



Microsoft POWER BI

Aula 10
Prof. Luiz Roberto Nogueira Junior




Alertas Funções e ► Segurança



Objetivos da Aula

Aprender a configurar alertas de dados, gerenciar as funções no *workspace* e definir a segurança de dados.



Alertas de Dados

Permite a criação de alertas para avisar os usuários quando determinados critérios são atendidos, facilitando o monitoramento.

- ▶ Só pode ser realizada nos Serviços do Power BI.
- ▶ É aplicada a uma visualização.
- ▶ Para acessar basta clicar no ícone de sino na visualização.

Power BI

Página 1 - Venda

site:*.microsoft.*

Definir alertas de

Maneiras de col

Compartilhar um

Integração do Pc

app.powerbi.com/groups/4e6bebf4-d3e2-422d-8bbe-c1cbd4de5299/reports/f02d3eb9-0cef-45f0-bd51-c73092303729/e8a953b407accbec06be?ctid=4148a6de-0dd1-...

Vendas de carros

ArquivoExportarCompartilhar

Editar

Páginas

Página 1

Página 2

País

Soma de Lucro

Soma de Unidades vendidas

Soma de Ve

Soma de Vendas por País

País	Soma de Lucro	Soma de Unidades vendidas	Soma de Ve
Mexico	2.907.523,11	203.325,00	20.949,31
Germany	3.680.388,82	201.494,00	23.505,31
France	3.781.020,78	240.931,00	24.354,11
Canada	3.529.228,89	247.428,50	24.887,61
United States of America	2.995.540,66	232.627,50	25.029,81
Total	16.893.702,26	1.125.806,00	118.726,35

16,89 Mi

Soma de Lucro

Adicionar alerta

Soma de Vendas por Produto

Soma de Vendas por Ano, Mês e Produto

Produto

Amarilla

Carretera

Montana

Paseo

Velo




VTT

Soma de Vendas

Ano

Power BI

79%

 **Set alert**  

Monitor

Visual

Sales by Store

Show applied filters

Condition

Measure

Sales

Operator

Becomes less than


Value

\$1,000.00


Action

Type

☐

 Email

☒

 Teams message


Show save options

Create



Preencha os dados de alerta

É necessário ter uma licença do Microsoft Fabric para criar alertas.


Você pode enviar avisos por e-mail ou para o Microsoft Teams.

Change save location 


Workspace

 My workspace 

Item

 Create a new activator item

Item name

 Power BI store sales

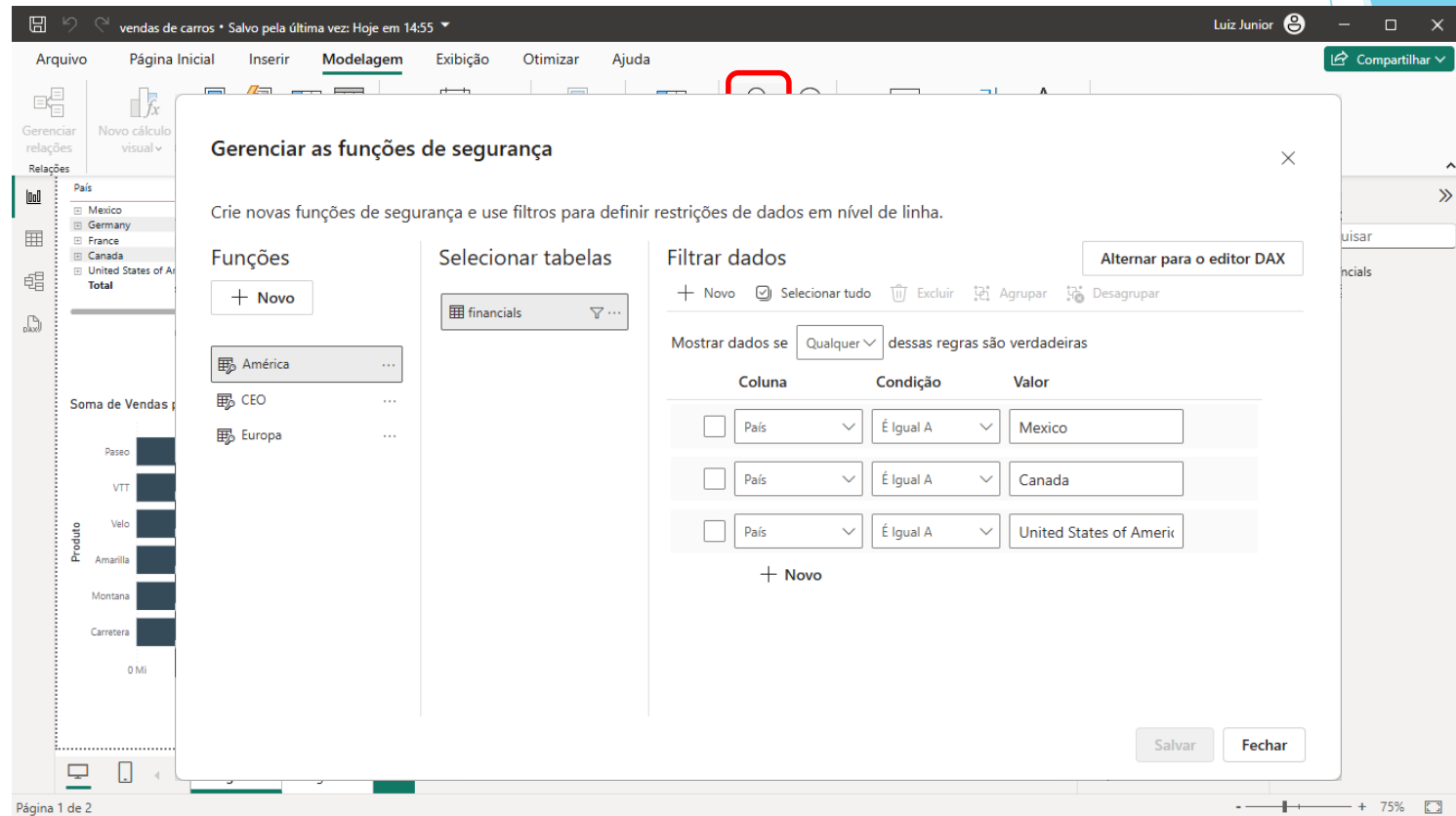
Discard

Change

Funções

As funções são utilizadas para criar diferentes níveis de acesso e possibilidades de interagir com os formulário.

- ▶ Definem os papéis de usuário em um relatório
- ▶ Devem ser configuradas no Power BI Desktop



As funções nos Serviços do Power BI

Power BI Meu workspace

Meu workspace

+ Novo item Nova pasta Importar

Nome

- Meu painel de carros
- Relatório paginado
- Vendas de carros
- vendas de carros

Explorar esses dados (versão prévia)

Analisar no Excel

Criar relatório

Relatório de criação automática

Criar relatório paginado (versão prévia)

Excluir

Insights rápidos

Segurança

Renomear

Modelo de dados aberto

Configurações

Histórico de atualização

Baixar este arquivo

Gerenciar permissões

Exibir linhagem do workspace

Exibir a linhagem do item

Mover para

Gravar consultas DAX

Configurações de workspace

Filtrar por palavra-c...

Filtrar

Proprietário	Atualizado	Próxima atualização	Endosso	Confidencialidade
Luiz Junior	—	—	—	—
Luiz Junior	—	—	—	—
Luiz Junior	01/06/2025, 15:...	—	—	—
	01/06/2025, ...	N/D	—	—

Power BI

Segurança em Nível de Linha

- América (0)
- CEO (0)
- Europa (0)

Membros (0)

Pessoas ou grupos que pertencem a essa função

Adicionar

Salvar

Cancelar

Rótulos de Confidencialidade

- ▶ Classificação de sensibilidade
- ▶ Utilizado para funções da LGPD
- ▶ É preciso ter uma licença do tipo P1 ou P2 para o *Purview Information Protection*.

Aplicar rótulos aos dados garante conformidade com políticas de segurança e proteção de informações.

Os rótulos de confidencialidade devem ser aplicado no Power BI Desktop.

Colar

Obter dados

Pasta de trabalho do Excel

Catálogo do OneLake

SQL Server

Inserir dados

Dataverse

Fontes recentes

Transformar dados

Atualizar dados

Novo visual

Caixa de texto

Mais visuais

Novo cálculo do visual

Nova medida

Medida rápida

Confidencialidade

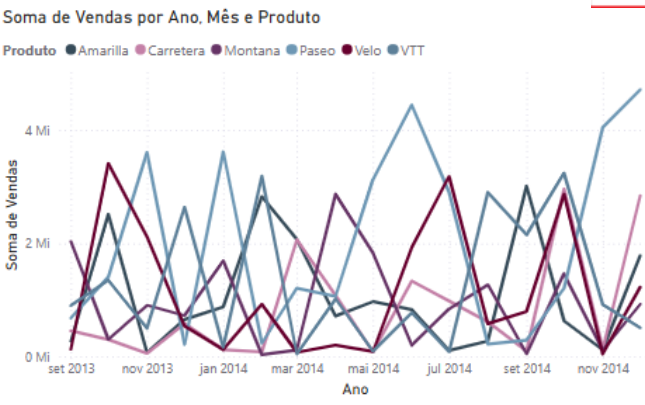
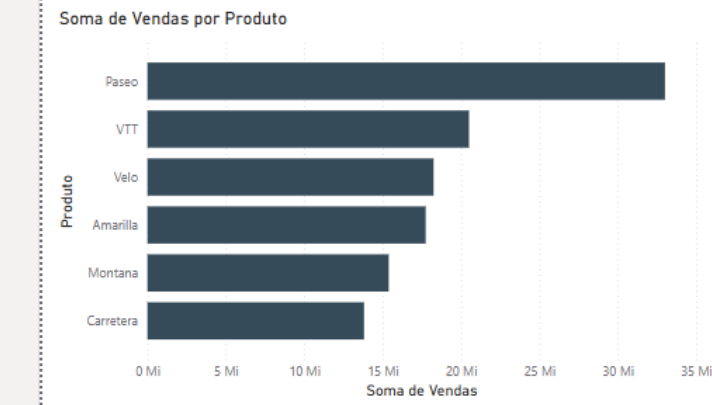
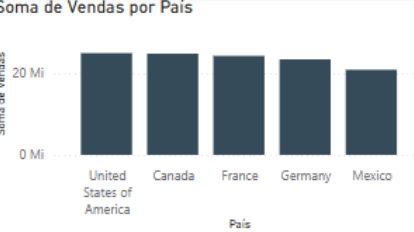
Publicar

Preparar dados para IA

Copilot

Área de Transferência

País	Soma de Lucro	Soma de Unidades vendidas	Soma de Ve
Mexico	2.907.523,11	203.325,00	20.949,31
Germany	3.680.388,82	201.494,00	23.505,31
France	3.781.020,78	240.931,00	24.354,11
Canada	3.529.228,89	247.428,50	24.887,61
United States of America	2.995.540,66	232.627,50	25.029,81
Total	16.893.702,26	1.125.806,00	118.726,35



Non-Business

Public

General

Confidential

Highly Confidential

Learn more

Contoso Extended

Any User (No Protection)

Exercícios

- ▶ Acessar os serviços do Power BI
- ▶ Estudar as opções de segurança no Power BI Serviços

Referências

- ▶ **Maneiras de colaborar e compartilhar no Power BI** - <https://learn.microsoft.com/pt-br/power-bi/collaborate-share/service-how-to-collaborate-distribute-dashboards-reports>
- ▶ **Rótulos de confidencialidade no Power BI** - <https://learn.microsoft.com/pt-br/power-bi/enterprise/service-security-sensitivity-label-overview>
- ▶ **Gerenciar permissões de acesso de modelo semântico (versão prévia)** - <https://learn.microsoft.com/pt-br/power-bi/connect-data/service-datasets-manage-access-permissions>
- ▶ **Funções nos workspaces no Power BI** - <https://learn.microsoft.com/pt-br/power-bi/collaborate-share/service-roles-new-workspaces>