

Sistemas de Informação e Decisão – Aula 19 –

Prof. Pedro Jácome de Moura Jr.
Departamento de Administração
CCSA/UFPB – Campus I
www.ufpb.br/docente/piacome
lattes.cnpq.br/5392174861908041

Qlik Sense

- Acesse a comunidade virtual e baixe os arquivos de dados destacados abaixo, em negrito
- Selecione o editor da carga de dados e insira:
- **script** para carga da tabela **Categorias**
 - CódigoDaCategoria as ID_Categoria
- **script** para carga da tabela **Produtos**
 - CódigoDoProduto as ID_Produto
 - CódigoDaCategoria as ID_Categoria
 - PreçoUnitário as Val_Unitario
- **script** para carga da tabela **Detalhes do Pedido**
 - NúmeroDoPedido as ID_Pedido
 - CódigoDoProduto as ID_Produto

Qlik Sense

```
LOAD
    CódigoDaCategoria as ID_Categoria,
    NomeDaCategoria,
    Descrição,
    Figura
FROM [lib://BD-NW/Categorias.xlsx]
(ooxml, embedded labels, table is Categorias);

LOAD
    CódigoDoProduto as ID_Produto,
    NomeDoProduto,
    CódigoDoFornecedor,
    CódigoDaCategoria as ID_Categoria,
    QuantidadePorUnidade,
    PreçoUnitário as Val_Unitario,
    UnidadesEmEstoque,
    UnidadesFornecidas,
    NívelDeReposição,
    Descontinuado
FROM [lib://BD-NW/Produtos.xlsx]
(ooxml, embedded labels, table is Produtos);

LOAD
    NúmeroDoPedido as ID_Pedido,
    CódigoDoProduto as ID_Produto,
    PreçoUnitário,
    Quantidade,
    Desconto
FROM [lib://BD-NW/Detalhes do Pedido.xlsx]
(ooxml, embedded labels, table is Detalhes_do_Pedido);
```

Carregar dados

1. Selecione

Qlik Sense

- Gráfico de pizza
- Em modo “editar”...

2. Selecione

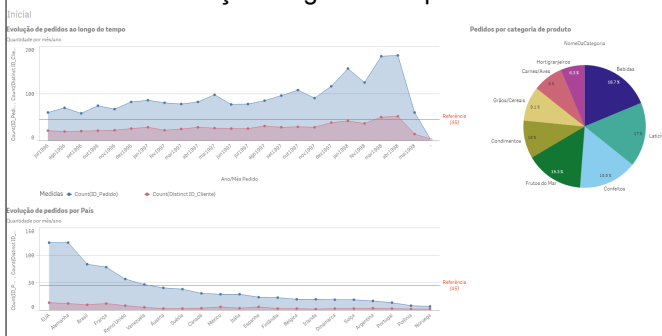
3. Selecione

4. Inclua a dimensão
NomeDaCategoria

5. Inclua a medida
Count(ID_Pedido)

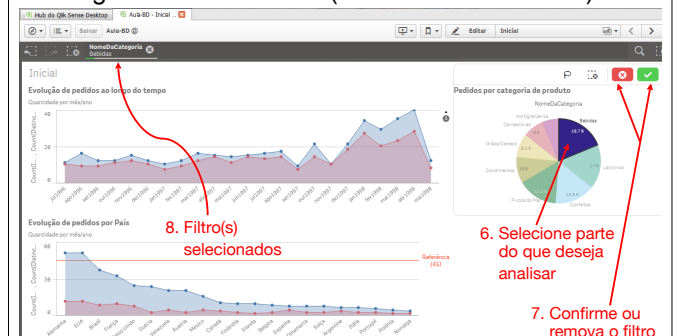
Qlik Sense

- Finalize a edição do gráfico de pizza



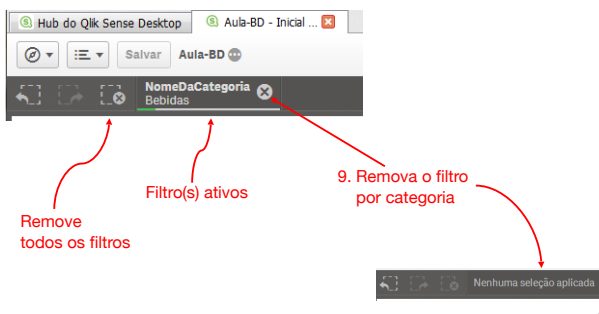
Qlik Sense

- Algumas dicas de uso (modo usuário/decisor)



Qlik Sense

- Algumas dicas de uso (modo usuário/decisor)



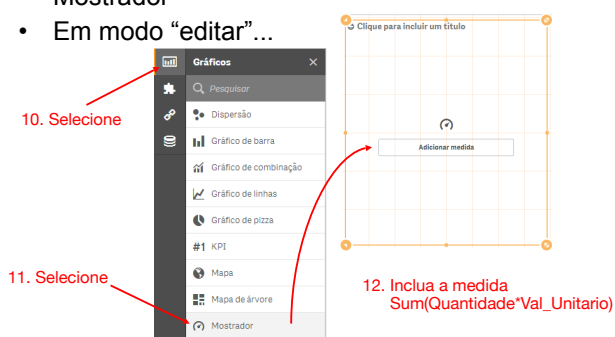
Exercício

Remova todos os filtros e, analisando os dados, responda:

- Qual país mais comprou bebidas?
- Qual país mais comprou laticínios?
- No primeiro semestre de 1997, quais os três países que mais compraram frutos do mar?
- Que tipo de produto o Reino Unido compra mais?
- Quando houve o pico das vendas, no primeiro quadrimestre de 1998, o que o Brasil mais comprou?

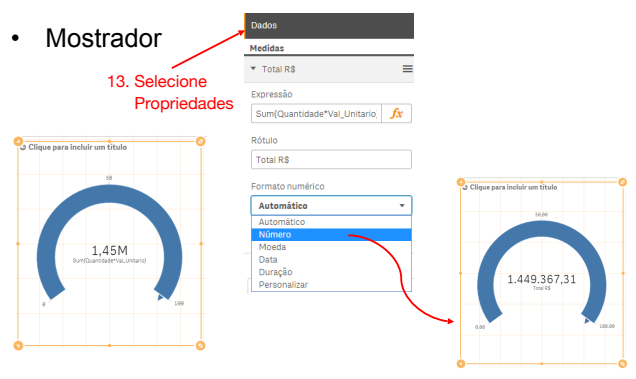
Qlik Sense

- Mostrador
- Em modo “editar”...



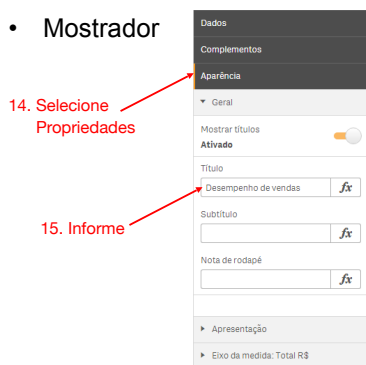
Qlik Sense

- Mostrador



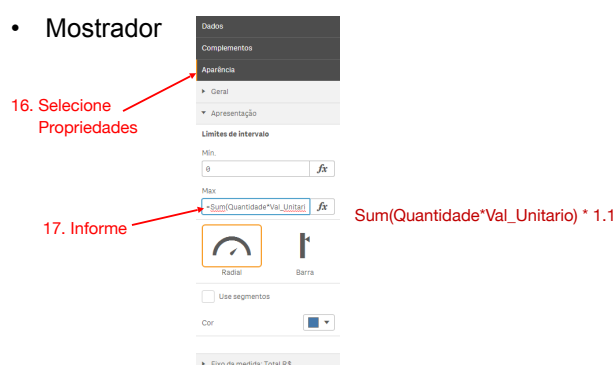
Qlik Sense

- Mostrador



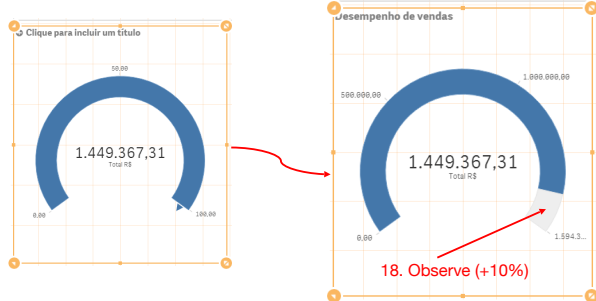
Qlik Sense

- Mostrador



Qlik Sense

Mostrador

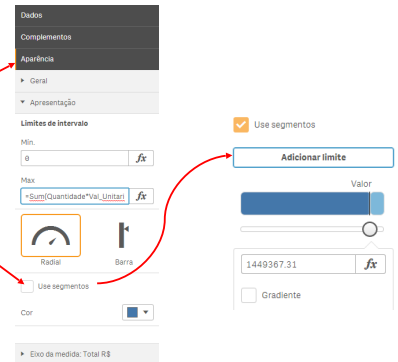


Qlik Sense

Mostrador

19. Seleccione Propiedades

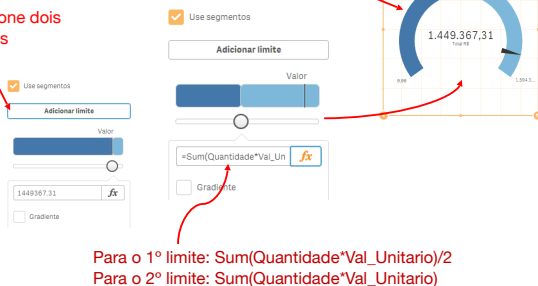
20. Marque



Qlik Sense

Mostrador

21. Adicione dois limites

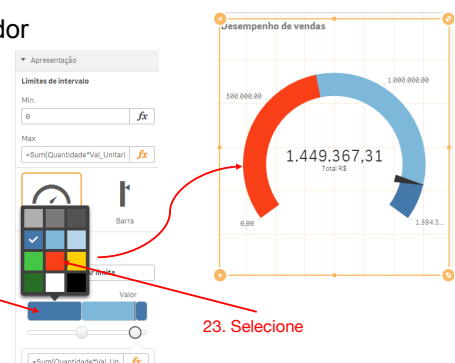


Qlik Sense

Mostrador

22. Clique

23. Seleccione

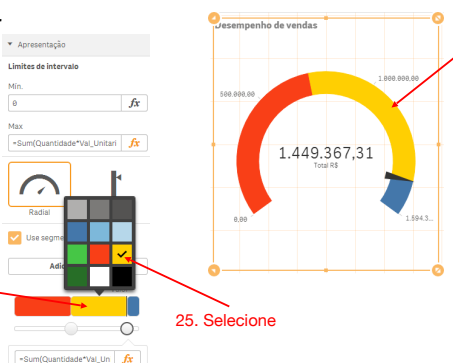


Qlik Sense

Mostrador

24. Clique

25. Seleccione

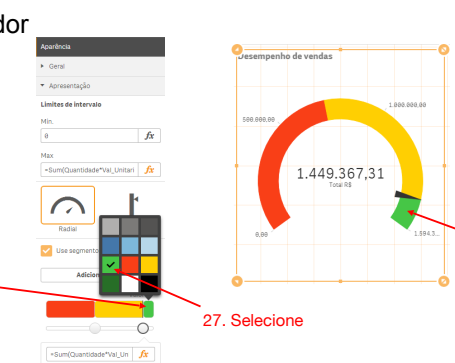


Qlik Sense

Mostrador

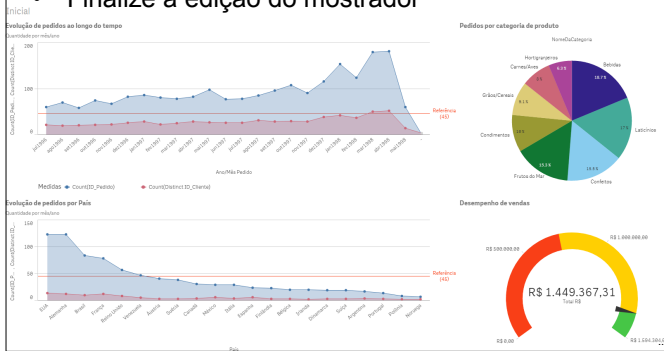
26. Clique

27. Seleccione



Qlik Sense

- Finalize a edição do mostrador



Exercício

Remova todos os filtros e, analisando os dados, responda:

1. Quanto (R\$) foi vendido em bebidas?
2. Em qual ano houve mais venda (R\$) de bebidas?
3. Qual a colocação de Carnes e Aves no ranking geral de vendas (em R\$)?
4. Qual o mês/ano de maior faturamento?
5. Demonstre graficamente a distribuição de faturamento ao longo do tempo

Próxima aula

Mais objetos de interface