Firjan SENAI

POWER BI

Prof. Anthony Freitas

LAYOUT MOBILE

VISUAIS LUPA (Text Filter)

1. Criar um Layout Mobile

1.1 Ativar o Layout Móvel

- 1. Após concluir o dashboard principal:
 - o No Power BI Desktop, clique em **Exibição** na barra superior.
 - Selecione Exibição de Layout Mobile.

1.2 Organizar o Layout Mobile

- 1. O Power BI mostrará uma tela vertical, simulando um dispositivo móvel.
- 2. Arraste os visuais existentes do painel direito para a tela móvel:
 - o Ajuste o tamanho e a posição de cada visual para caber na tela.
 - Recomenda-se manter o layout limpo e mostrar apenas os elementos essenciais (ex.: KPI, gráficos principais, etc.).

3. Priorize visuais:

- Gráficos de barras empilhadas ou KPIs são ideais para o layout móvel.
- Evite visuais densos, como tabelas grandes.
- 4. **Dica**: Ajuste títulos e rótulos para fontes menores, se necessário.

2. Adicionar o Visual de Lupa (Text Filter)

2.1 Baixar e Adicionar o Visual

- 1. Clique em **Obter Mais Visuais** no painel de visualizações (ícone dos três pontinhos).
- 2. Na loja, procure por **Text Filter**.
- 3. Clique em **Adicionar** para incluir o visual no seu projeto.

Firjan SENAI

POWER BI

Prof. Anthony Freitas

2.2 Configurar o Text Filter

- 1. Insira o visual **Text Filter** no dashboard.
- 2. Configure o campo de pesquisa:
 - Arraste a coluna Nome do Produto ou Nome do Cliente
 (dependendo do foco do filtro) para o campo principal do visual.
- 3. Teste o filtro:
 - o Digite um termo no campo de pesquisa.
 - o Observe como ele filtra os dados nos visuais vinculados.

3. Configurar o Layout Mobile com Text Filter

- 1. Retorne ao **Layout Mobile** (Exibição > Layout Mobile).
- 2. Adicione o Text Filter à tela móvel:
 - Coloque-o no topo ou em uma posição estratégica para facilitar a busca.
- 3. Teste o filtro:
 - Pesquise um termo no campo e verifique se os gráficos abaixo atualizam corretamente no layout móvel.

4. Publicar o Relatório com Layout Mobile

- 1. Clique em **Publicar** na barra superior do Power BI Desktop.
- 2. Após publicar no Power BI Service:
 - o Teste o layout móvel em um smartphone ou tablet.
 - Certifique-se de que todos os elementos estão bem ajustados e funcionando.

5. Conclusão



POWER BI

Prof. Anthony Freitas

Com essas funcionalidades adicionais:

- O **Layout Mobile** permite que o dashboard seja acessado em qualquer dispositivo, mantendo a usabilidade.
- O **Text Filter** oferece uma maneira interativa e prática de buscar informações específicas.