# Atenção - Cartilha ao Avaliador - Não Deve ser mostrada ao Head

# **Premissas**

- •A apresentação foi estruturada em PowerPoint para facilitar a condução executiva e o storytelling, evitando a necessidade de navegação entre múltiplos gráficos e notebooks técnicos.
- •O conteúdo foi sintetizado para destacar os principais insights e direcionamentos estratégicos, com foco na tomada de decisão.
- •As mensagens principais estão posicionadas à direita de cada slide e devem ser exploradas pelo apresentador durante a exposição.
- •Além da análise, o Head reforçou a importância de seguir o template padronizado para envio, disponível na pasta \Dados\Dados\_Embrapa\Exportacao -> Arquivo: Pedido\_Head.csv
- •Os arquivos também estarão disponíveis no GitHub-> <a href="https://github.com/BrunoYx/FIAP\_TechChallenge\_1">https://github.com/BrunoYx/FIAP\_TechChallenge\_1</a>

# Análise sobre Exportações de Vinhos

XPTO Área: Diretoria de Dados e Analytics

**Junho/2025** 

**Autor: Bruno Cardim** 

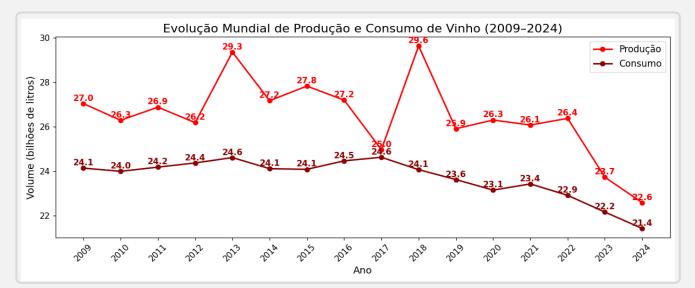


# **Agenda**

- 1) Cenário Global de Vinhos
- 2) Principais players Mundiais de Vinho (Produção, Consumo, Importação e exportação)
- 3) Exportação Brasileira
- 4) Produção Brasileira
- 5) Importação Brasileira
- **6) Perspectivas Futuras**

### Cenário Global - Alavancas de Vinhos - Dados dos últimos 15 anos

#### Evolução Produção e Consumo de Vinhos (Em Bilhões de Litros)



#### Evolução Exportação e Importação Mundial de Vinhos (Em Bilhões de Litros)



#### **Estatísticas**

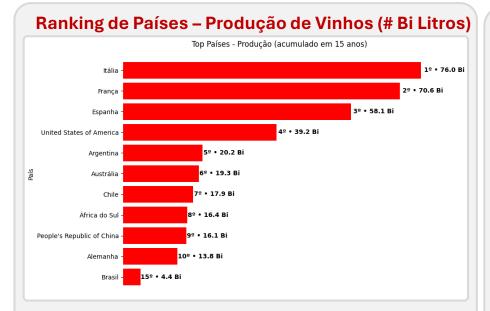
Volumes em # Bi (Litros) dos últimos 15 anos

| Alavanca   | Volume<br>(# BI L) | Média<br>(# MM) | 2024 | YoY (%) |
|------------|--------------------|-----------------|------|---------|
| Produção   | 396,4              | 26,4            | 22,6 | -4.83%  |
| Consumo    | 355,15             | 23,7            | 21,4 | -3.31%  |
|            |                    |                 |      |         |
| Importação | 145,46             | 10,3            | 9,9  | -6.32%  |
| Exportação | 157,12             | 10,4            | 9,9  | -0.06%  |

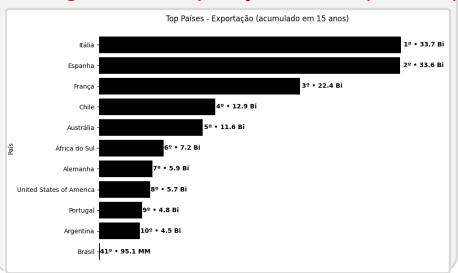
### **Destaques**

- Queda contínua da produção desde 2018, atingindo em 2024 o menor volume da série (21,4 Bi litros), o que reforça um cenário de oferta mais restrita.
- A importação global registrou a maior retração percentual (-6,32% YoY), indicando uma menor demanda internacional ou ajustes de estoques.
- O cenário acende alerta para a sustentabilidade do setor vitivinícola, que exige resiliência frente às mudanças climáticas e econômicas globais.

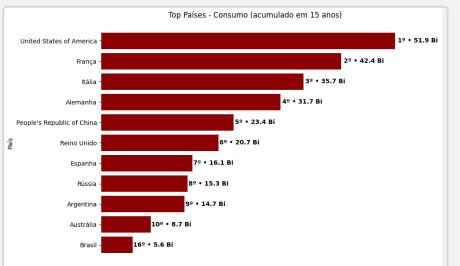
#### Cenário Global - G10 - Dados dos últimos 15 anos



#### Ranking de Países – Exportação de Vinhos (# Bi Litros)



#### Ranking de Países - Consumo de Vinhos (# Bi Litros)



#### Ranking de Países - importação de Vinhos (# Bi Litros)



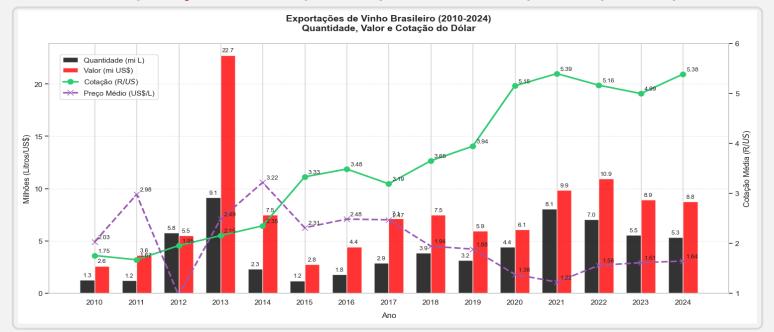
### **Destaques**

- Produção: Itália, França e Espanha dominam a produção global de vinho, concentrando mais de 60% do volume entre os três países; o Brasil aparece distante, mas já figura entre os 15 principais produtores.
- •Consumo: Os Estados Unidos lideram o consumo mundial, seguidos por França e Itália com a China e o Brasil ganhando relevância entre os mercados emergentes.
- •Exportação: Itália, Espanha e França são os maiores exportadores globais, enquanto o Chile se destaca como principal player latino-americano; o Brasil ainda possui baixa inserção internacional.
- •Importação: Alemanha, Reino Unido e EUA são os maiores importadores, reforçando seu papel estratégico como mercados-alvo; o Brasil aparece com participação moderada.

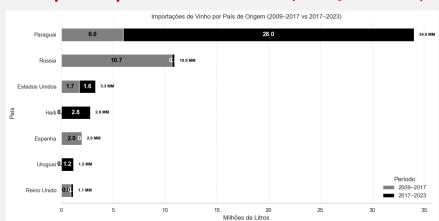


# Exportação de Vinhos - Brasil - Rio Grande do Sul

#### Volume de Exportação de Vinhos por Qtd. (Milhões de Litros) E Valor (US\$ MM)



#### Principais Importadores do Brasil (Em # Qtd MM Litros)



# Top 7 importadores do Brasil por período (Em # Qtd MM Litros)

| País de Destino | 2009 a 2017 | 2018 a 2023 | Total (MM de<br>Litros) |
|-----------------|-------------|-------------|-------------------------|
| Paraguai        | 23,4%       | 75,0%       | 34,0                    |
| Rússia          | 41,6%       | 0,7%        | 10,9                    |
| Estados Unidos  | 6,8%        | 4,2%        | 3,3                     |
| Haiti           | 0,0%        | 7,5%        | 2,8                     |
| Espanha         | 7,7%        | 0,0%        | 2,0                     |
| Uruguai         | 0,0%        | 3,1%        | 1,2                     |
| Reino Unido     | 3,7%        | 0,5%        | 1,1                     |

| Periodo              | 2010 a 2017<br>(Exceto 2013) | 2018 a 2024 | Variação |
|----------------------|------------------------------|-------------|----------|
| Média (MM de Litros) | 2,35                         | 5,34        | 127%     |
| Média (U\$ MM )      | 4,79                         | 8,28        | 73%      |

#### **Estatísticas**

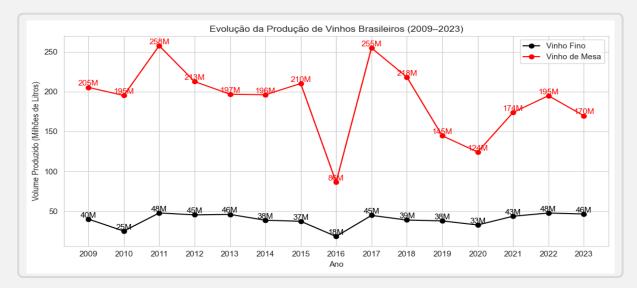
Volumes em # Milhões (Litros) dos últimos 15 anos

- Brasil exportou 63 Milhões de Litros de Vinho nos últimos 15 anos (US\$ 114.2 MM)
- Rússia pontualmente importou em 2013 o maior volume de vinho 5.9 Milhões de litros, (US\$ 14.7 MM)
- Paraguai é o maior consumidor do Brasil com o total de 34 MM de litros, seguidos da Rússia, EUA, Haiti e Espanha.
- Nos últimos 5 anos o Paraguai vem aumentando consumo e tem 75% do Share de exportações do Brasil
- Volume de Exportação em litros cresce 127% no período de 2018 a 2024, porém, preço médio diminui devido ao aumento da cotação do dólar, Valor (US\$ MM) exportado cresce 77%

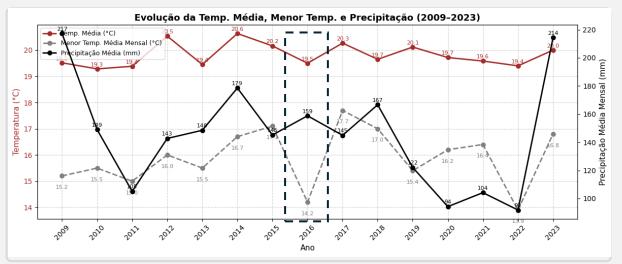
<sup>\*</sup> Fonte dados de Exportação: Embrapa Uva e Vinho 2009 a 2023

# Produção de Vinhos - Brasil - Rio Grande do Sul

#### Produção do Brasil por Tipo Qtd. (Milhões de Litros) E Valor (US\$ MM)



#### Temperatura Média em (°C) e Precipitação (mm)



#### **Estatísticas**

Volumes em # Bi (Litros) dos últimos 15 anos

- O Estado do RS produziu 3.4 Bilhões de Litros de Vinho (77% do Brasil) nos últimos 15 anos
- 2.8 Bi de Litros sendo os vinhos de Mesa
- 587 MM de vinhos Finos de Mesa

#### Produção e Dados Climáticos

- A produção de vinho de mesa oscila fortemente (170M–260M), mas vem se recuperando desde 2016, com estabilidade moderada entre 2020 e 2023.
- A produção de vinho fino tem menor variação e parece mais resiliente a choques climáticos.
- Temperatura média tem se mantido estável, com leve tendência de alta.
- Precipitação média oscila, mas 2023 mostra pico anormal, possivelmente ligado a fenômenos climáticos (ex: El Niño).
- Ano de 2016 pode ter sido afetado por temperaturas abaixo da média e com as menores temperaturas

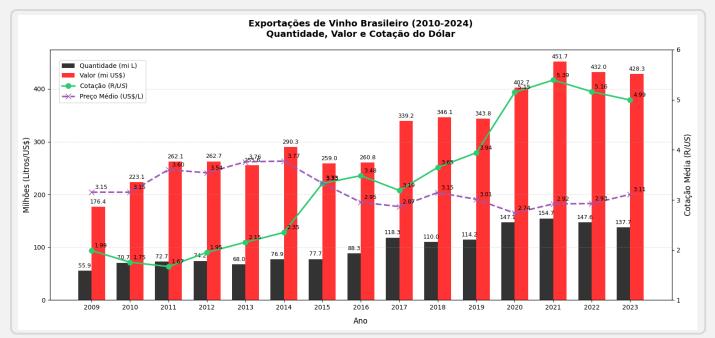


<sup>\*</sup> Fonte dados de Produção: Embrapa Uva e Vinho 2009 a 2023

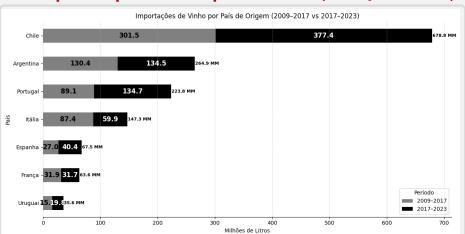
<sup>\*</sup> Fonte dados climáticos: IMBP para a região do Rio Grande do Sul de 2009 a 2023

# Importação de Vinhos - Brasil - Rio Grande do Sul

#### Volume de Importação de Vinho por Qtd. (Milhões de Litros) E Valor (US\$ MM)



#### Principais Exportadores para o Brasil (Em # Qtd MM Litros)



# Top 7 exportadores para o Brasil (Em # Qtd MM Litros)

| País de<br>Destino | 2009 a 2017 | 2018 a 2023 | Total (MM de<br>Litros) |
|--------------------|-------------|-------------|-------------------------|
| Chile              | 42,9%       | 46,5%       | 679                     |
| Portugal           | 12,7%       | 16,6%       | 224                     |
| Argentina          | 18,6%       | 16,6%       | 265                     |
| Itália             | 12,4%       | 7,4%        | 147                     |
| Espanha            | 3,9%        | 5,0%        | 67                      |
| França             | 4,5%        | 3,9%        | 64                      |
| Uruguai            | 2,3%        | 2,4%        | 36                      |

#### **Estatísticas**

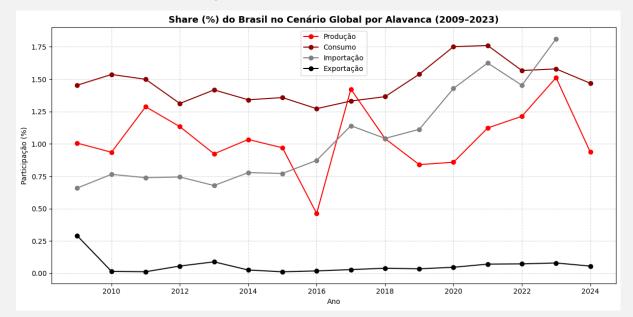
Volumes em # Bi (Litros) dos últimos 15 anos

- Brasil importou 1.51 Bilhões de Litros de Vinho nos últimos 15 anos (US\$ 4.73 Bi)
- Preferência por vinhos Chilenos aumenta nos últimos 7 anos, chegando a quase bater 47% de representatividade nas importações pelo Brasil
- Mesmo com o aumento da cotação do Dólar, Mercado Brasileiro ainda tem preferencia por vinhos estrangeiros e o volume de importações cresce a cada Ano.

<sup>\*</sup> Fonte dados de Improtação: Embrapa Uva e Vinho 2009 a 2023

### **Perspectivas Futuras**

#### Share (%) de Participação do Brasil no Mercado Mundial



#### Dados Demográficos (População Mundial em # MM de pessoas)

| Continente                           | População 2023 | População 2016 | Crescimento<br>Absoluto | Crescimento Percentual (%) |
|--------------------------------------|----------------|----------------|-------------------------|----------------------------|
| Africa (UN)                          | 801            | 656            | 144                     | 22%                        |
| Oceania (UN)                         | 33             | 30             | 4                       | 12%                        |
| Latin America and the Caribbean (UN) | 477            | 435            | 42                      | 10%                        |
| Asia (UN)                            | 3.458          | 3.179          | 279                     | 9%                         |
| Americas (UN)                        | 778            | 718            | 60                      | 8%                         |
| Northern America (UN)                | 301            | 283            | 19                      | 7%                         |
| Europe (UN)                          | 606            | 604            | 1                       | 0%                         |

### Recomendações

#### Diversificação de Mercados

Expandir destinos de exportação para reduzir dependência do **Paraguai** e captar mercados em crescimento como **África, Asia, América Latina.** 

#### ·Valorização do Produto Nacional

Posicionar o vinho brasileiro, apostando em certificações, marketing, divulgação, parcerias.

#### Adaptação Climática

Investimentos em

- Variedades resistentes a seca e calor,
- Técnicas de irrigação inteligente,
- •Monitoramento agroclimático em tempo real.

#### Ganhos de Eficiência

- •Otimizar logística e embalagem para reduzir custo de exportação.
- Automatização no campo e na vinificação para ganhar escala e margem.



<sup>\*</sup> Fonte: Dados Oiv: https://www.oiv.int/what-we-do/statistics

# **OBRIGADO!**

XPTO Área: Diretoria de Dados e Analytics

