# Brasil-Cabo Verde, Dados Comerciais

## Núcleo de Inteligência - SAEF

## Últimos dados disponíveis: Janeiro de 2023

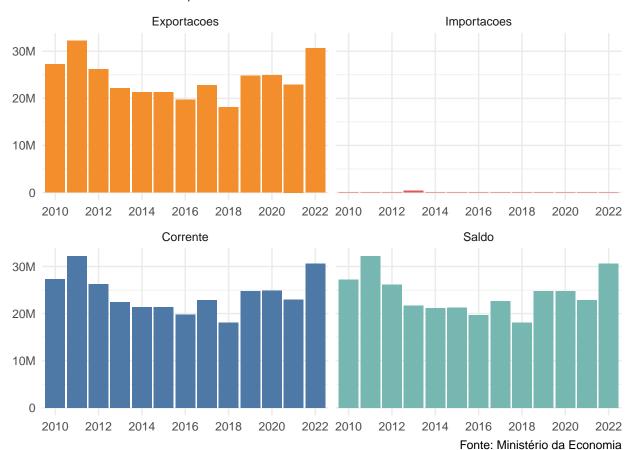
# ${\bf \acute{I}ndice}$

| 1 | Dac  | los anuais   | 2  |
|---|------|--|----|
|   | 1.1  | Fluxo de Comércio  | 2  |
|   | 1.2  | Destinos de exportações e origens de importações   | ć  |
|   | 1.3  | Produtos comercializados   | 6  |
|   | 1.4  | Classificações do Comércio   | Ć  |
|   | 1.5  | Índices de concentração comercial e de comércio intraindústria $\dots \dots \dots \dots$ | 11 |
| 2 | Dac  | dos mensais  | 13 |
|   | 2.1  | Fluxo de Comércio  | 13 |
|   | 2.2  | Destinos de Exportações e Origens de Importações   | 14 |
|   | 2.3  | Produtos comercializados   | 17 |
|   | 2.4  | Classificações do Comércio   | 20 |
|   | 2.5  | Índices de concentração comercial e de comércio intraindústria $\dots \dots \dots \dots$ | 22 |
|   | • E: | vceto disposição em contrário, todos os dados estão em USD Bilhões                       |    |

## 1 Dados anuais

#### 1.1 Fluxo de Comércio

## Brasil-Cabo Verde, Fluxo de Comércio até 2022

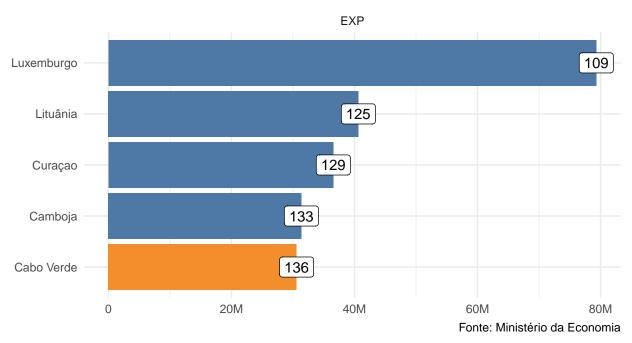


|             | 2022              | 2021              | 2020             | 2019              | 2018               |
|-------------|-------------------|-------------------|------------------|-------------------|--------------------|
| Exportações | 30.591M (33.39%)  | 22.934M (-7.76%)  | 24.862M (0.34%)  | 24.777M (36.73%)  | 18.121M (-20.34%)  |
| Importacoes | 8.685K (-70.8%)   | 29.709K (42.5%)   | 20.843K (137.6%) | 8.772K (-71.9%)   | 31.254K (-66.4%)   |
| Saldo       | 30.582M (33.53%)  | 22.904M (-7.80%)  | 24.841M (0.29%)  | 24.769M (36.92%)  | 18.090M (-20.15%)  |
| Corrente    | 30.5998M (33.26%) | 22.9633M (-7.71%) | 24.8825M (0.39%) | 24.7863M (36.55%) | 18.1522M (-20.53%) |

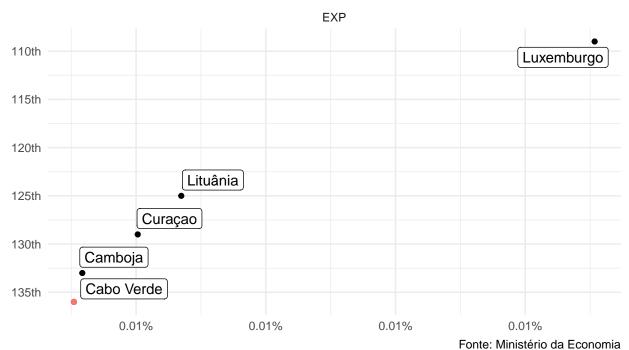
|             | 2017              | 2016                | 2015              | 2014              | 2013                |
|-------------|-------------------|---------------------|-------------------|-------------------|---------------------|
| Exportacoes | 22.749M (15.24%)  | 19.741M (-7.42%)    | 21.324M (0.24%)   | 21.274M (-3.81%)  | 22.115M (-15.64%)   |
| Importacoes | 93.003K (82.2%)   | 51.033K ( $62.9%$ ) | 31.327K (-62.8%)  | 84.216K (-77.1%)  | 367.279K (2 399.3%) |
| Saldo       | 22.656M (15.07%)  | 19.690M (-7.53%)    | 21.293M (0.49%)   | 21.189M (-2.57%)  | 21.748M (-17.00%)   |
| Corrente    | 22.8420M (15.41%) | 19.7918M (-7.32%)   | 21.3554M (-0.01%) | 21.3579M (-5.00%) | 22.4825M (-14.29%)  |
|             |                   |                     |                   |                   |                     |

### 1.2 Destinos de exportações e origens de importações

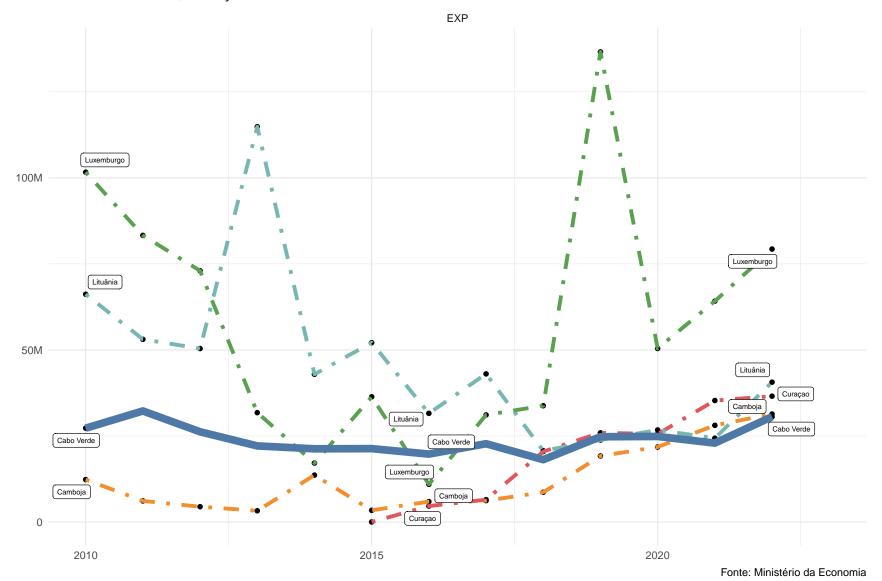
Brasil-Cabo Verde, parceiros comerciais próximos em 2022



Brasil-Cabo Verde, ranking e proporção de comercio, em 2022



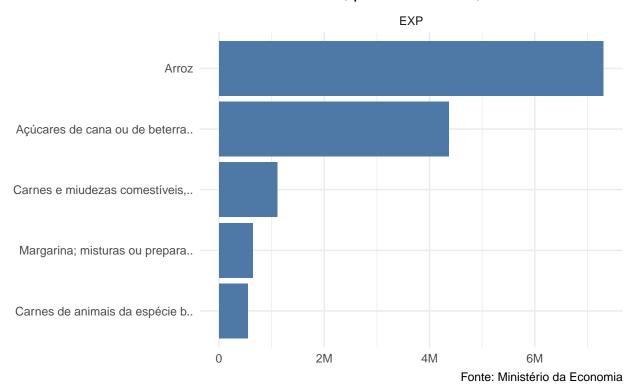
Brasil-Cabo Verde, evolução do comércio até 2022



|          |            | Dados Anuais       |             |           |
|----------|------------|--------------------|-------------|-----------|
| Direção  | País       | Valor              | Variação    | Proporção |
| 2022     |            |                    |             |           |
| EXP      | Luxemburgo | 79.30M             | 23,57%      | 0,01%     |
|          | Lituânia   | 40.63M             | 66,85%      | 0,01%     |
|          | Curação    | 36.56M             | 3,58%       | 0,01%     |
|          | Camboja    | 31.37M             | 11,70%      | 0,01%     |
|          | Cabo Verde | $30.59 \mathrm{M}$ | $33{,}39\%$ | 0,01%     |
| <br>2021 |            |                    |             |           |
|          | Luxemburgo | 64.17M             | $27{,}26\%$ | 0,01%     |
|          | Curação    | 35.30M             | 37,99%      | 0,01%     |
|          | Camboja    | 28.09M             | 28,82%      | 0,01%     |
|          | Lituânia   | 24.35M             | -8,95%      | 0,00%     |
|          | Cabo Verde | 22.93M             | -7,76%      | 0,00%     |
| 2020     |            |                    |             |           |
|          | Luxemburgo | 50.43M             | -63,08%     | 0,01%     |
|          | Lituânia   | 26.75M             | $12{,}24\%$ | 0,01%     |
|          | Curação    | 25.58M             | -1,30%      | 0,01%     |
|          | Cabo Verde | 24.86M             | 0,34%       | 0,01%     |
|          | Camboja    | 21.80M             | 13,65%      | 0,01%     |
| 2019     |            |                    |             |           |
|          | Luxemburgo | 136.57M            | 304,14%     | 0,03%     |
|          | Curação    | 25.92M             | $26{,}59\%$ | 0,01%     |
|          | Cabo Verde | 24.78M             | 36,73%      | 0,01%     |
|          | Lituânia   | 23.83M             | 15,10%      | 0,01%     |
|          | Camboja    | 19.18M             | 121,90%     | 0,00%     |

#### 1.3 Produtos comercializados

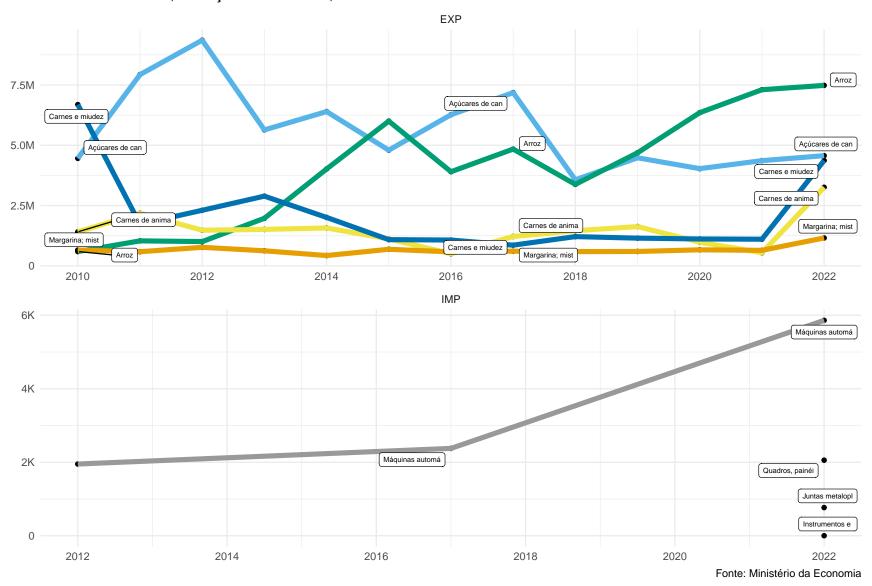
Brasil-Cabo Verde, pauta comercial, 2022



Brasil-Cabo Verde, Proporção de Exportações e Importações em 2022



## Brasil-Cabo Verde, evolução do comércio, até 2023



|      |         | Dados Anuais                                       |                 |         |               |                |
|------|---------|--|-----------------|---------|---------------|----------------|
|      | Direção | Produto (SH4)                                      | Código<br>(SH4) | Valor   | Vari-<br>ação | Pro-<br>porção |
| 2022 | 777     |  |                 | - 103.5 | ~             | ~              |
|      | EXP     | Arroz  | 1006            | 7.48M   | 2,5%          | 24,5%          |
|      |         | Açúcares de cana ou de beterraba e sacarose quimic | 1701            | 4.57M   | 4,7%          | 14,9%          |
|      |         | Carnes e miudezas comestíveis, frescas, refrigerad | 0207            | 4.37M   | 295,6%        | 14,3%          |
|      |         | Carnes de animais da espécie bovina, congeladas    | 0202            | 3.26M   | 498,9%        | 10,6%          |
|      |         | Margarina; misturas ou preparações alimentícias de | 1517            | 1.16M   | $79,\!8\%$    | 3,8%           |
|      | IMP     | Máquinas automáticas para processamento de dados e | 8471            | 5.86K   | 146,6%        | 67,5%          |
| 2021 | EXP     | Arroz  | 1006            | 7.30M   | 15,0%         | 31,8%          |
|      |         | Açúcares de cana ou de beterraba e sacarose quimic | 1701            | 4.36M   | 8,2%          | 19,0%          |
|      |         | Carnes e miudezas comestíveis, frescas, refrigerad | 0207            | 1.10M   | -0,9%         | 4,8%           |
|      |         | Margarina; misturas ou preparações alimentícias de | 1517            | 642.56K | -3,3%         | 2,8%           |
|      | _       | Carnes de animais da espécie bovina, congeladas    | 0202            | 543.85K | -44,5%        | $^{2,4\%}$     |
| 2020 |         | Arroz  | 1006            | 6.35M   | 35,5%         | $25,\!6\%$     |
|      |         | Açúcares de cana ou de beterraba e sacarose quimic | 1701            | 4.03M   | -10,0%        | 16,2%          |
|      |         | Carnes e miudezas comestíveis, frescas, refrigerad | 0207            | 1.11M   | -3,0%         | 4,5%           |
|      |         | Carnes de animais da espécie bovina, congeladas    | 0202            | 979.32K | -39,8%        | 3,9%           |
|      | _       | Margarina; misturas ou preparações alimentícias de | 1517            | 664.58K | 11,5%         | 2,7%           |
| 2019 |         |  |                 |         |               |                |
|      |         | Arroz  | 1006            | 4.69M   | 38,8%         | 18,9%          |
|      |         | Açúcares de cana ou de beterraba e sacarose quimic | 1701            | 4.48M   | 25,6%         | 18,1%          |
|      |         | Carnes de animais da espécie bovina, congeladas    | 0202            | 1.63M   | $11{,}9\%$    | 6,6%           |
|      |         | Carnes e miudezas comestíveis, frescas, refrigerad | 0207            | 1.15M   | -5,2%         | $4,\!6\%$      |
|      |         | Margarina; misturas ou preparações alimentícias de | 1517            | 596.29K | 0,9%          | 2,4%           |

## 1.4 Classificações do Comércio

## Classificação ISIC em 2022



## Classificação Fator Agregado em 2022

| PRODUTOS BASICOS | PRODUTOS MANUFATURADOS |
|------------------|------------------------|
| EXP              |                        |
|                  |                        |

## Classificação CGCE em 2022



## Classificação CUCI em 2022



|         | 2022  |        |         |
|---------|---|--------|---------|
| Direção | Classificação ISIC  | Valor  | %       |
|         | Indústria de Transformação  | 29.7M  | 97,0%   |
| EXP     | Agropecuária  | 520.3K | 1,7%    |
| EAP     | NA  | 383.1K | 1,3%    |
|         | Outros Produtos   | 20.4K  | 0,1%    |
|         | Indústria Extrativa   | 281.0  | 0,0%    |
| IMP     | Indústria de Transformação  | 8.7K   | 100,0%  |
| Direção | Classificação Fator Agregado                                      | Valor  | %       |
| Direção | PRODUTOS BASICOS  | 17.7M  | 57,9%   |
|         | PRODUTOS MANUFATURADOS  | 12.4M  | 40,6%   |
| EXP     | NA  | 383.1K | 1,3%    |
|         | PRODUTOS SEMIMANUFATURADOS  | 84.8K  |         |
| IMP     | PRODUTOS SEMIMANUFATURADOS  PRODUTOS MANUFATURADOS                | 8.7K   | 0,3%    |
| INIF    | FRODUTOS MANUFATURADOS  | 0.71   | 100,0%  |
| Direção | Classificação CGCE  | Valor  | %       |
|         | BENS DE CONSUMO (BC)  | 26.9M  | 87,9%   |
|         | BENS INTERMEDIÁRIOS (BI)  | 3.0M   | 9,8%    |
| EXP     | NA  | 383.1K | 1,3%    |
|         | BENS DE CAPITAL (BK)  | 225.8K | 0,7%    |
|         | COMBUSTÍVEIS E LUBRIFICANTES                                      | 102.9K | 0,3%    |
| IMP     | BENS DE CAPITAL (BK)  | 7.9K   | 91,2%   |
| INIF    | BENS INTERMEDIÁRIOS (BI)  | 767.0  | 8,8%    |
| Direção | Classificação CUCI  | Valor  | %       |
|         | PRODUTOS ALIMENTICIOS E ANIMAIS VIVOS                             | 25.5M  | 83,3%   |
|         | OBRAS DIVERSAS  | 1.4M   | 4,6%    |
|         | PRODUTOS QUIMICOS E RELACIONADOS, N.E.P.                          | 1.2M   | 3,9%    |
|         | ARTIGOS MANUFATURADOS, CLASSIFICADOS PRINCIPALMENTE PELO MATERIAL | 969.2K | 3,2%    |
| EXP     | MAQUINAS E EQUIPAMENTOS DE TRANSPORTE                             | 453.9K | 1,5%    |
|         | NA  | 383.1K | 1,3%    |
|         | OLEOS ANIMAIS E VEGETAIS, GORDURAS E CERAS                        | 295.7K | 1,0%    |
|         | MATERIAS EM BRUTO, NAO COMESTIVEIS, EXCETO COMBUSTIVEIS           | 217.7K | 0,7%    |
|         | COMBUSTIVEIS MINERAIS, LUBRIFICANTES E MATERIAIS RELACIONADOS     | 102.9K | 0,3%    |
|         | BEBIDAS E TABACO  | 95.8K  | 0,3%    |
|         | MAQUINAS E EQUIPAMENTOS DE TRANSPORTE                             | 8.7K   | 100,0%  |
| IMP     |   | 0.111  | 100,070 |

## 1.5 Índices de concentração comercial e de comércio intraindústria



|   | 2020           | 2018           | 2016           |
|---|----------------|----------------|----------------|
| Concentração comercial- Total                                       | 0,133          | 0,120          | 0,162          |
| Concentração comercial- Exportação                                  | 1,000          | 1,000          | 1,000          |
| Concentração comercial- Importação                                  | $0,\!256$      | 0,243          | $0,\!197$      |
| Comércio Intraindustria   | 0,000          | 0,008          | 0,001          |
|   | 2015           | 2014           | 2013           |
|   |                | -              | 2013           |
| Concentração comercial- Total                                       | 0,159          | 0,169          | 0,133          |
| Concentração comercial- Total<br>Concentração comercial- Exportação | 0,159<br>1,000 | 0,169<br>1,000 |                |
| -   | ,              | ,              | 0,133          |
| Concentração comercial- Exportação                                  | 1,000          | 1,000          | 0,133<br>1,000 |

#### 1.5.1 Concentração Comercial

O índice Herfindahl-Hirschman, originalmente utilizado para a caracterização da competitividade de mercados, é utilizado nesse relatório como referência para concentração da pauta de exportações e importações.

O índice é aqui calculado com base na desagregação das pautas até o nível de dois dígitos (SH2). Quanto maior o valor do índice, mais concentrada é a pauta. O índice varia entre os valores de 0 e 1. Nas situações extremas teríamos:

- 1 = Somente um produto compõe a pauta
- 0 = Infinitos produtos compõem a pauta

#### 1.5.2 Comércio intraindústria

O índice Grubel-Lloyd foi originalmente concebido para avaliar o comércio intraindústria de um produto determinado. O índice é usado neste relatório de forma agregada para diversos produtos, sendo cada classificação considerada uma "indústria" para fins de cálculo do índice.

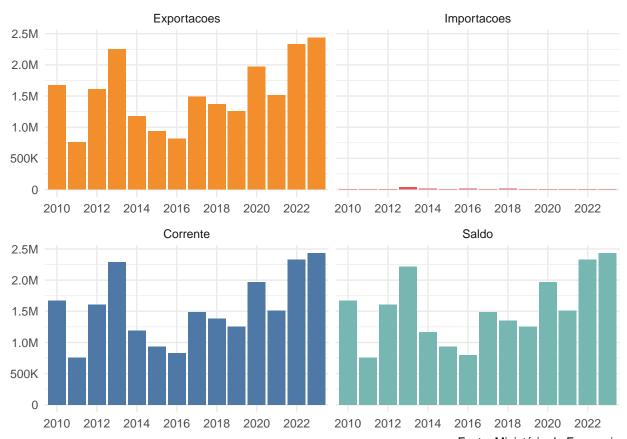
O índice é aqui calculado com base na desagregação até o nível de dois dígitos (SH2) e somente para produtos caracterizados como industrializados em um corte simplificado (SH2 entre 16 e 67 e acima de 72). Quanto maior o valor do índice, maior é o comércio intraindústria. O índice varia entre os valores de 0 e 1. Nas situações extremas teríamos:

- 1 = O comércio intraindústria é total (haveria reexportação ou reimportação de todos os produtos)
- $\bullet$  0 = Não há comércio intraindústria

## 2 Dados mensais

#### 2.1 Fluxo de Comércio

## Brasil-Cabo Verde, Fluxo de Comércio agregado até Janeiro



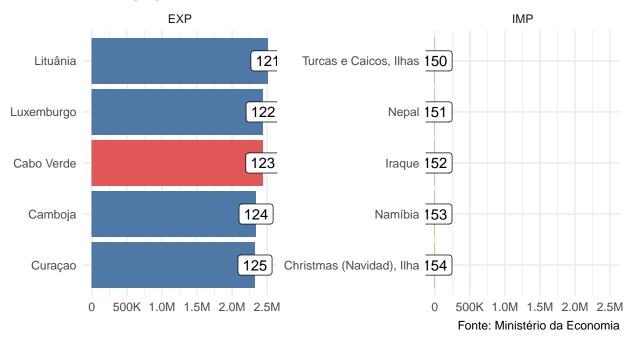
| ıa |
|----|
| I  |

|             | 2023           | 2022                                | 2021             | 2020            | 2019            |
|-------------|----------------|-------------------------------------|------------------|-----------------|-----------------|
| Exportações | 2.439M (4.72%) | 2.329M (53.60%)                     | 1.516M (-23.07%) | 1.971M (56.53%) | 1.259M (-7.85%) |
| Importacoes | 0 (-100%)      | $2.06 \mathrm{K} \; \mathrm{(Inf)}$ | 0 (-100%)        | 861 (Inf)       | 0 (-100%)       |
| Saldo       | 2.439M (4.8%)  | 2.327M~(53.5%)                      | 1.516M (-23.0%)  | 1.970M~(56.5%)  | 1.259M (-6.8%)  |
| Corrente    | 2.439M~(4.6%)  | 2.331M~(53.7%)                      | 1.516M (-23.1%)  | 1.972M~(56.6%)  | 1.259M (-8.9%)  |

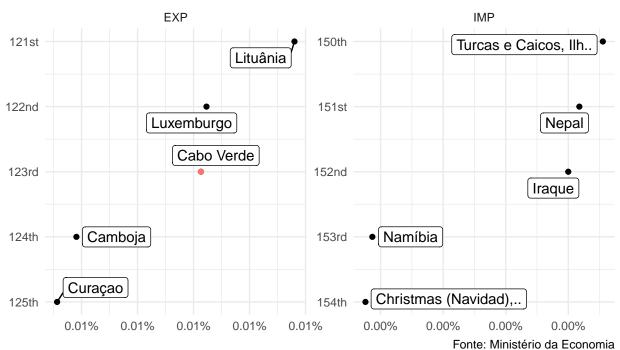
|             | 2018            | 2017            | 2016           | 2015           | 2014             |
|-------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|------------------|
| Exportações | 1.367M (-8.08%) | 1.487M (82.36%) | 815K (-12.78%) | 935K (-20.72%) | 1.179M (-47.65%) |
| Importacoes | 15.45K (Inf)    | 0 (-100%)       | 13.53K (492%)  | 2.28 K  (-85%) | 15.58 K  (-56%)  |
| Saldo       | 1.351M (-9.1%)  | 1.487M (85.4%)  | 802K (-14.0%)  | 932K (-19.9%)  | 1.163M (-47.5%)  |
| Corrente    | 1.382M (-7.0%)  | 1.487M (79.4%)  | 829K (-11.5%)  | 937K (-21.6%)  | 1.195M (-47.8%)  |

### 2.2 Destinos de Exportações e Origens de Importações

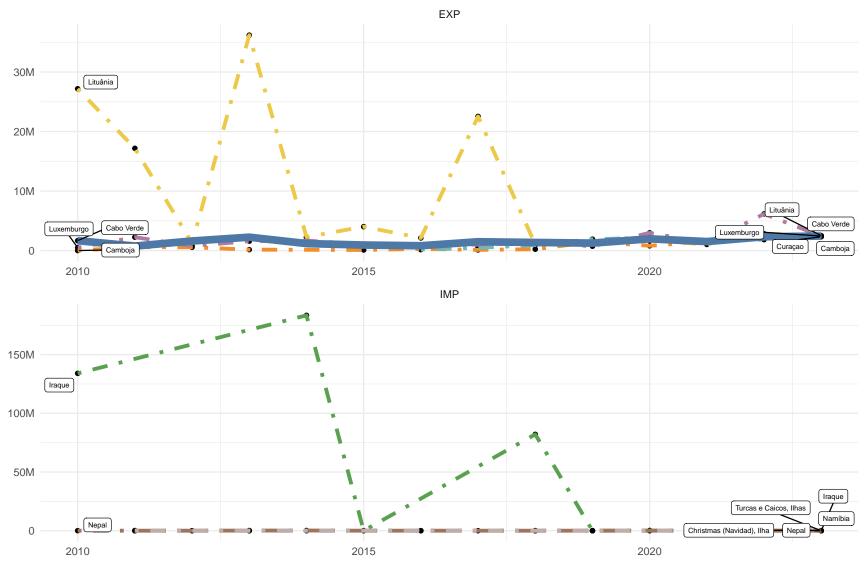
Brasil-Cabo Verde, parceiros comerciais próximos 2023, agregado até Janeiro



Brasil-Cabo Verde, ranking e proporção de comercio, 2023 até Janeiro



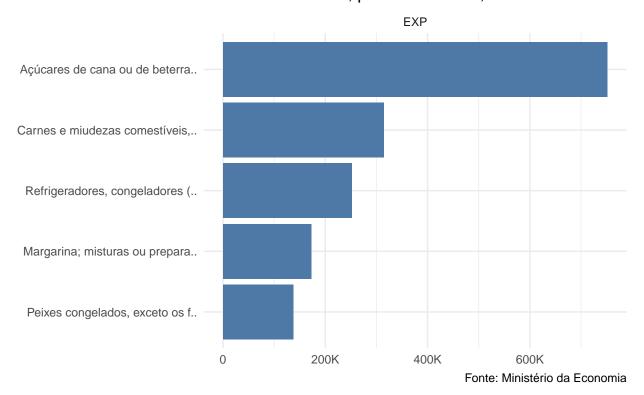
## Brasil-Cabo Verde, evolução do comércio agregado até Janeiro



| D!~                 | D- /-                     | 37-1             | V             | D~        |
|---------------------|---------------------------|------------------|---------------|-----------|
| Direção             | País                      | Valor            | Variação      | Proporção |
| 2 <b>023</b><br>EXP | Lituânia                  | 2.51M            | -11,93%       | 0,01%     |
|                     | Luxemburgo                | 2.44M            | -60,35%       | 0,01%     |
|                     | Cabo Verde                | 2.44M            | 4,72%         | 0,01%     |
|                     | Camboja                   | 2.34M            | 13,71%        | 0,01%     |
|                     | Curação                   | 2.33M            | 26,74%        | 0,01%     |
| IMP                 | Turcas e Caicos, Ilhas    | 5.02K            | 9 025,45%     | 0,00%     |
|                     | Nepal                     | 4.86K            | -13,27%       | 0,00%     |
|                     | Iraque                    | 4.78K            | -96,15%       | 0,00%     |
|                     | Namíbia                   | 3.42K            | 83,82%        | 0,00%     |
|                     | Christmas (Navidad), Ilha | $3.37\mathrm{K}$ | -88,46%       | 0,00%     |
| 2022                |                           |                  |               |           |
| EXP                 | Luxemburgo                | 6.16M            | 380,71%       | 0,02%     |
|                     | Lituânia                  | 2.85M            | 175,85%       | 0,01%     |
|                     | Cabo Verde                | 2.33M            | 53,60%        | 0,01%     |
|                     | Camboja                   | 2.06M            | 34,50%        | 0,01%     |
|                     | Curação                   | 1.84M            | 11,28%        | 0,00%     |
| IMP                 | Nepal                     | 5.60K            | 224,02%       | 0,00%     |
|                     | Namíbia                   | 1.86K            | 63,44%        | 0,00%     |
| 2021                |                           |                  |               |           |
| EXP                 | Curação                   | 1.65M            | -22,78%       | 0,01%     |
|                     | Camboja                   | 1.53M            | 89,00%        | 0,01%     |
|                     | Cabo Verde                | 1.52M            | -23,07%       | 0,01%     |
|                     | Luxemburgo                | 1.28M            | -56,94%       | 0,00%     |
|                     | Lituânia                  | 1.03M            | -39,16%       | 0,00%     |
| IMP                 | Christmas (Navidad), Ilha | 29.21K           | 2 270,70%     | 0,00%     |
|                     | Nepal                     | 1.73K            | -29,27%       | 0,00%     |
|                     | Namíbia                   | 1.14K            | -99,08%       | 0,00%     |
| 2020                |                           |                  | 202 5-24      |           |
| EXP                 | Luxemburgo                | 2.98M            | 308,73%       | 0,01%     |
|                     | Curação                   | 2.14M            | 11,65%        | 0,01%     |
|                     | Cabo Verde                | 1.97M            | 56,53%        | 0,01%     |
|                     | Lituânia                  | 1.70M            | 15,99%        | 0,01%     |
|                     | Camboja                   | 810.30K          | -44,75%       | 0,00%     |
| IMP                 | Namíbia                   | 124.09K          | 1 934,98%     | 0,00%     |
|                     | Iraque                    | 123.98K          | 2 479 440,00% | 0,00%     |
|                     | Nepal                     | 2.44K            | -80,85%       | 0,00%     |

#### 2.3 Produtos comercializados

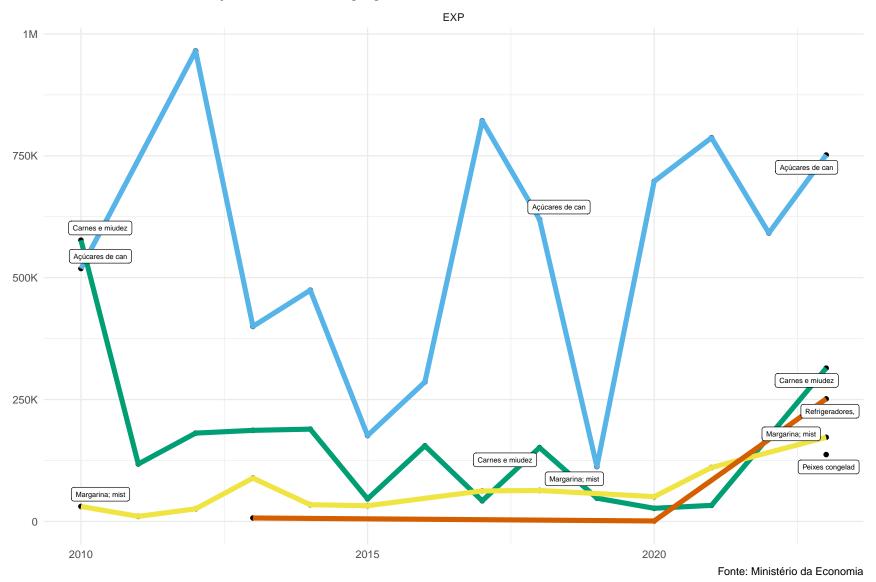
Brasil-Cabo Verde, pauta comercial, 2023 até Janeiro



rasil-Cabo Verde, Proporção de Exportações e Importações 2023 até Janei

| Outros | Açúcares de cana ou   | Refrigeradores, |
|--------|-----------------------|-----------------|
|        |                       | cong            |
|        |                       |                 |
|        |                       |                 |
|        |                       |                 |
|        |                       |                 |
|        |                       |                 |
|        |                       | Margarina;      |
|        | EXP                   | misturas        |
|        |                       |                 |
|        |                       |                 |
|        | Carnes e miudezas co  |                 |
|        | Carries e middezas co | Peixes          |
|        |                       | congelados, e   |
|        |                       | 501901000, 511  |
|        |                       |                 |

## Brasil-Cabo Verde, evolução do comércio, agregado até Janeiro



### Brasil-Cabo Verde, Dados Comerciais

| Dados Agregados até Janeiro |         |  |                 |                    |               |                |
|-----------------------------|---------|--|-----------------|--------------------|---------------|----------------|
|                             | Direção | Produto (SH4)                                      | Código<br>(SH4) | Valor              | Vari-<br>ação | Pro-<br>porção |
| 2023                        |         |  |                 |                    |               |                |
|                             | EXP     | Açúcares de cana ou de beterraba e sacarose quimic | 1701            | 751.58K            | 27,1%         | 30,8%          |
|                             |         | Carnes e miudezas comestíveis, frescas, refrigerad | 0207            | 314.34K            | $854{,}3\%$   | $12{,}9\%$     |
|                             |         | Refrigeradores, congeladores (freezers) e outro ma | 8418            | 251.33K            | 27 $640,9%$   | 10,3%          |
|                             |         | Margarina; misturas ou preparações alimentícias de | 1517            | $172.49\mathrm{K}$ | 56,0%         | 7,1%           |
| 2022                        |         | Açúcares de cana ou de beterraba e sacarose quimic | 1701            | 591.56K            | -24,8%        | 25,4%          |
| 2021                        |         | Açúcares de cana ou de beterraba e sacarose quimic | 1701            | 787.03K            | 12,8%         | 51,9%          |
|                             |         | Margarina; misturas ou preparações alimentícias de | 1517            | 110.56K            | $117,\!6\%$   | 7,3%           |
|                             |         | Carnes e miudezas comestíveis, frescas, refrigerad | 0207            | 32.94K             | $22,\!4\%$    | 2,2%           |
| 2020                        | _       | Açúcares de cana ou de beterraba e sacarose quimic | 1701            | 697.58K            | 520,0%        | 35,4%          |
|                             |         | Margarina; misturas ou preparações alimentícias de | 1517            | $50.81 \mathrm{K}$ | -20,0%        | $2,\!6\%$      |
|                             |         | Carnes e miudezas comestíveis, frescas, refrigerad | 0207            | 26.92K             | -43,5%        | 1,4%           |
|                             |         | Refrigeradores, congeladores (freezers) e outro ma | 8418            | 906.00             | -87,1%        | 0,0%           |

## 2.4 Classificações do Comércio

## Classificação ISIC agregado até Janeiro



## Classificação Fator Agregado agregado até Janeiro

| PRODUTOS MANUFATURADOS | PRODUTOS<br>BASICOS |
|------------------------|---------------------|
| EXP                    |                     |
|                        |                     |

# Classificação CGCE agregado até Janeiro

| BENS DE CONSUMO (BC) | BENS DE        |
|----------------------|----------------|
|                      | CADITAL (DK)   |
|                      | CAPITAL (BK)   |
|                      |                |
| EVD                  |                |
| EXP                  |                |
|                      | BENS           |
|                      |                |
|                      | INTERMEDIÁRIOS |
|                      | (BI)           |
|                      | ()             |

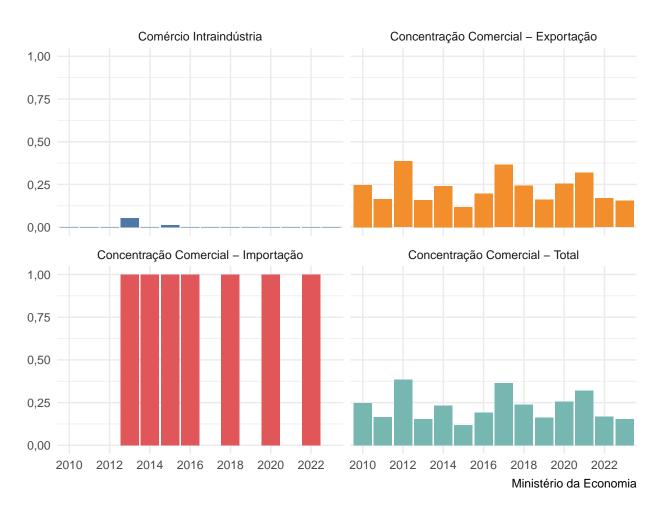
## Classificação CUCI agregado até Janeiro

| , , ,                                 |             |   |
|---------------------------------------|-------------|---|
| PRODUTOS ALIMENTICIOS E ANIMAIS VIVOS | MAQUINAS E  |   |
|                                       | EQUIPAMENTO | S |
|                                       | DE          |   |
| EXP                                   | TRANSPORTE  |   |
|                                       |             |   |
|                                       |             |   |
|                                       |             |   |
|                                       |             |   |

#### Brasil-Cabo Verde, Dados Comerciais

| 2023, agregado até Janeiro |   |        |       |  |
|----------------------------|---|--------|-------|--|
| Direção                    | Classificação ISIC  | Valor  | %     |  |
| EXP                        | Indústria de Transformação  | 2.4M   | 97,2% |  |
| EXI                        | Agropecuária  | 67.2K  | 2,8%  |  |
| Direção                    | Classificação Fator Agregado                                      | Valor  | %     |  |
| EXP                        | PRODUTOS MANUFATURADOS  | 1.8M   | 72,5% |  |
| EXI                        | PRODUTOS BASICOS  | 670.8K | 27,5% |  |
| Direção                    | Classificação CGCE  | Valor  | %     |  |
|                            | BENS DE CONSUMO (BC)  | 1.9M   | 78,9% |  |
| EXP                        | BENS DE CAPITAL (BK)  | 323.7K | 13,3% |  |
|                            | BENS INTERMEDIÁRIOS (BI)  | 183.6K | 7,5%  |  |
|                            | COMBUSTÍVEIS E LUBRIFICANTES                                      | 6.1K   | 0,2%  |  |
| Direção                    | Classificação CUCI  | Valor  | %     |  |
|                            | PRODUTOS ALIMENTICIOS E ANIMAIS VIVOS                             | 1.8M   | 75,0% |  |
|                            | MAQUINAS E EQUIPAMENTOS DE TRANSPORTE                             | 329.6K | 13,5% |  |
|                            | OBRAS DIVERSAS  | 80.5K  | 3,3%  |  |
| EXP                        | PRODUTOS QUIMICOS E RELACIONADOS, N.E.P.                          | 76.1K  | 3,1%  |  |
|                            | ARTIGOS MANUFATURADOS, CLASSIFICADOS PRINCIPALMENTE PELO MATERIAL | 54.0K  | 2,2%  |  |
|                            | BEBIDAS E TABACO  | 25.7K  | 1,1%  |  |
|                            | OLEOS ANIMAIS E VEGETAIS, GORDURAS E CERAS                        | 20.8K  | 0,9%  |  |
|                            | MATERIAS EM BRUTO, NAO COMESTIVEIS, EXCETO COMBUSTIVEIS           | 16.6K  | 0,7%  |  |
|                            | COMBUSTIVEIS MINERAIS, LUBRIFICANTES E MATERIAIS RELACIONADOS     | 6.1K   | 0,2%  |  |

## 2.5 Índices de concentração comercial e de comércio intraindústria



|                                    | 2022      | 2020  | 2018  | 2016      |
|------------------------------------|-----------|-------|-------|-----------|
| Concentração comercial- Total      | 0,169     | 0,256 | 0,237 | 0,191     |
| Concentração comercial- Exportação | 1,000     | 1,000 | 1,000 | 1,000     |
| Concentração comercial- Importação | $0,\!170$ | 0,256 | 0,243 | $0,\!197$ |
| Comércio Intraindustria            | 0,000     | 0,000 | 0,000 | 0,000     |

|                                    | 2015  | 2014  | 2013      |
|------------------------------------|-------|-------|-----------|
| Concentração comercial- Total      | 0,118 | 0,234 | $0,\!155$ |
| Concentração comercial- Exportação | 1,000 | 1,000 | 1,000     |
| Concentração comercial- Importação | 0,119 | 0,240 | $0,\!159$ |
| Comércio Intraindustria            | 0,012 | 0,000 | $0,\!054$ |

#### 2.5.1 Concentração Comercial

O índice Herfindahl-Hirschman, originalmente utilizado para a caracterização da competitividade de mercados, é utilizado nesse relatório como referência para concentração da pauta de exportações e importações.

O índice é aqui calculado com base na desagregação das pautas até o nível de dois dígitos (SH2). Quanto maior o valor do índice, mais concentrada é a pauta. O índice varia entre os valores de 0 e 1. Nas situações extremas teríamos:

- 1 = Somente um produto compõe a pauta
- 0 = Infinitos produtos compõem a pauta

#### 2.5.2 Comércio intraindústria

O índice Grubel-Lloyd foi originalmente concebido para avaliar o comércio intraindústria de um produto determinado. O índice é usado neste relatório de forma agregada para diversos produtos, sendo cada classificação considerada uma "indústria" para fins de cálculo do índice.

O índice é aqui calculado com base na desagregação até o nível de dois dígitos (SH2) e somente para produtos caracterizados como industrializados em um corte simplificado (SH2 entre 16 e 67 e acima de 72). Quanto maior o valor do índice, maior é o comércio intraindústria. O índice varia entre os valores de 0 e 1. Nas situações extremas teríamos:

- 1 = O comércio intraindústria é total (haveria reexportação ou reimportação de todos os produtos)
- $\bullet$  0 = Não há comércio intraindústria