

# Visão geral do editor de relatório no Power BI

Artigo • 22/03/2023

**APLICA-SE A:**  Power BI Desktop  Serviço do Power BI

No Power BI Desktop e no serviço do Power BI, o *editor de relatórios* é onde você cria os relatórios que seus consumidores veem, com gráficos, tabelas, mapas e outros elementos visuais. Ele é semelhante nos dois ambientes. Normalmente, você começa a criar um relatório no Power BI Desktop. Depois, você o publica no serviço do Power BI, onde pode continuar a modificá-lo. O serviço do Power BI também é o local onde você cria os painéis baseados em relatórios.

Depois de criar os painéis e relatórios, você os distribui aos consumidores dos relatórios. Dependendo de como você os compartilha os relatórios, os usuários finais podem interagir com eles no Modo de Exibição de Leitura, mas não podem editá-los no serviço do Power BI. Leia mais sobre [o que os consumidores do relatório podem fazer no serviço do Power BI](#).

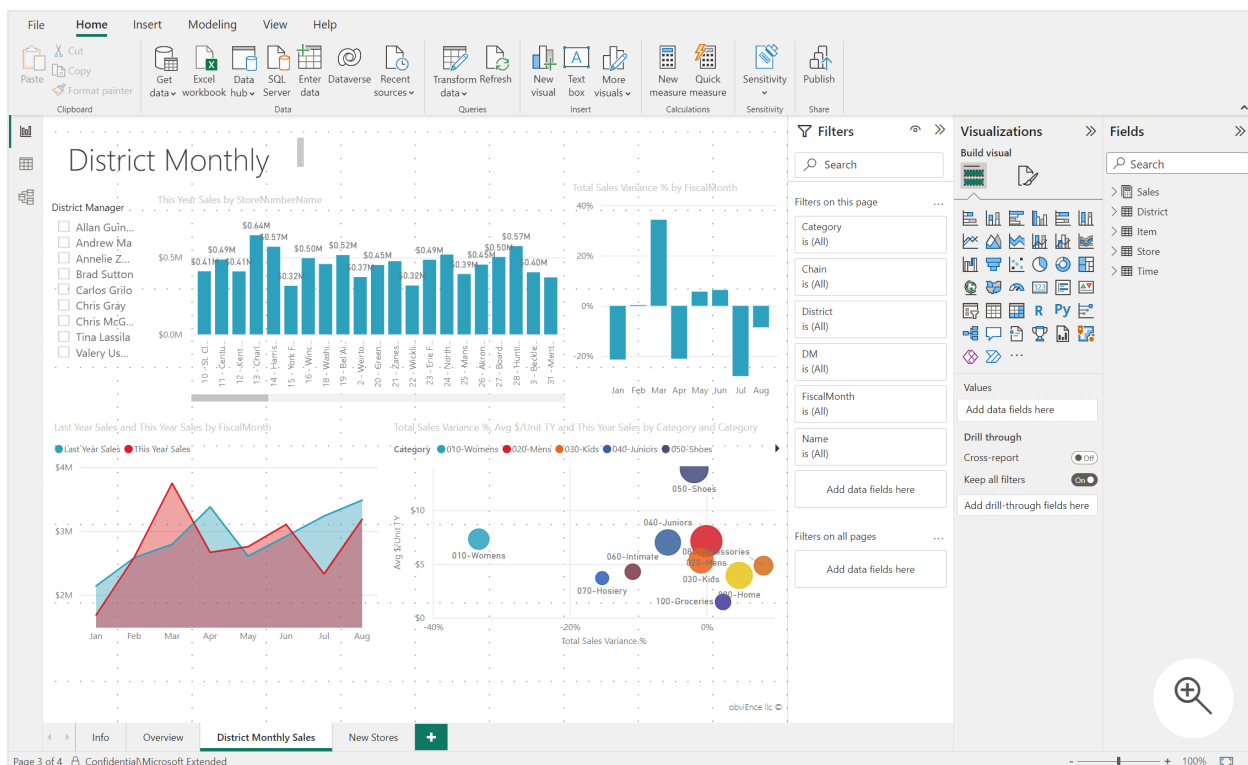
Este vídeo mostra o editor de relatório no Power BI Desktop.

## Observação

Este vídeo pode usar versões anteriores do Power BI Desktop ou do serviço do Power BI.

<https://www.youtube-nocookie.com/embed/lkJda4O7oGs>

No serviço do Power BI, o editor de relatório só está disponível no Modo de Exibição de Edição. Para abrir um relatório no Modo de Exibição de Edição, você precisa ser o proprietário ou o criador do relatório ou ter, pelo menos, a função Colaborador no workspace que hospeda o relatório.



O editor de relatórios do Power BI é dividido em várias seções principais:

- A faixa de opções
- A tela de relatório
- O painel Filtros
- O painel Visualizações
- O painel Campos

## A faixa de opções

A faixa de opções é a única parte do editor de relatório que não é a mesma no Power BI Desktop e no serviço do Power BI. As ações disponíveis na faixa de opções variam, dependendo do que você selecionou na tela. Novas ações são adicionadas o tempo todo. Para obter informações sobre uma ação específica, use o sumário da documentação do Power BI ou a caixa de Pesquisa.

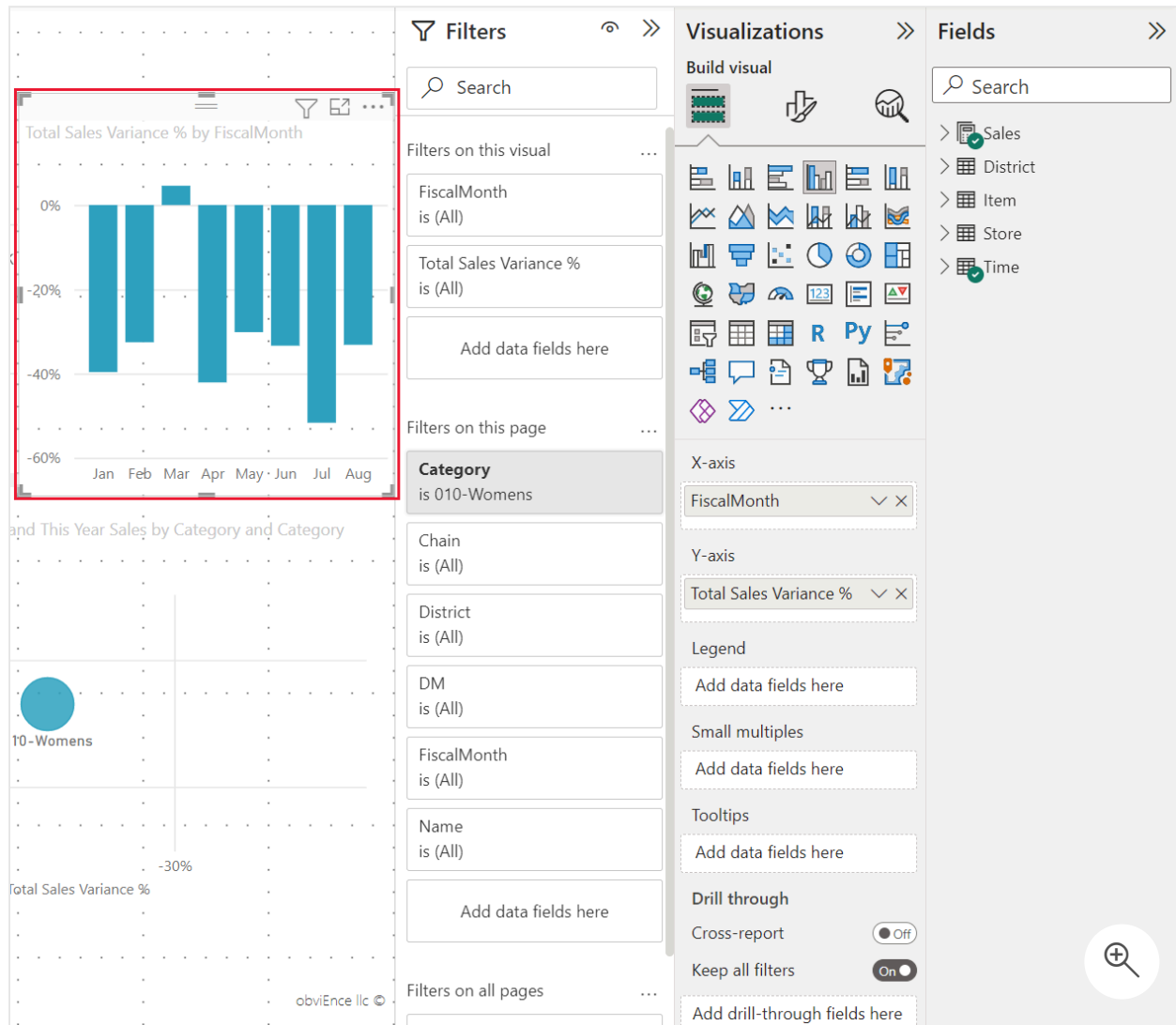
## A tela de relatório

A tela de relatório é o local em que seu trabalho é exibido. Quando você usa os painéis Campos, Filtros e Visualizações para criar visuais, os visuais são criados e exibidos na tela de relatório. Cada guia na parte inferior da tela representa uma página no relatório. Selecione uma guia para abrir a respectiva página.

## Os painéis do editor de relatório

Três painéis ficam visíveis quando você abre um relatório: Filtros, Visualizações e Campos. Os dois primeiros painéis, Filtros e Visualizações, controlam a aparência das visualizações: tipo, cores, filtragem e formatação. O último painel, Campos, gerencia os dados subjacentes usados nas visualizações. O conteúdo exibido no editor de relatório varia de acordo com as seleções feitas na tela de relatório.

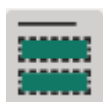
Por exemplo, quando você seleciona um visual individual como este gráfico de colunas:



O **painel Filtros** exibe todos os filtros no visual, na página ou em todas as páginas. Nesse caso, há filtros de nível de página, mas nenhum filtro de nível de visual.

O **painel Visualização** identifica o **tipo de visual** em uso. Neste exemplo, é um Gráfico de colunas clusterizado.

O **painel Visualizações** tem três guias:



**Criar visual:** exibe os campos do visual. Talvez você precise rolar a página para baixo para ver todos os detalhes. Este gráfico está usando **FiscalMonth** e **Variância total de vendas**.



**Formatar visual:** para exibir o painel Formatar visual na visualização selecionada, selecione o ícone de pincel.



**Análise:** para exibir o painel Análise, selecione o ícone de lupa.

O **painel Campos** lista todas as tabelas disponíveis no modelo de dados. Ao expandir uma tabela, você vê os campos nessa tabela. A marca de seleção verde informa que, pelo menos, um campo da tabela está em uma visualização.

## O painel Filtros

Use o painel de filtros para exibir, configurar e modificar filtros persistentes para seus relatórios no nível de página, relatórios, detalhamento e visual. Sim, você pode fazer a filtragem ad hoc nas páginas de relatório e nos visuais selecionando os elementos dos visuais ou usando ferramentas como as segmentações. A filtragem no painel Filtros tem a vantagem de que o estado dos filtros é salvo com o relatório.

O painel Filtros tem outro recurso avançado: você pode filtrar usando um campo *que ainda não está em um dos visuais em seu relatório*. Quando você cria uma visualização, o Power BI adiciona automaticamente todos os campos que você usa na visualização à área de filtros de nível do visual do painel Filtros. Caso você deseje definir um filtro de visual, de página, de detalhamento ou de relatório usando um campo que não está na visualização, arraste-o para um dos buckets do Filtro.

A nova experiência de filtragem oferece mais flexibilidade. Por exemplo, você pode formatar os filtros para que eles tenham a aparência do próprio relatório. Você pode também bloquear filtros ou ocultá-los dos consumidores do relatório.

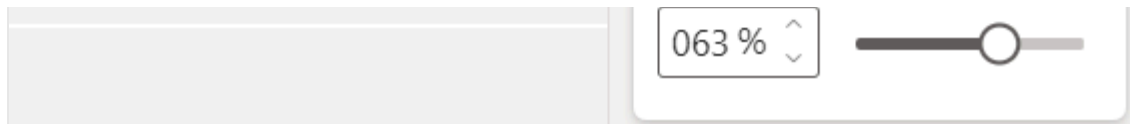
The screenshot displays the Power BI report editor interface, divided into two main panes: **Filters** and **Visualizations**.

**Filters Pane:**

- At the top, there is a search bar labeled "Search".
- Below the search bar, the section "Filters on this page" contains six filter cards, each with a dropdown menu set to "is (All)":
  - Category
  - Chain
  - District
  - DM
  - FiscalMonth
  - Name
- Below these cards is a button labeled "Add data fields here".
- The section "Filters on all pages" also contains a button labeled "Add data fields here".

**Visualizations Pane:**

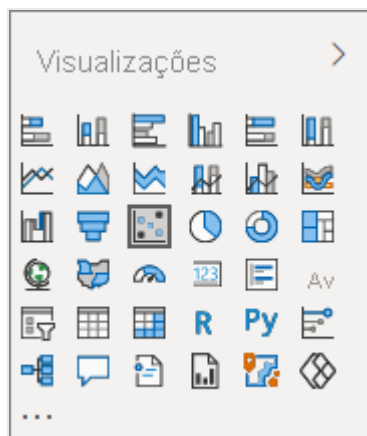
- At the top, there is a search bar labeled "Search".
- Below the search bar, the section "Filter pane" is highlighted with a red box. It contains a dropdown menu set to "Text".
- Below the "Filter pane" section, there are several formatting options:
  - Text:** Includes a "Font" dropdown set to "Segoe UI" and a size selector set to "20". It also includes a "Text and icons color" selector with a blue square.
  - Input:** Includes an "Input box color" selector with a white square.
  - Header:** A section with a right-pointing arrow.
  - Search box:** A section with a right-pointing arrow.
  - Border:** A section with a right-pointing arrow and a toggle switch labeled "On".
  - Background:** Includes a "Color" selector with a white square and a "Transparency" slider.



Para obter mais informações, confira [Como formatar filtros nos relatórios do Power BI](#).

## O painel Visualizações

O painel Visualizações tem quatro seções.




É aqui que você seleciona um tipo de visualização. Os ícones pequenos mostram os diferentes tipos de visualizações que você pode criar. Na imagem anterior, o gráfico de dispersão está selecionado. Se você começar a criar uma visualização selecionando os campos sem selecionar um tipo de visualização primeiro, o Power BI escolherá o tipo de visualização para você. Você pode manter a seleção do Power BI ou alterar o tipo selecionando um ícone diferente.

Você pode baixar visualizações personalizadas para o Power BI Desktop. Os ícones dele também aparecem nesse painel.

## Gerenciar os campos em uma visualização

## Visualizations >>

Build visual



A grid of visualization icons including various bar charts, line charts, pie charts, maps, and other data visualization types.

X-axis

FiscalMonth ▼ ×

Y-axis

Total Sales Variance % ▼ ×

Legend

Add data fields here

Small multiples

Add data fields here

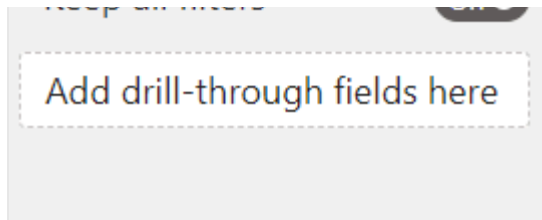
Tooltips

Add data fields here

Drill through

Cross-report ● Off

Keep all filters ● On



Os buckets, às vezes chamados de *caixas*, mostrados nesse painel, variam de acordo com o tipo de visualização selecionado. Por exemplo, se tiver selecionado um gráfico de barras, você verá Eixo, Legenda e Valores. Quando você seleciona um campo ou o arrasta para a tela, o Power BI adiciona esse campo a um dos buckets. Você também pode arrastar campos da lista Campos diretamente para os buckets. Alguns buckets são limitados a determinados tipos de dados. Por exemplo, o campo **Valores** não aceitará campos não numéricos. Portanto, se você arrastar um campo **Categoria** para o bucket **Valores**, o Power BI o mudará para **Contagem de Categorias**.

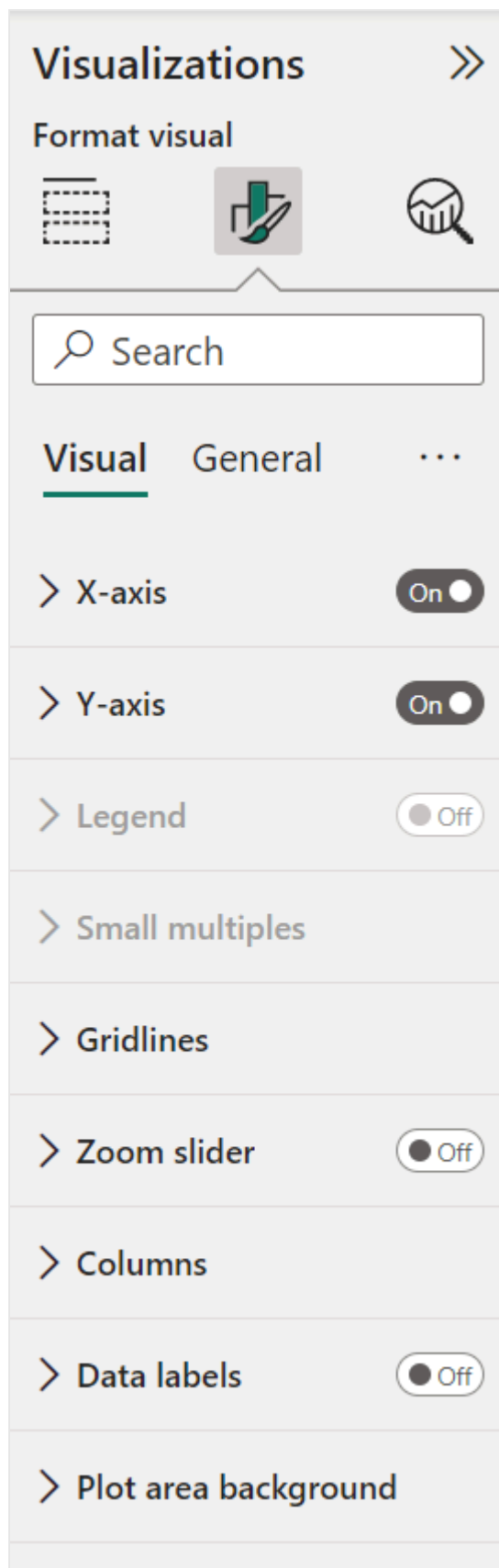
Para obter mais informações, confira [Adicionar visuais a um relatório do Power BI](#).

Esta parte do painel também tem opções para controlar o comportamento de [detalhamento e filtro](#).

## Formatar os elementos visuais

Selecione o ícone de pincel para exibir o painel Formatar visual. As opções disponíveis dependem do tipo de visualização selecionada.





Para saber mais, explore por conta própria ou confira os seguintes artigos:


- [Introdução ao painel de formatação](#)
- [Formatação de cor](#)
- [Como personalizar as propriedades dos eixos x e y](#)

## Adicionar análises às suas visualizações

Selecione o ícone de lupa para exibir o painel Análise. As opções disponíveis dependem do tipo de visualização selecionada.

## Visualizations >>

### Analytics



> Constant line

> Min line



> Max line

> Average line

✓ Median line (1)

Apply settings to



+ Add line

Median line 1  



> Series


✓ Line

Color


 

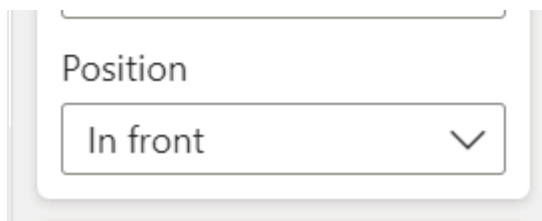
Transparency

50 %  



Style

Dashed 




Com o painel Análise do serviço do Power BI, você pode adicionar linhas de referência dinâmica às visualizações e fornecer foco para tendências ou insights importantes. Para saber mais, confira [Usar o painel Análise no Power BI Desktop](#).




















## O painel Campos

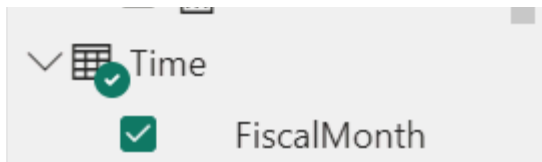
O painel Campos exibe as tabelas, pastas e campos nos seus dados que estão disponíveis para serem usados para criar visualizações.

- Arraste um campo até a página para iniciar uma nova visualização. Você também pode arrastar um campo para uma visualização existente para adicioná-lo a essa visualização.
- Quando você adiciona uma marca de seleção ao lado de um campo, o Power BI adiciona esse campo à visualização ativa ou nova. Ele também decide em qual bucket esse campo será colocado. Por exemplo, o campo deve ser usado como uma legenda, um eixo ou um valor? O Power BI faz a melhor estimativa, e você pode movê-lo desse bucket para outro se necessário.
- De qualquer forma, cada campo selecionado é adicionado ao painel Visualizações no editor de relatório.

## Fields >>

 Search

- >  Sales
- >  District
- >  Item
- ✓  Store
  - ☐  Average Selling...
  - ☐ Chain
  - ☐  City
  - ☐  Count of Open...
  - ☐ DistrictID
  - ☐ DM
  - ☐ DM\_Pic
  - ☐ Name
  - ☐  New Stores
  - ☐  New Stores Tar...
  - ☐  Open Month
  - ☐  Open Month No
  - ☐  Open Store Co...
  - ☐  Open Year
- > ☐  OpenDate
- ☐  PostalCode
- ☐  $\Sigma$  SellingAreaSize
- ☐  Store Type
- ☐  $\Sigma$  StoreNumber
- ☐  StoreNumberN...
- ☐  Territory
- ☐  Total Stores



No Power BI Desktop, também haverá opções para mostrar ou ocultar campos, adicionar cálculos etc.

## Os ícones de campo

O Power BI usa muitos ícones diferentes para indicar os tipos de campos em um relatório. Quando você os reconhece, entende melhor como eles funcionam em diferentes visuais. Para obter a lista completa, confira a seção Lista de campos de [Usar a lista de campos no Power BI Desktop](#).

## Conteúdo relacionado

- [Criar um relatório com base em um arquivo do Excel no serviço do Power BI](#)
- [Trabalhar com a exibição de Relatório no Power BI Desktop](#)
- [Exibir relatórios do Power BI otimizados para seu telefone](#)
- [Conceitos básicos para designers no serviço do Power BI](#)

Mais perguntas? [Perguntar à Comunidade do Power BI](#)

---

## Comentários

Esta página foi útil?

[Fornecer comentários sobre o produto](#) | [Pergunte à comunidade](#)