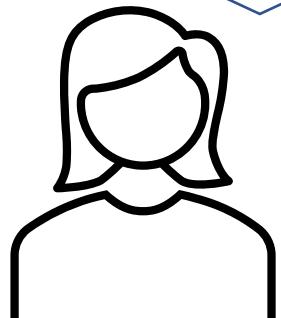


# **TUTORIAL**

**PAINEL DINÂMICO DA  
QUALIDADE DA PRODUÇÃO DE  
BIODIESEL**



Com um clique com o botão esquerdo do mouse em cada um desses ícones irá lhe direcionar para uma página de conteúdo diferente.



Matérias-Primas



Certificados da Qualidade



Estatísticas por Geografia

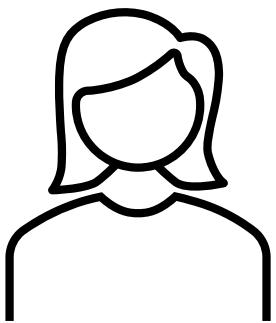


Características Físico-Químicas



Feedback

## ÍCONES DE NAVEGAÇÃO



Cada página de conteúdo possui um menu de navegação lateral.



Dados da Qualidade da Produção de Biodiesel  
Certificados da Qualidade

Botão Home presente nas páginas de conteúdo para retornar para a página principal.

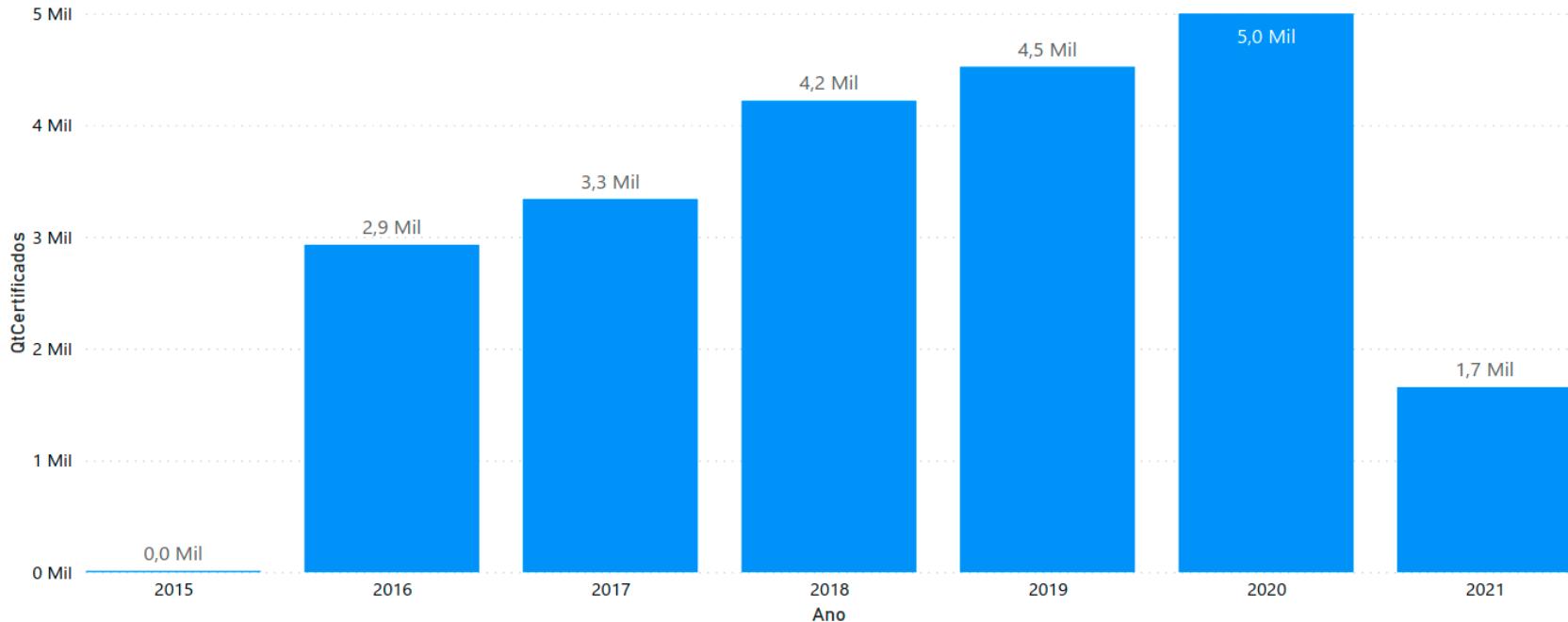


Selecione um Período

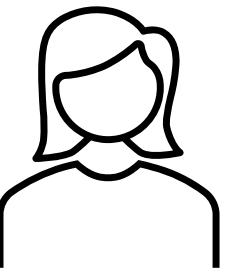
22/12/2015 26/05/2021



### 1. Quantitativos de certificados da qualidade por período



## ELEMENTOS DE INTERATIVIDADE

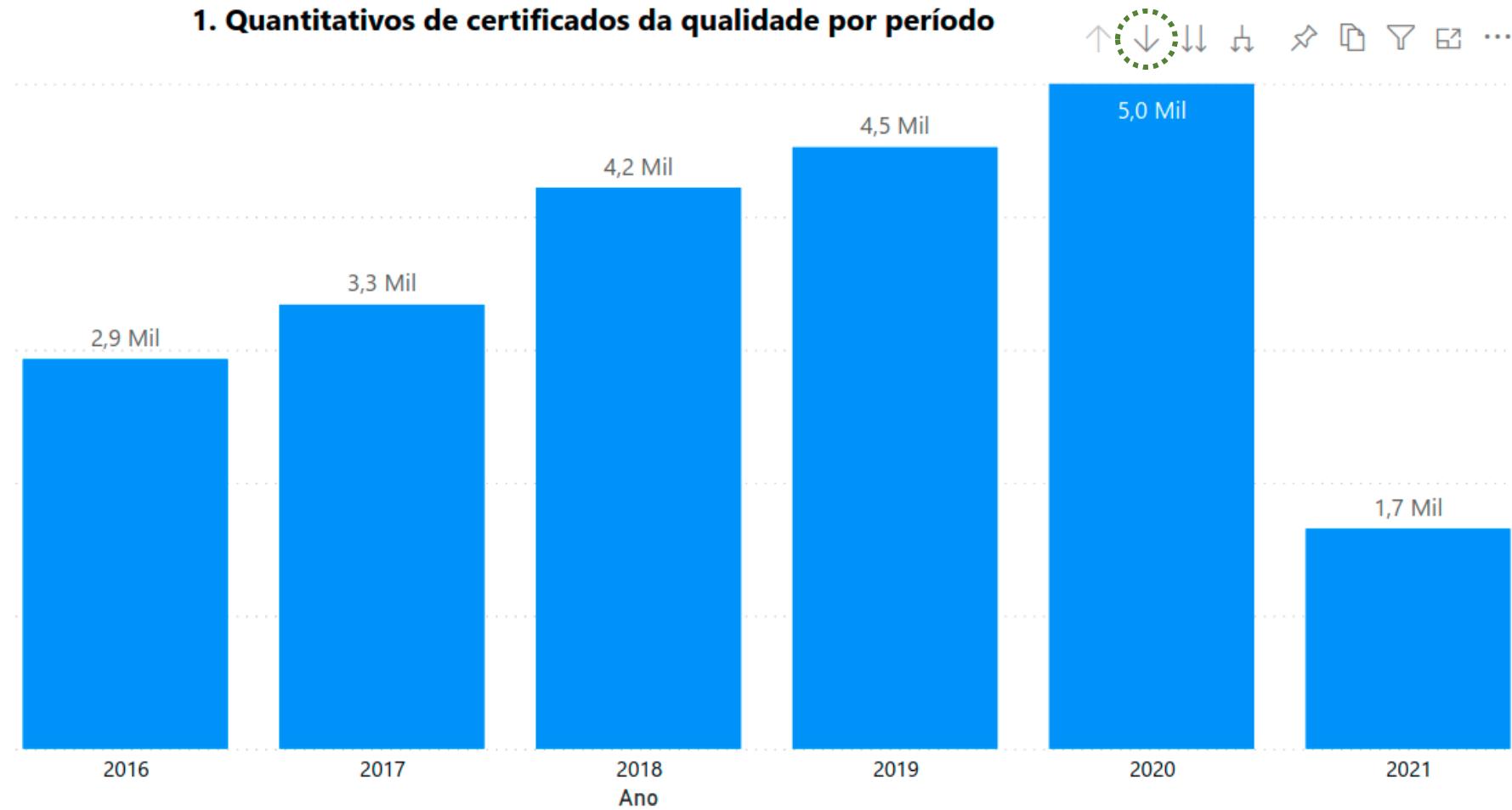


Filtro para selecionar dados de acordo com um recorte temporal.

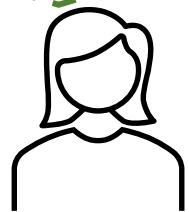


Dados da Qualidade da Produção de Biodiesel  
Certificados da Qualidade



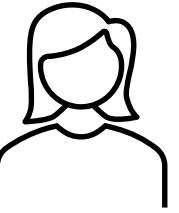


Clique aqui para obter maior detalhamento.

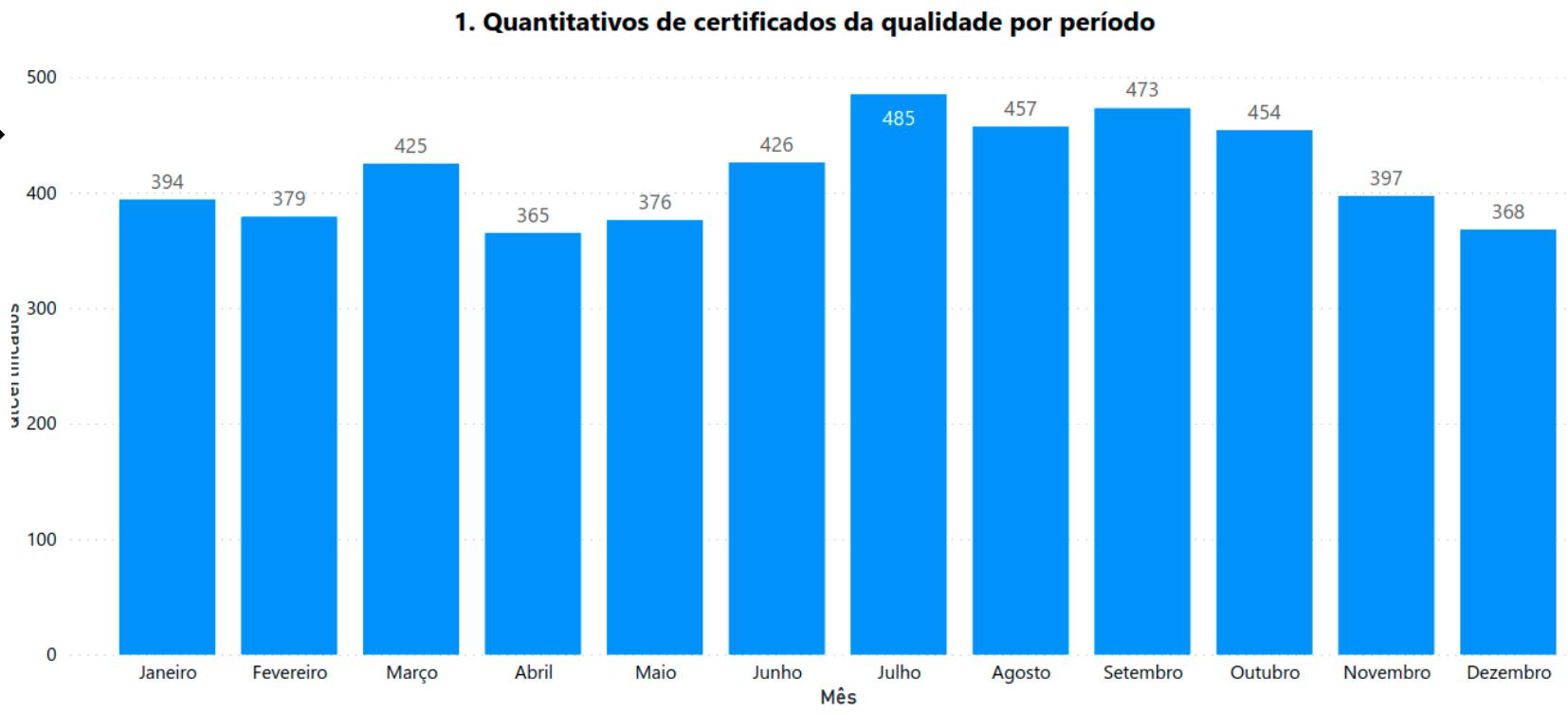
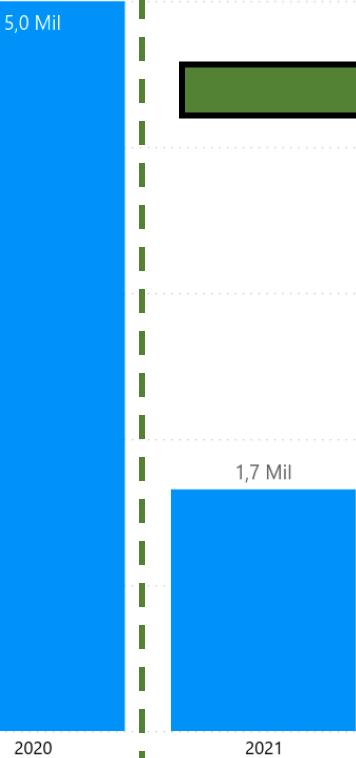


## ELEMENTOS DE INTERATIVIDADE

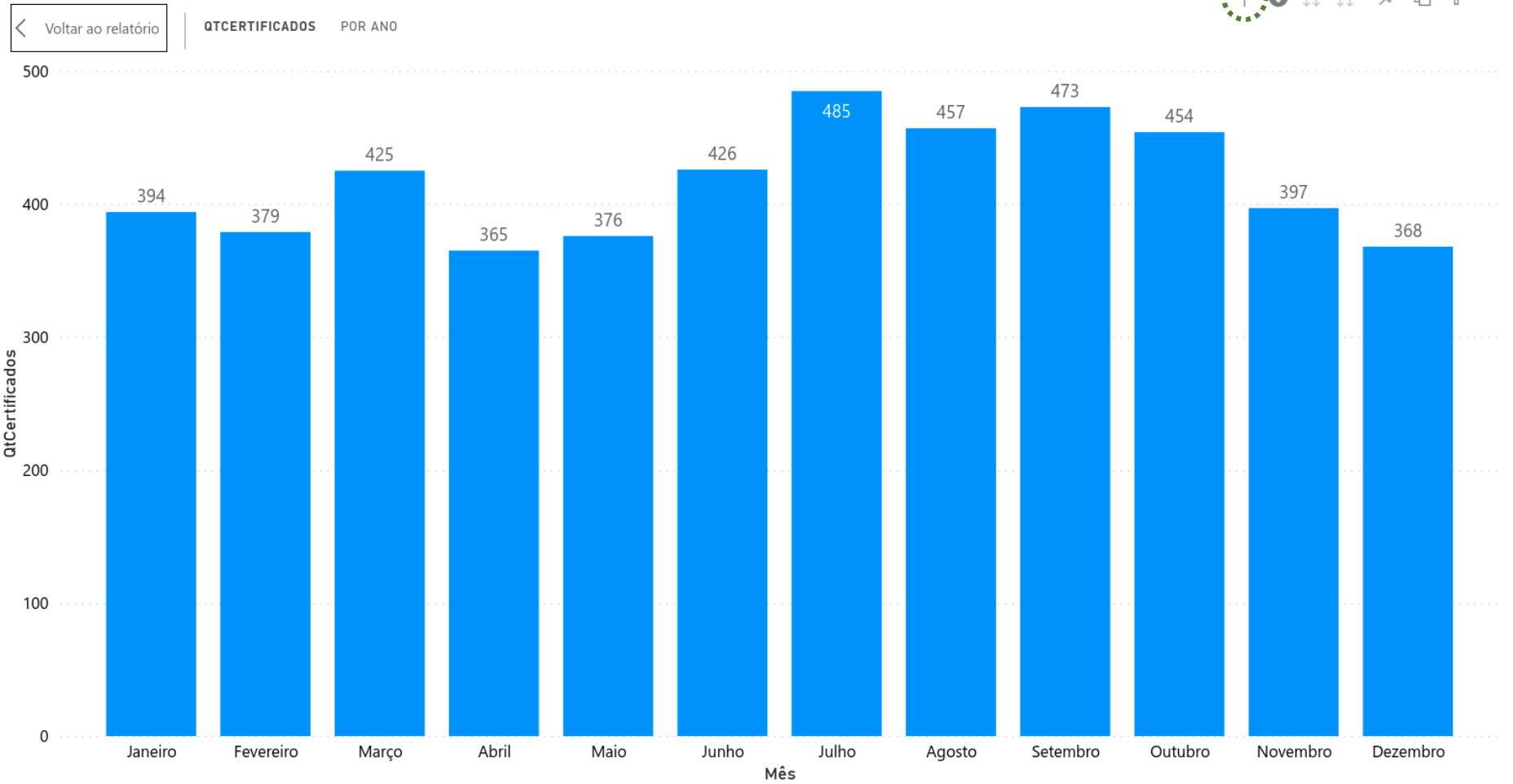
Com o detalhamento ativado, você pode clicar em uma das barras para visualizar os dados em uma granularidade menor.



↑ ↓ ↕ ⌂ ⌂ ⌂ ...

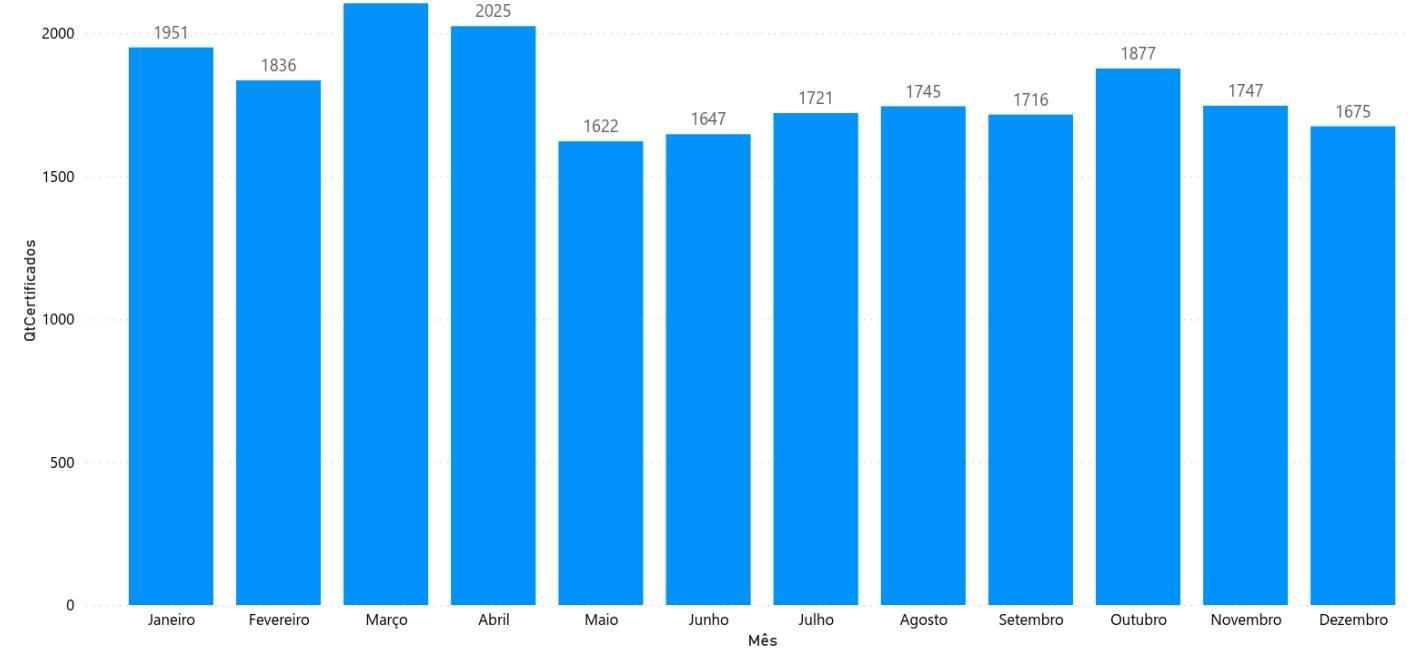
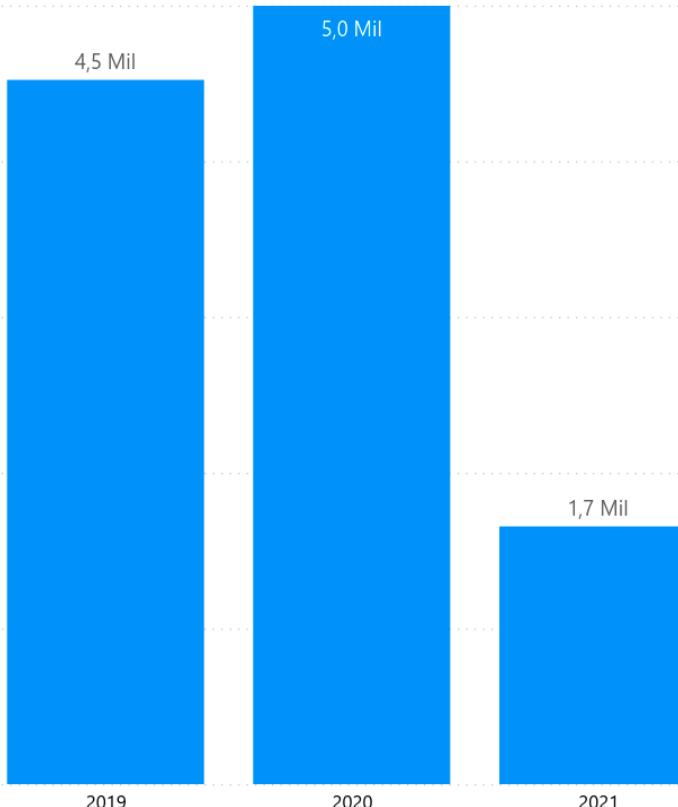
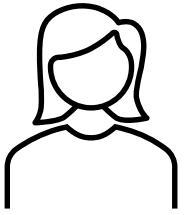


## ELEMENTOS DE INTERATIVIDADE

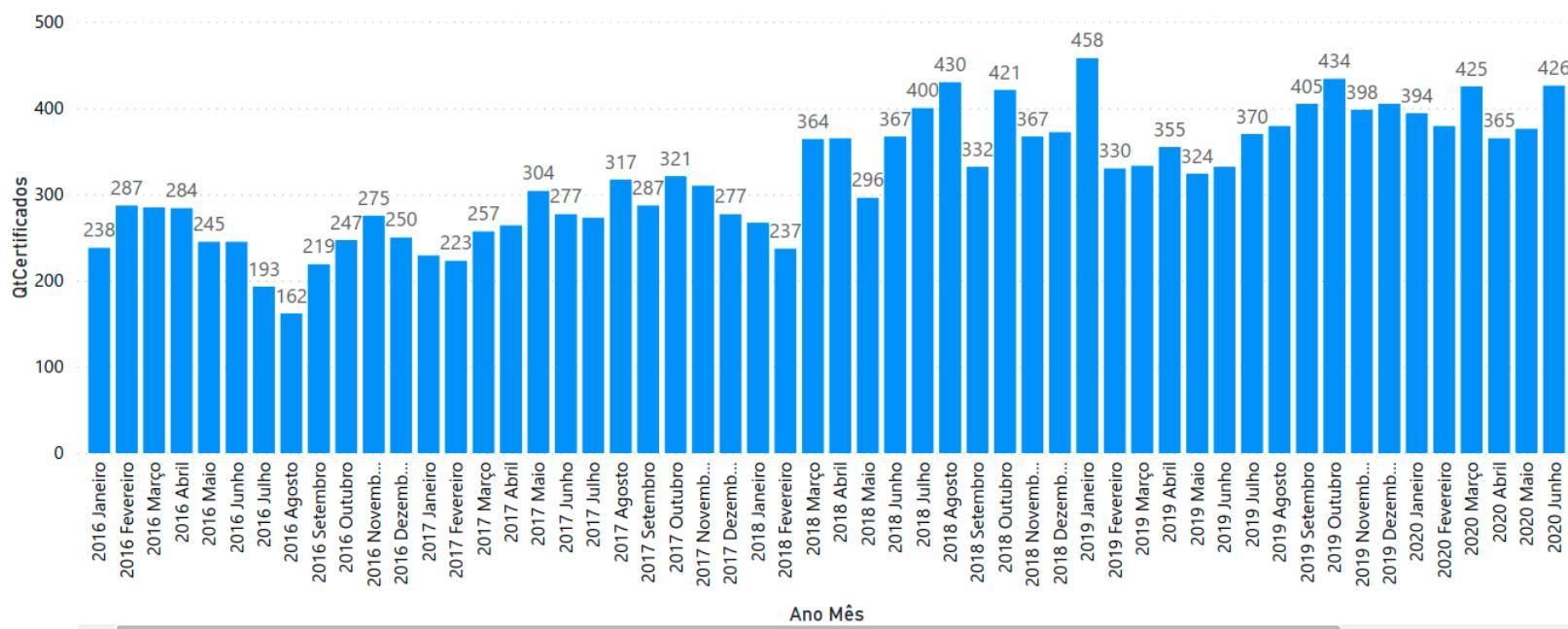
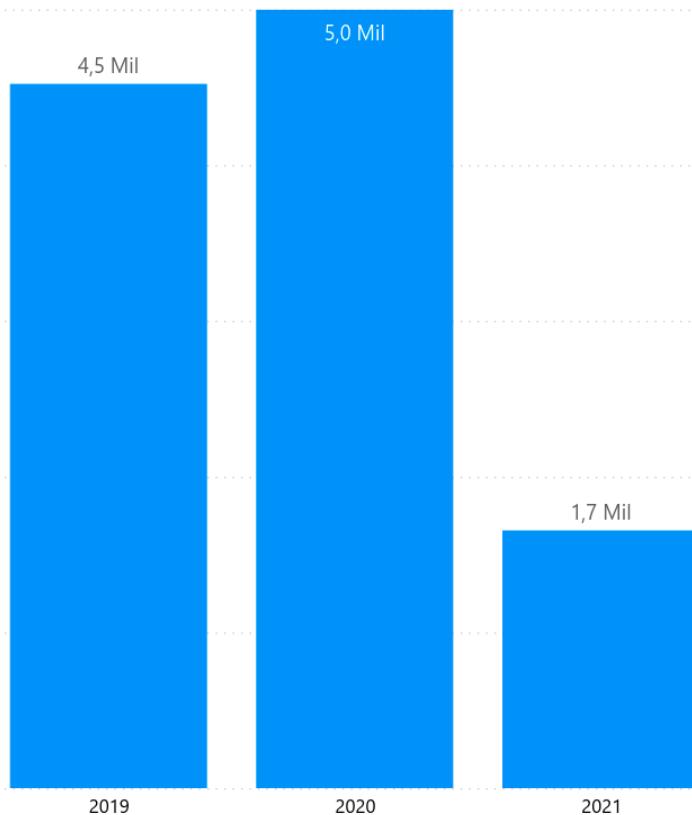
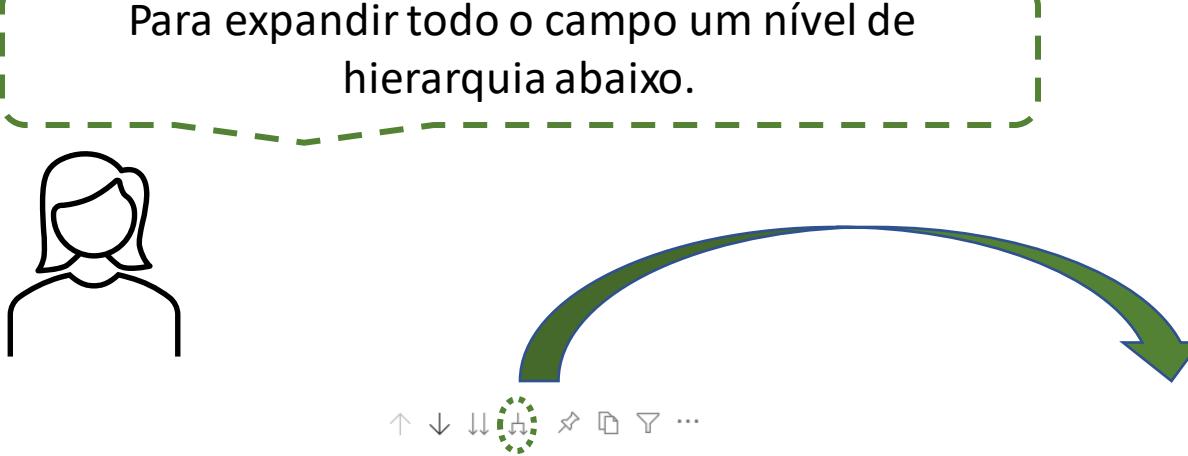


## ELEMENTOS DE INTERATIVIDADE

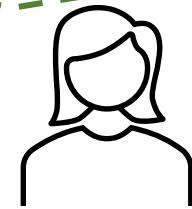
Para distribuir todos os dados para o próximo nível de hierarquia, use esse botão.



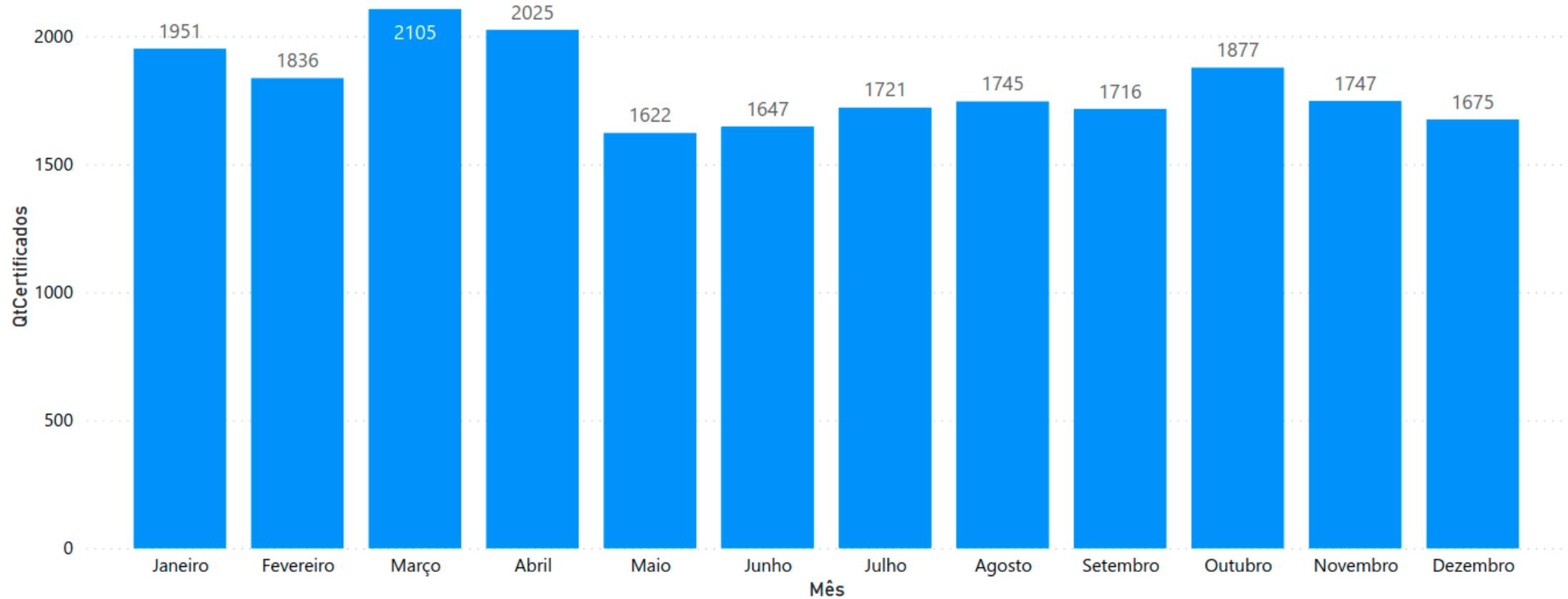
## ELEMENTOS DE INTERATIVIDADE



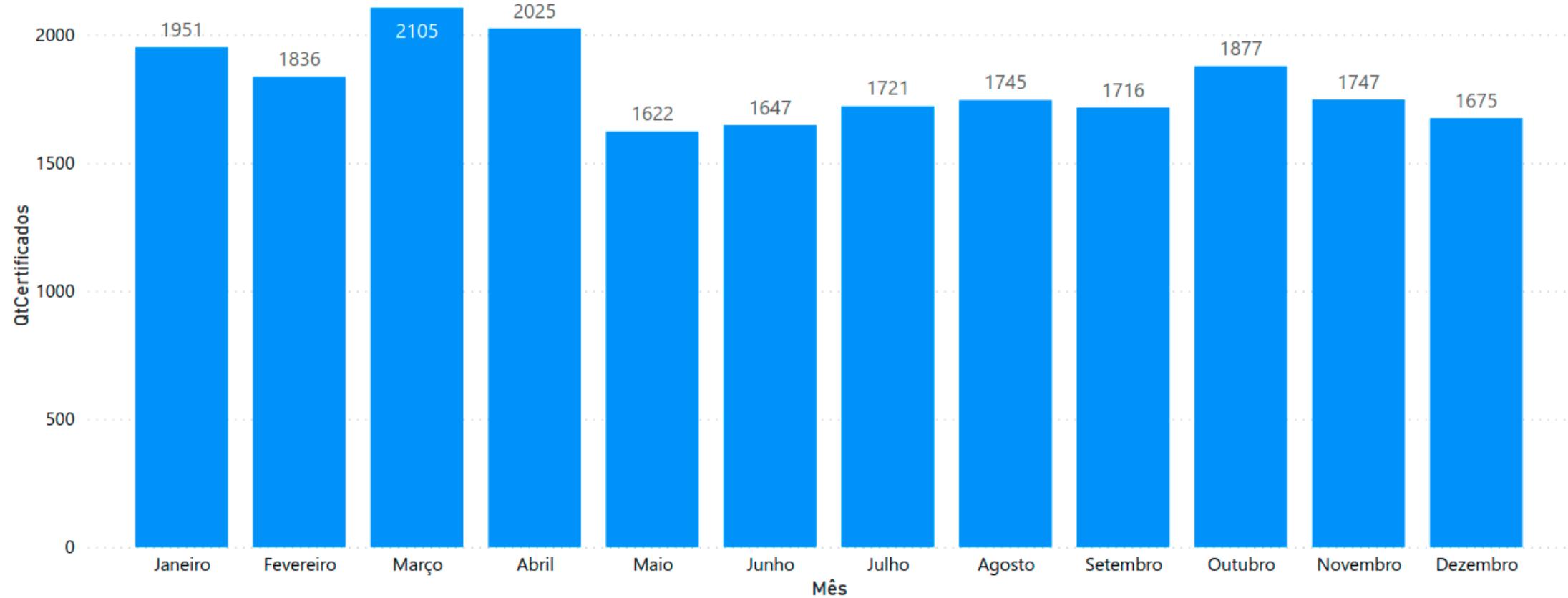
É possível copiar um visual para a área de transferência com esse botão.



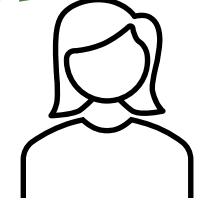
## 1. Quantitativos de certificados da qualidade por período



## 1. Quantitativos de certificados da qualidade por período



Você pode usar o botão de foco para expandir uma visualização e interagir com a mesma em um tamanho maior.





## Dados da Qualidade da Produção de Biodiesel Características Físico-Químicas



## Filtro para seleção da característica físico-química.

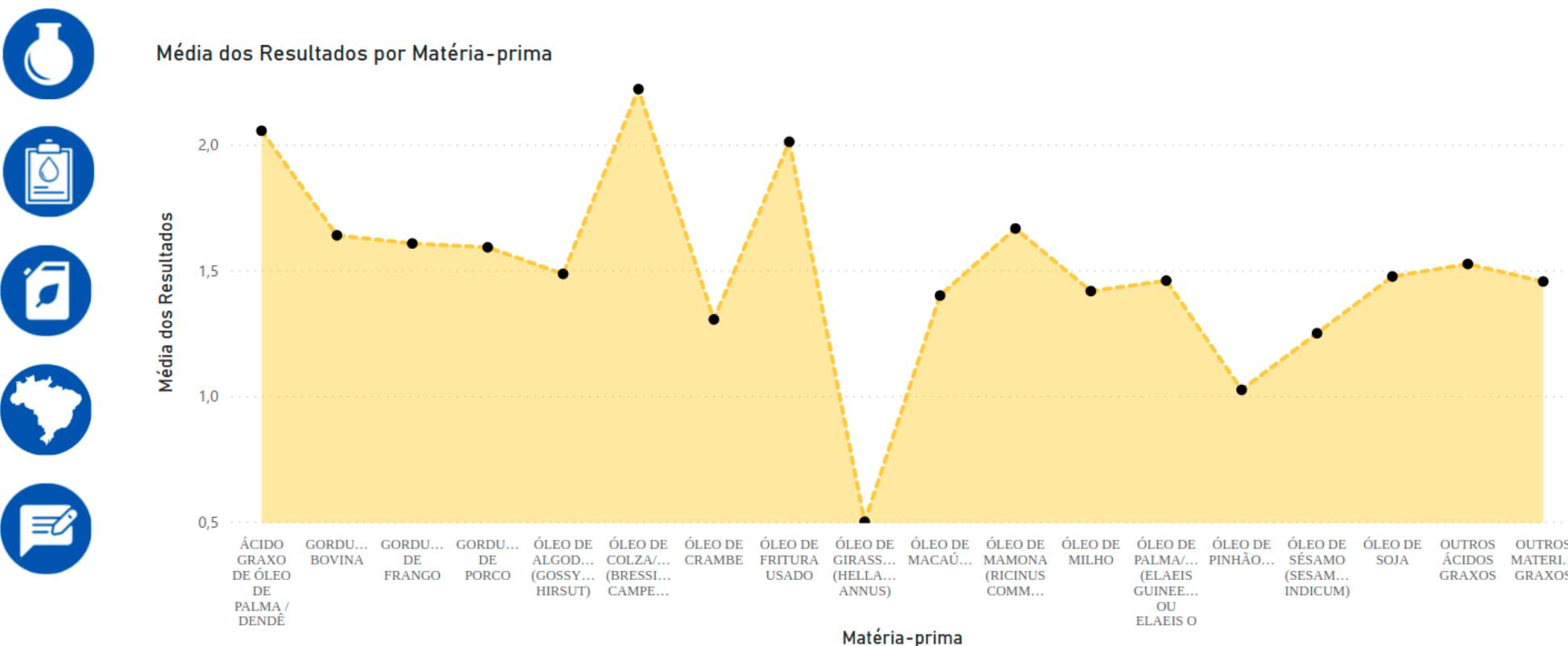


 Resultados dos Ensaios  Conformidade dos Ensaios

### **Selecione uma Característica Físico-Química**

## Selecione um Período

22/12/2015 | 26/05/2021



# CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS



Dados da Qualidade da Produção de Biodiesel  
Características Físico-Químicas



Clique para alterar o gráfico para  
avaliação de conformidade característica.



Resultados dos Ensaios      Conformidade dos Ensaios

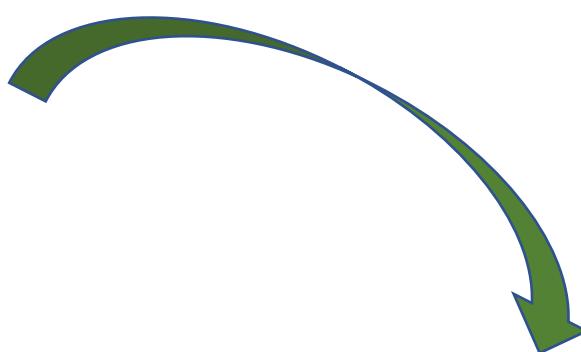
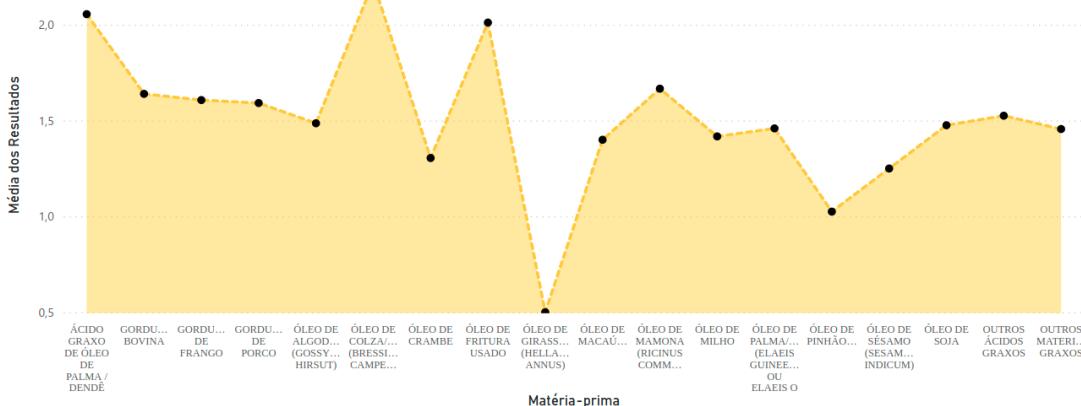
Selecionar uma Característica Físico-Química

Sódio + Potássio, Máx

Selecione um Período

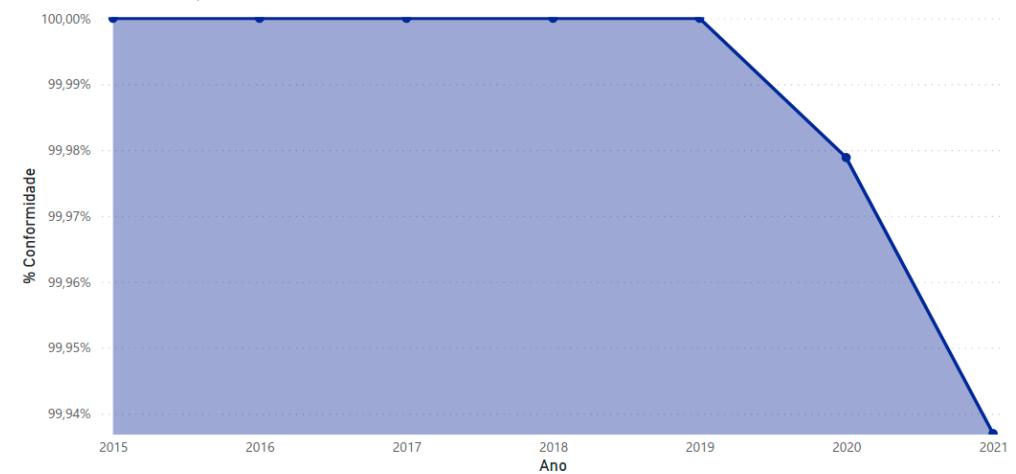
22/12/2015 26/05/2021

Média dos Resultados por Matéria-prima



Conformidade da Qualidade por Característica Físico-Química

Característica ● Massa Específica A 20°C

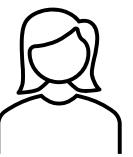




## Dados da Qualidade da Produção de Biodiesel Matérias-primas



Explore os dados dos percentuais médios de matérias-primas declarados nos certificados da qualidade.



Selezione um Período

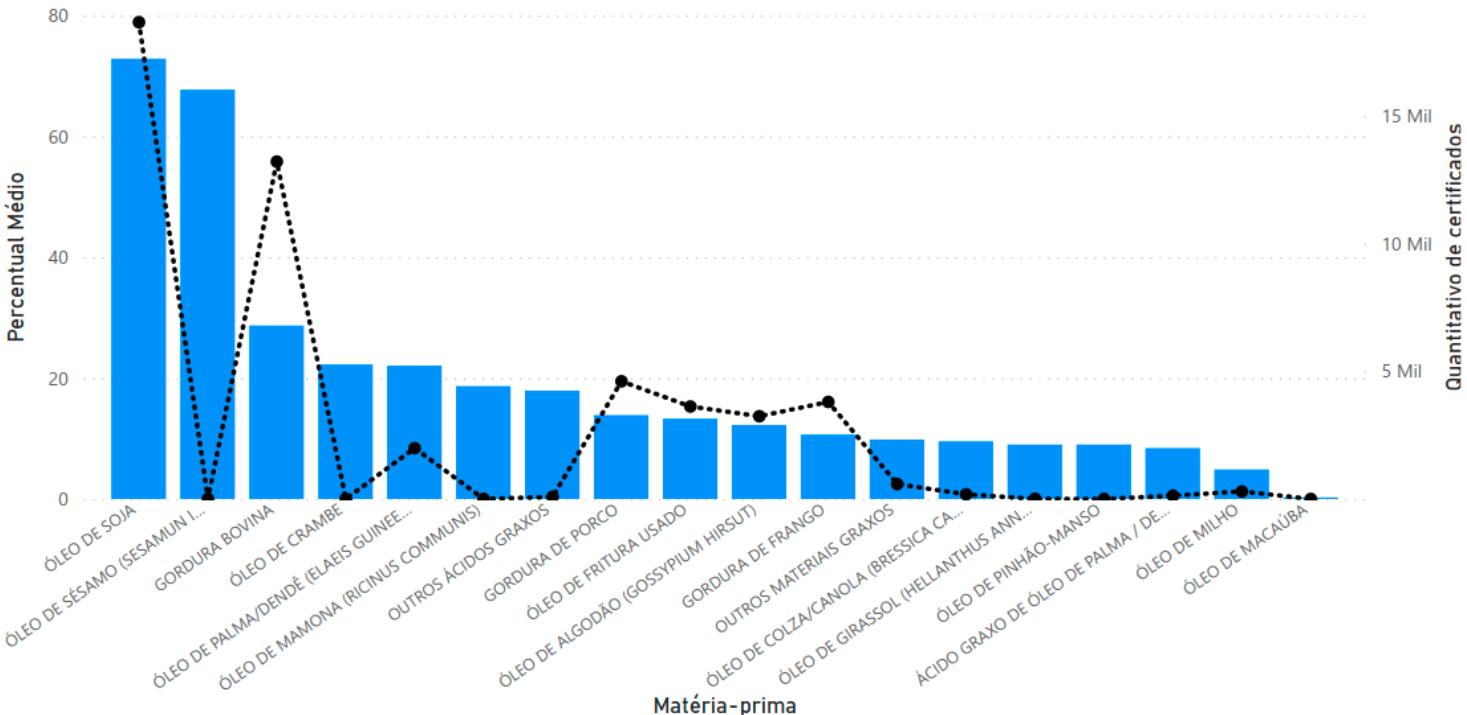
22/12/2015 26/05/2021



### Média dos percentuais de tipo de matéria-prima na composição do biodiesel

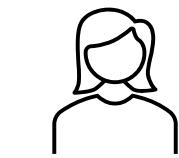
- Óleo
- Certificado
- Planta
- Brasil
- Comentário

- Percentual Médio  
● Quantitativo de certificados





## Dados da Qualidade da Produção de Biodiesel Estatísticas por Geografia



Selecione um Período

22/12/2015 26/05/2021



### Quantitativos de certificados da qualidade emitidos por unidade da federação



- Ícone de garrafa
- Ícone de clipboard
- Ícone de canister de combustível
- Ícone do mapa do Brasil
- Ícone de comentário



Descubra em quais unidades da federação mais emitem certificados da qualidade da produção de biodiesel.