

Contruindo o Storytelling com Power BI

Formação Power BI Analyst

Juliana Mascarenhas

Tech Education Specialist DIO / Owner do canal @Simplificandoredes e @SimplificandoProgramação

Mestre em modelagem computacional | Cientista de dados

@in/juliana-mascarenhas-ds/

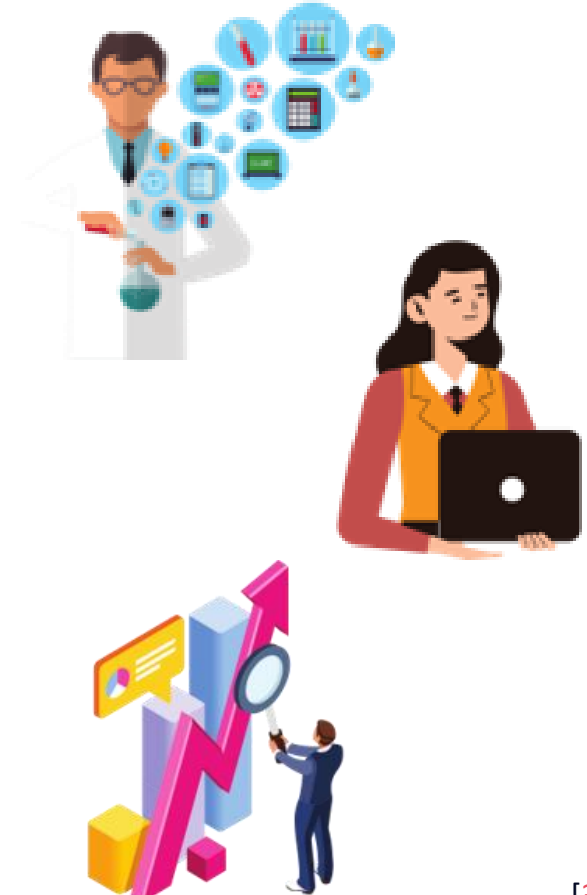
Projetando layout de Relatórios

// Power BI Analyst

Layout

- Requisitos empresariais
- Público-alvo do relatório
- Disposição dos visuais

O que fazer então....

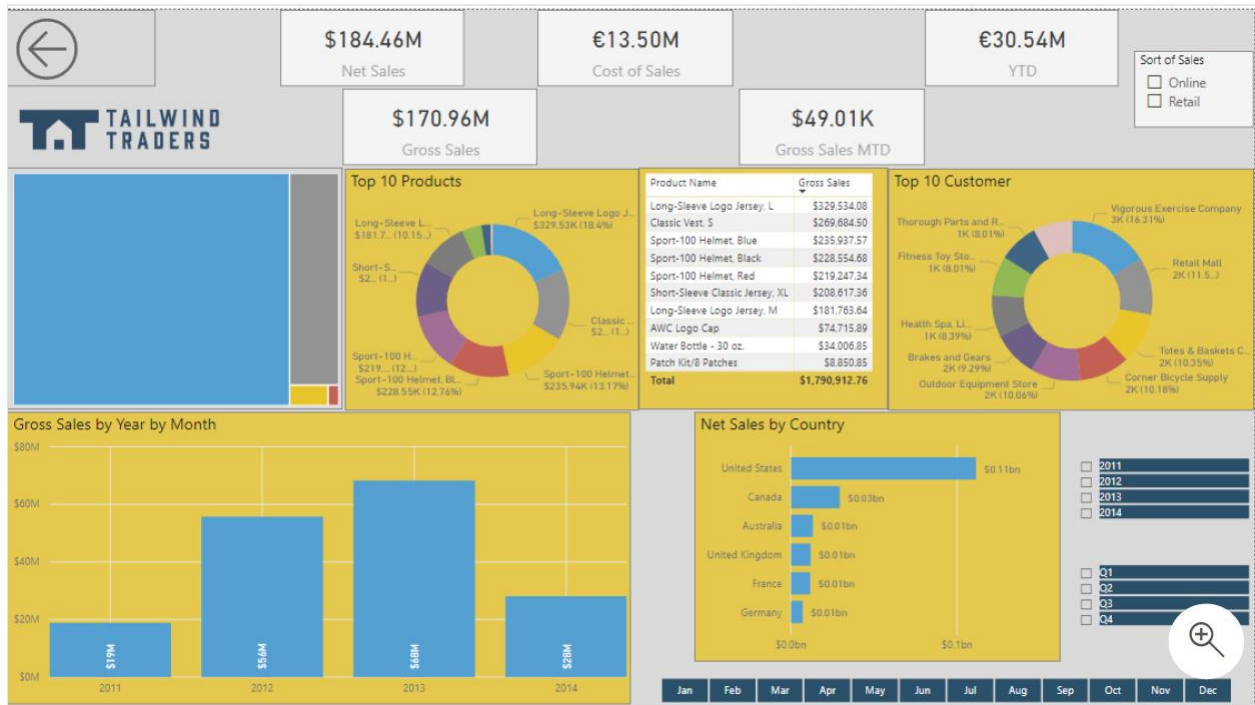


Diretrizes

- Desenhe um esboço
- Concentre-se no que é importante
- Escolha o fundo ideal

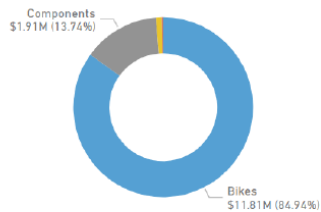


O que não fazer....

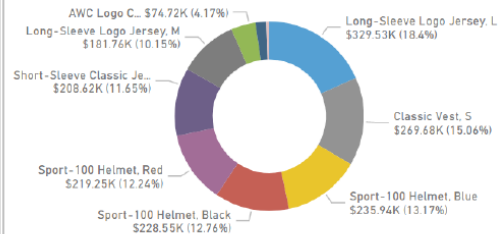


Agora sim...

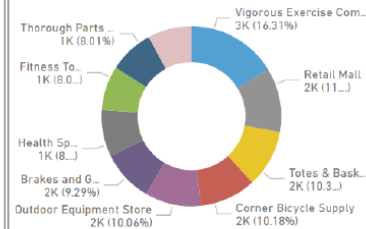
Product Category



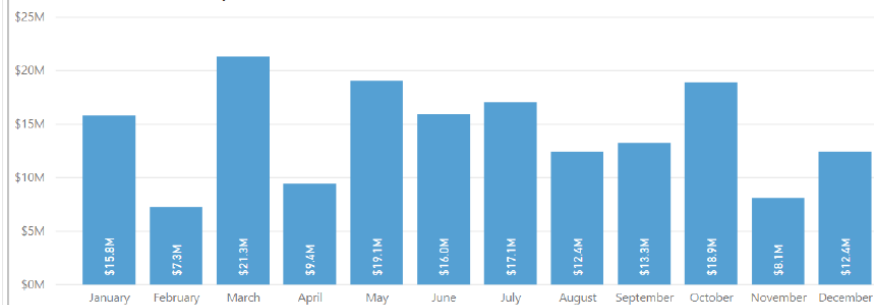
Top 10 Products



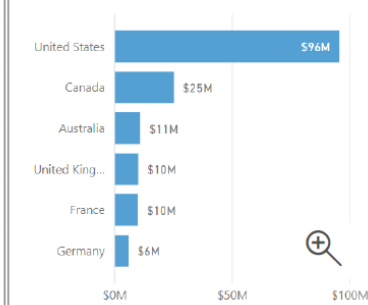
Top 10 Customer



Gross Sales Current Year By Month



Net Sales by Country



Acessibilidade

WCAG (Diretrizes de Acessibilidade de Conteúdo da Web)

Perceptível – as informações e os componentes da interface do usuário precisam ser apresentadas aos usuários de maneiras que eles possam percebê-los.

Operável – os componentes e a navegação da interface do usuário precisam ser operáveis.

Compreensível – as informações e a operação da interface do usuário precisam ser compreensíveis.

Recursos

- Indicadores - capturam a exibição configurada de uma página do relatório para que você possa voltar rapidamente para essa exibição mais tarde.
- Botões - criam uma experiência mais interativa para os usuários do relatório
- Seleções - permitem determinar quais itens no relatório ficam visíveis e quais ficam ocultos

Segmentador

- Fornecer acesso mais rápido aos filtros mais usados ou mais importantes
- Simplificar a capacidade do usuário de ver o estado filtrado atual sem precisar abrir uma lista suspensa.
- Filtrar por colunas desnecessárias e ocultas nas tabelas de dados.



Segmentador

- Criar relatórios mais direcionados (colocando a segmentação de dados ao lado de visuais importantes).
- Adiar as consultas ao modelo de dados usando uma segmentação suspensa, especialmente ao usar o DirectQuery.

As segmentações não têm suporte para campos de entrada nem para funções de drill down





Segmentador

Seleção única – essa opção está **Desativada** por padrão. Ela garante que apenas um item possa ser selecionado por vez.

Seleção múltipla com CTRL – essa opção está **Ativada** por padrão. Ela permite que você selecione vários itens pressionando a tecla **Ctrl**.

Mostrar "Selecionar tudo" – essa opção está **Desativada** por padrão. Se você habilitar essa opção, uma caixa de seleção **Selecionar tudo** será adicionada à segmentação.



Filtros

Ao expandir o painel **Filtros**, dependendo do item do relatório que você selecionou, você verá as seguintes seções:

- **Filtros neste visual** – filtros que se aplicam ao visual selecionado e nada mais. Esta seção só será exibida se você tiver um visual selecionado.
- **Filtros nesta página** – filtros que se aplicam a toda a página que você tem aberta.
- **Filtros em todas as páginas** – filtros que se aplicam a todas as páginas no relatório.
- **Detalhamento** – filtros que se aplicam a uma só entidade no relatório.



Classificar Dados

- Decrescente - classifica o visual de acordo com a coluna selecionada na ordem do maior valor para o menor.
- Crescente - classifica o visual de acordo com a coluna selecionada na ordem do menor valor para o maior
- Classificar por - classifica os dados de acordo com uma coluna específica. Focalize essa opção para exibir a lista de colunas entre as quais você pode selecionar

Obrigada

// Como dominar a sua carreira em data