------------------|------------------|
| Exportações | 46.00M (-23.99%) | 60.53M (-0.96%) | 61.11M (-16.50%)  | 73.19M (15.54%)  |
| Importações | 1.08M (-55.47%)  | 2.41M (147.39%) | 976.08K (141.13%) | 404.80K (86.79%) |
| Saldo       | 44.93M (-22.69%) | 58.11M (-3.37%) | 60.14M (-17.38%)  | 72.78M (15.29%)  |
| Corrente    | 47.08M (-25.20%) | 62.94M (1.37%)  | 62.09M (-15.63%)  | 73.59M (15.78%)  |

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

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup>Dados do Ministério da Economia

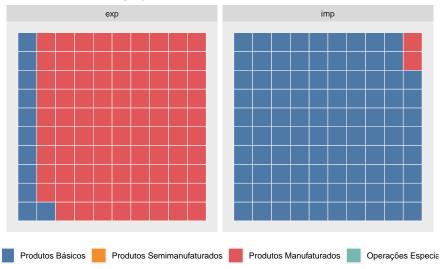
## 1.1.2~ Composição do Comércio em 2019 - ISIC e Fator Agregado (em %)

#### Comércio por ISIC



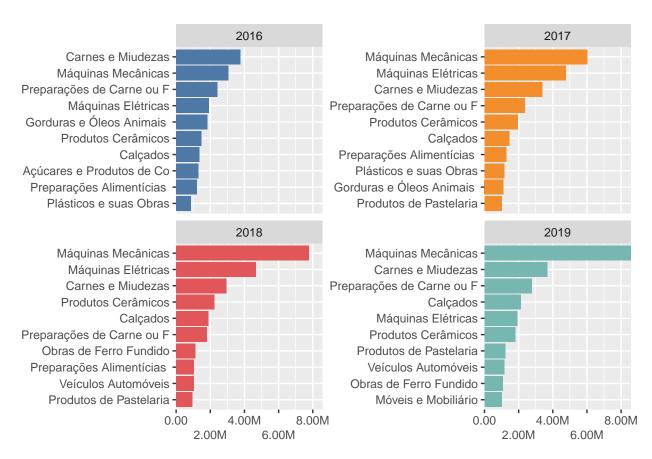
| Sentido     | Agropecuária | Indústria de Transformação | Indústria Extrativa | Outros Produtos |
|-------------|--------------|----------------------------|---------------------|-----------------|
| Exportações | 19.1         | 57.95                      | 22.44               | 0.5             |
|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

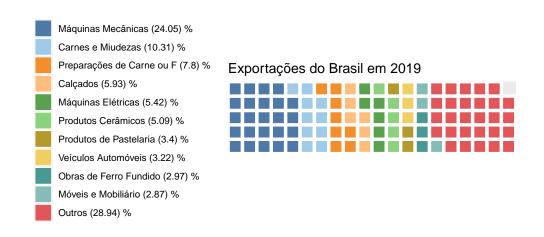
### Comércio por Fator Agregado



| Sentido     | Produtos Básicos | Produtos Semimanufaturados | Produtos Manufaturados |
|-------------|------------------|----------------------------|------------------------|
| Exportações | 11.02            | 0.38                       | 88.6                   |
| Importações | 98.05            | -                          | 1.95                   |

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

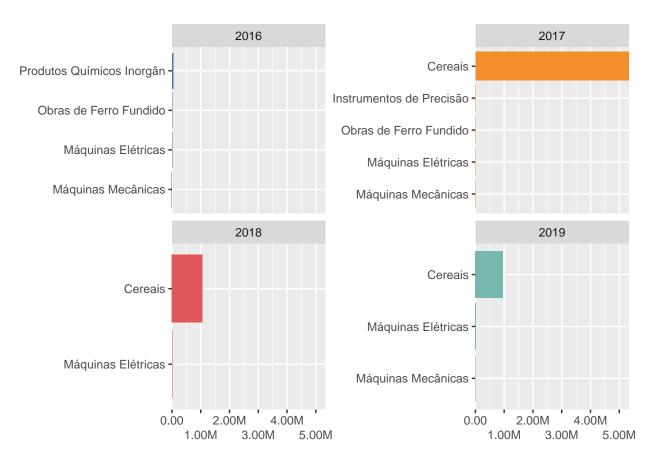




## 1.1.4 Tabela - Dez principais exportações brasileiras , por ano

| Posição                | Produto   | 2019  | Variação                                    |
|------------------------|---|---|---|
| 1                      | Máquinas Mecânicas  | 8.56M   | 10.14%                                      |
| 2                      | Carnes e Miudezas   | 3.67M   | 24.61%                                      |
| 3                      | Preparações de Carne ou Frutos do Mar   | 2.78M   | 53.44%                                      |
| 4                      | Calçados  | 2.11M   | 12.02%                                      |
| 5                      | Máquinas Elétricas  | 1.93M   | -58.84%                                     |
| 6                      | Produtos Cerâmicos  | 1.81M   | -18.98%                                     |
| 7                      | Produtos de Pastelaria  | 1.21M   | 28.39%                                      |
| 8                      | Veículos Automóveis   | 1.15M   | 10.21%                                      |
| 9                      | Obras de Ferro Fundido  | 1.06M   | -5.81%                                      |
| 10                     | Móveis e Mobiliário   | 1.02M   | 9.98%                                       |
| Posição                | Produto   | 2018  | Variação                                    |
| 1                      | Máquinas Mecânicas  | 7.77M   | 29.39%                                      |
| 2                      | Máquinas Elétricas  | 4.68M   | -1.65%                                      |
| 3                      | Carnes e Miudezas   | 2.95M   | -13.22%                                     |
| 4                      | Produtos Cerâmicos  | 2.24M   | 15.40%                                      |
| 5                      | Calçados  | 1.88M   | 31.05%                                      |
| 6                      | Preparações de Carne ou Frutos do Mar   | 1.81M   | -23.54%                                     |
| 7                      | Obras de Ferro Fundido  | 1.12M   | 28.94%                                      |
| 8                      | Preparações Alimentícias Diversas   | 1.05M   | -17.84%                                     |
| 9                      | Veículos Automóveis   | 1.04M   | 130.31%                                     |
| 10                     | Produtos de Pastelaria  | 942.03K   | -7.75%                                      |
| Posição                | Produto   | 2017  | Variação                                    |
| 1                      | Máquinas Mecânicas  | 6.01M   | 97.09%                                      |
| 2                      | Máquinas Elétricas  | 4.76M   | 148.94%                                     |
| 3                      | Carnes e Miudezas   | 3.39M   | -9.76%                                      |
| 4                      | Preparações de Carne ou Frutos do Mar   | 2.37M   | -1.96%                                      |
| 5                      | Produtos Cerâmicos  | 1.94M   | 30.67%                                      |
| 6                      | Calçados  | 1.44M   | 4.72%                                       |
| 7                      | Preparações Alimentícias Diversas   | 1.28M   | 4.06%                                       |
| 8                      | Plásticos e suas Obras  | 1.15M   | 34.02%                                      |
| 9                      | Gorduras e Óleos Animais ou Vegetais  | 1.11M   | -38.74%                                     |
|                        |   |   |   |
| 10                     | Produtos de Pastelaria  | 1.02M   | 22.09%                                      |
| 10<br>Posição          | Produtos de Pastelaria Produto  | 1.02M<br>2016   | 22.09%<br>Variação                          |
|                        |   |   |   |
| Posição                | Produto   | 2016  | Variação<br>NA%<br>NA%                      |
| Posição<br>1           | Produto Carnes e Miudezas   | 2016<br>3.76M   | Variação<br>NA%<br>NA%<br>NA%               |
| Posição<br>1<br>2      | Produto  Carnes e Miudezas  Máquinas Mecânicas  Preparações de Carne ou Frutos do Mar  Máquinas Elétricas   | 2016<br>3.76M<br>3.05M  | Variação<br>NA%<br>NA%<br>NA%<br>NA%        |
| Posição<br>1<br>2<br>3 | Produto<br>Carnes e Miudezas<br>Máquinas Mecânicas<br>Preparações de Carne ou Frutos do Mar   | 2016<br>3.76M<br>3.05M<br>2.41M                                     | Variação<br>NA%<br>NA%<br>NA%               |
| Posição  1 2 3 4       | Produto  Carnes e Miudezas  Máquinas Mecânicas  Preparações de Carne ou Frutos do Mar  Máquinas Elétricas   | 2016<br>3.76M<br>3.05M<br>2.41M<br>1.91M                            | Variação<br>NA%<br>NA%<br>NA%<br>NA%        |
| Posição  1 2 3 4 5     | Produto  Carnes e Miudezas  Máquinas Mecânicas  Preparações de Carne ou Frutos do Mar  Máquinas Elétricas  Gorduras e Óleos Animais ou Vegetais                               | 2016<br>3.76M<br>3.05M<br>2.41M<br>1.91M<br>1.82M                   | Variação<br>NA%<br>NA%<br>NA%<br>NA%<br>NA% |
| Posição  1 2 3 4 5     | Produto  Carnes e Miudezas  Máquinas Mecânicas  Preparações de Carne ou Frutos do Mar  Máquinas Elétricas  Gorduras e Óleos Animais ou Vegetais  Produtos Cerâmicos           | 2016<br>3.76M<br>3.05M<br>2.41M<br>1.91M<br>1.82M<br>1.48M          | Variação  NA% NA% NA% NA% NA% NA%           |
| Posição  1 2 3 4 5 6 7 | Produto  Carnes e Miudezas  Máquinas Mecânicas  Preparações de Carne ou Frutos do Mar  Máquinas Elétricas  Gorduras e Óleos Animais ou Vegetais  Produtos Cerâmicos  Calçados | 2016<br>3.76M<br>3.05M<br>2.41M<br>1.91M<br>1.82M<br>1.48M<br>1.37M | Variação  NA% NA% NA% NA% NA% NA% NA%       |

### 1.1.5 Dez principais importações brasileiras, por ano



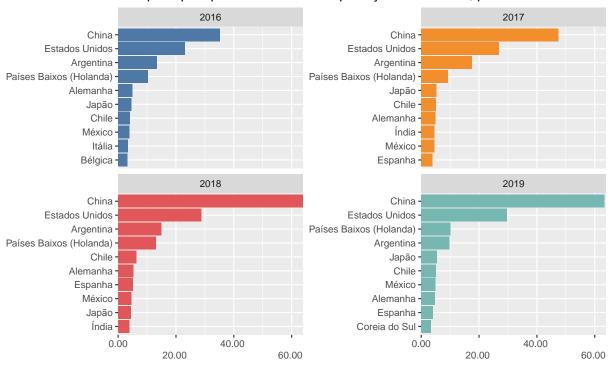


## 1.1.6 Tabela - Dez principais importações brasileiras , por ano

| Posição | Produto                       | 2019             | Variação |
|---------|-------------------------------|------------------|----------|
| 1       | Cereais                       | 960.00K          | -9.45%   |
| 2       | Máquinas Elétricas            | $18.84 { m K}$   | 357.05%  |
| 3       | Máquinas Mecânicas            | 300.00           | 466.04%  |
| Posição | Produto                       | 2018             | Variação |
| 1       | Cereais                       | 1.06M            | -80.10%  |
| 2       | Máquinas Elétricas            | 4.12K            | 98.32%   |
| Posição | Produto                       | 2017             | Variação |
| 1       | Cereais                       | 5.33M            | NA%      |
| 2       | Instrumentos de Precisão      | 16.54K           | NA%      |
| 3       | Obras de Ferro Fundido        | 12.48K           | 65.36%   |
| 4       | Máquinas Elétricas            | 2.08K            | -54.99%  |
| 5       | Máquinas Mecânicas            | 53.00            | -65.13%  |
| Posição | Produto                       | 2016             | Variação |
| 1       | Produtos Químicos Inorgânicos | 44.23K           | NA%      |
| 2       | Obras de Ferro Fundido        | $7.54\mathrm{K}$ | NA%      |
| 3       | Máquinas Elétricas            | 4.62K            | NA%      |
| 4       | Máquinas Mecânicas            | 152.00           | 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% |

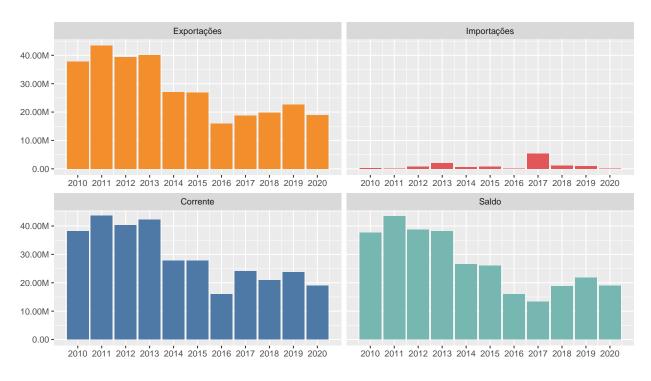
## 1.1.9 Tabela - Dez principais países origem de importações brasileiras, por ano

| 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       | 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<br>França |                      |                          |
| 6       |                  | 3.70<br>3.69<br>3.57 | NA%                      |
| 6<br>7  | França           | 3.69                 | NA%<br>NA%<br>NA%<br>NA% |

## 2 Dados entre Janeiro e Agosto

## 2.1 Dados entre Janeiro e Agosto por País

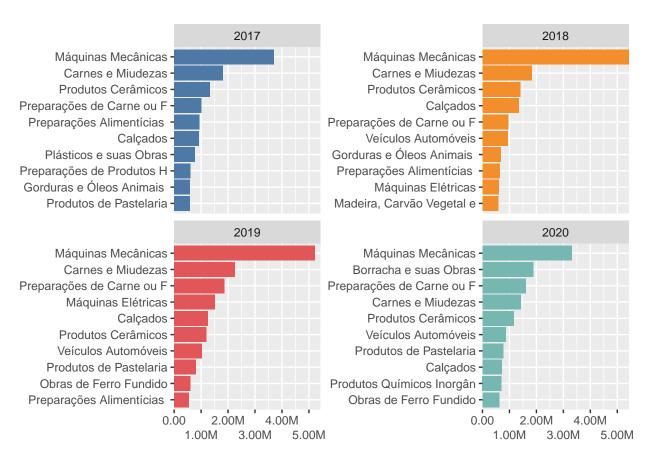
### 2.1.1 Corrente de Comércio entre Janeiro e Agosto

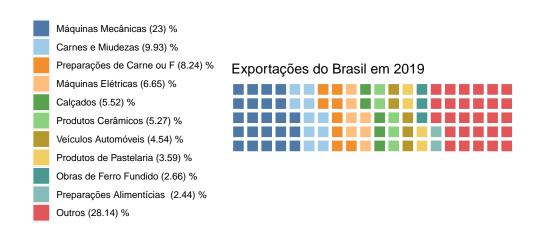


|             | 2020             | 2019              | 2018            | 2017            | 2016             |
|-------------|------------------|-------------------|-----------------|-----------------|------------------|
| Exportações | 16.59M (-15.09%) | 19.54M (12.98%)   | 17.30M (9.00%)  | 15.87M (18.65%) | 13.37M (-41.44%) |
| Importações | 162.00 (-99.96%) | 440.14K (-58.65%) | 1.06M (-67.51%) | 3.28M~(7.06K%)  | 45.75K (-93.91%) |
| Saldo       | 16.59M (-13.13%) | 19.10M (17.68%)   | 16.23M (28.90%) | 12.59M (-5.52%) | 13.33M (-39.66%) |
| Corrente    | 16.59M (-16.96%) | 19.98M (8.83%)    | 18.36M (-4.09%) | 19.15M (42.66%) | 13.42M (-43.11%) |

|             | 2015              | 2014              | 2013            | 2012              | 2011             |
|-------------|-------------------|-------------------|-----------------|-------------------|------------------|
| Exportações | 22.84M (-3.82%)   | 23.75M (-34.21%)  | 36.09M (7.50%)  | 33.58M (-8.86%)   | 36.84M (17.67%)  |
| Importações | 750.64 K (98.65%) | 377.86K (-81.66%) | 2.06M (167.11%) | 771.17K (999.46%) | 70.14K (-64.97%) |
| Saldo       | 22.09M (-5.47%)   | 23.37M (-31.34%)  | 34.03M (3.75%)  | 32.80M (-10.79%)  | 36.77M (18.20%)  |
| Corrente    | 23.59M (-2.21%)   | 24.12M (-36.77%)  | 38.15M (11.08%) | 34.35M (-6.95%)   | 36.91M (17.15%)  |

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

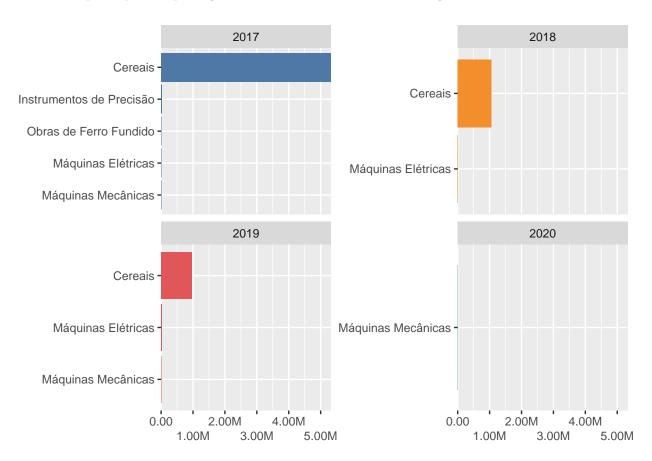




## 2.1.3 Tabela - Dez principais exportações brasileiras, entre Janeiro e Agosto

| Posição | Produto                               | 2020                | Variação            |
|---------|---------------------------------------|---------------------|---------------------|
| 1       | Máquinas Mecânicas                    | 3.05M               | -37.62%             |
| 2       | Borracha e suas Obras                 | 1.88M               | $1.01 \mathrm{K}\%$ |
| 3       | Preparações de Carne ou Frutos do Mar | 1.34M               | -23.41%             |
| 4       | Carnes e Miudezas                     | 1.27M               | -33.04%             |
| 5       | Produtos Cerâmicos                    | 1.04M               | 0.15%               |
| 6       | Calçados                              | 719.10K             | -37.27%             |
| 7       | Produtos Químicos Inorgânicos         | 705.15 K            | 573.19 K%           |
| 8       | Produtos de Pastelaria                | 646.02K             | -4.78%              |
| 9       | Obras de Ferro Fundido                | 526.01K             | 0.91%               |
| 10      | Móveis e Mobiliário                   | 411.28K             | 17.50%              |
| Posição | Produto                               | 2019                | Variação            |
| 1       | Máquinas Mecânicas                    | 4.90M               | -2.50%              |
| 2       | Carnes e Miudezas                     | 1.90M               | 22.53%              |
| 3       | Preparações de Carne ou Frutos do Mar | 1.74M               | 139.96%             |
| 4       | Máquinas Elétricas                    | 1.41M               | 166.54%             |
| 5       | Calçados                              | 1.15M               | 4.40%               |
| 6       | Produtos Cerâmicos                    | 1.03M               | -10.28%             |
| 7       | Produtos de Pastelaria                | 678.47K             | 48.42%              |
| 8       | Obras de Ferro Fundido                | 521.27K             | 41.96%              |
| 9       | Gorduras e Óleos Animais ou Vegetais  | 505.53K             | -15.53%             |
| 10      | Preparações Alimentícias Diversas     | 470.83K             | -8.47%              |
| Posição | Produto                               | 2018                | Variação            |
| 1       | Máquinas Mecânicas                    | 5.02M               | 57.00%              |
| 2       | Carnes e Miudezas                     | 1.55M               | 6.75%               |
| 3       | Produtos Cerâmicos                    | 1.15M               | -0.43%              |
| 4       | Calçados                              | 1.10M               | 28.32%              |
| 5       | Veículos Automóveis                   | 929.84K             | 765.83%             |
| 6       | Preparações de Carne ou Frutos do Mar | 727.10K             | 2.48%               |
| 7       | Gorduras e Óleos Animais ou Vegetais  | 598.48K             | 16.10%              |
| 8       | Madeira, Carvão Vegetal e Obras       | 570.04K             | 140.08%             |
| 9       | Máquinas Elétricas                    | 529.37K             | 20.65%              |
| 10      | Preparações Alimentícias Diversas     | 514.39K             | -28.61%             |
| Posição | Produto                               | 2017                | Variação            |
| 1       | Máquinas Mecânicas                    | 3.20M               | 128.03%             |
| 2       | Carnes e Miudezas                     | 1.45M               | -11.17%             |
| 3       | Produtos Cerâmicos                    | 1.16M               | 82.20%              |
| 4       | Calçados                              | 855.70K             | -4.03%              |
| 5       | Preparações Alimentícias Diversas     | 720.52K             | 1.63%               |
| 6       | Preparações de Carne ou Frutos do Mar | $709.50 \mathrm{K}$ | -29.34%             |
| 7       | Plásticos e suas Obras                | 632.28K             | 47.31%              |
| 8       | Produtos de Pastelaria                | 560.74K             | 11.92%              |
| 9       | Obras de Ferro Fundido                | 523.12K             | 30.88%              |
| 10      | Gorduras e Óleos Animais ou Vegetais  | 515.47K             | -52.32%             |

#### 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       | 162.00            | -46.00%  |
| Posição | Produto                  | 2019              | Variação |
| 1       | Cereais                  | 421.00K           | -60.29%  |
| 2       | Máquinas Elétricas       | $18.84\mathrm{K}$ | 357.05%  |
| 3       | Máquinas Mecânicas       | 300.00            | 466.04%  |
| Posição | Produto                  | 2018              | Variação |
| 1       | Cereais                  | 1.06M             | -67.38%  |
| 2       | Máquinas Elétricas       | 4.12K             | 98.32%   |
| Posição | Produto                  | 2017              | Variação |
| 1       | Cereais                  | 3.25M             | NA%      |
| 2       | Instrumentos de Precisão | 16.54K            | NA%      |
| 3       | Obras de Ferro Fundido   | 7.79K             | 414.39%  |
| 4       | Máquinas Elétricas       | 2.08K             | NA%      |
| 5       | Máquinas Mecânicas       | 53.00             | NA%      |