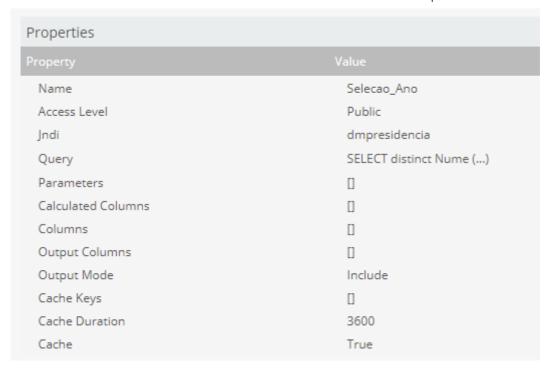
1) Acrescentar um filtro. Para isso adicione uma nova coluna, abaixo da linha **rowTitulo**, com as propriedades mostradas abaixo:



2) O layout ficará da seguinte forma:



3) Vá em *Datasources Panel*. Acrescente uma nova consulta, agora do tipo **sql over sqljndi**, com as seguintes propriedades:

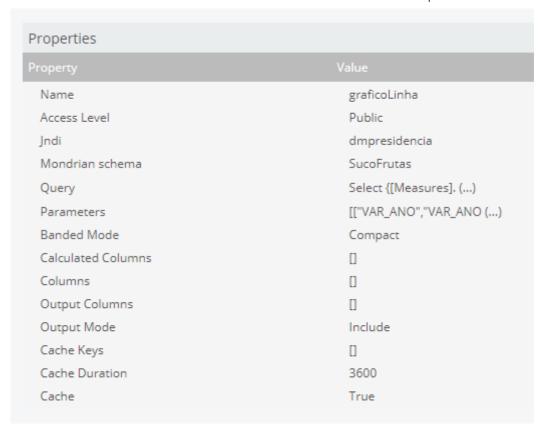


Onde, em query, você terá:

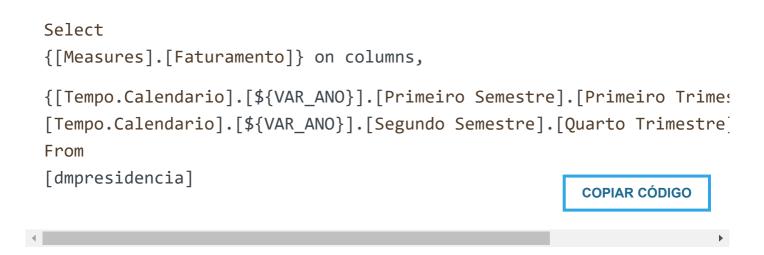
```
SELECT distinct Numero_Ano AS ano
FROM dim_tempo where Numero_Ano in (2013,2014,2015)

COPIAR CÓDIGO
```

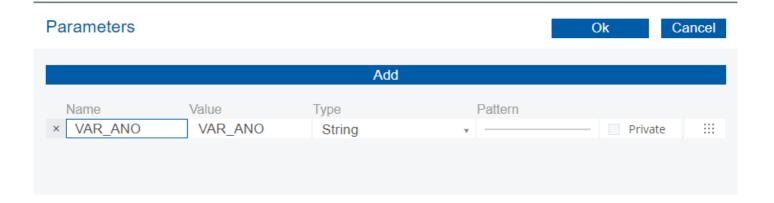
4) No **mdx over mondrian jdni** chamado **graficoLinha**, modifique as propriedades para:



### Onde Query passará a ser:



# E *Parameters* será modificado para:



### 5) No mdx over mondrianJndi chamado graficoPizza, modifique para:



#### Onde o Query passará a ser:

```
WITH

SET [~FILTER] AS

{[Tempo.Calendario].[${VAR_ANO}]}

SET [~ROWS] AS

Order({[Produto].[Categoria].Members}, [Measures].[Faturamento],

SELECT

NON EMPTY {[Measures].[Faturamento]} ON COLUMNS,

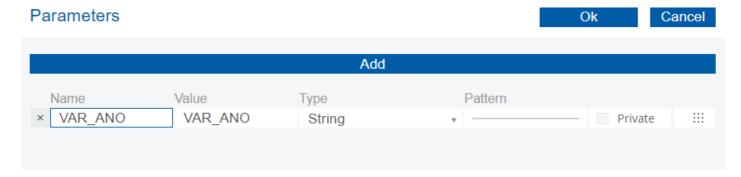
NON EMPTY [~ROWS] ON ROWS

FROM [dmpresidencia]

WHERE [~FILTER]

COPIAR CÓDIGO
```

#### E em Parameters:



#### 6) No mdx over mondrianJndi chamado graficoBarra, modifique para:



### Onde o **Query** passará a ser:

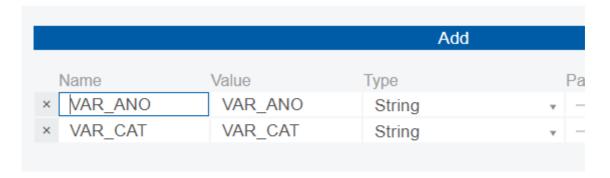
```
WITH
SET [~ROWS] AS
    Order({[Cliente].[Estado].Members}, [Measures].[Faturamento], BDN
SELECT
NON EMPTY {[Measures].[Faturamento]} ON COLUMNS,
NON EMPTY [~ROWS] ON ROWS
FROM [dmpresidencia]
WHERE CrossJoin({[Tempo.Calendario].[${VAR_ANO}]}, {[Produto].[${VAR_
```

COPIAR CÓDIGO

4

#### E em Parameters:

#### **Parameters**



#### 7) Em Componets Panel, adicione dois Simple Parameter:



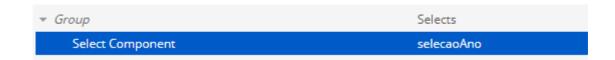
### 8) O primeiro (VAR\_ANO):



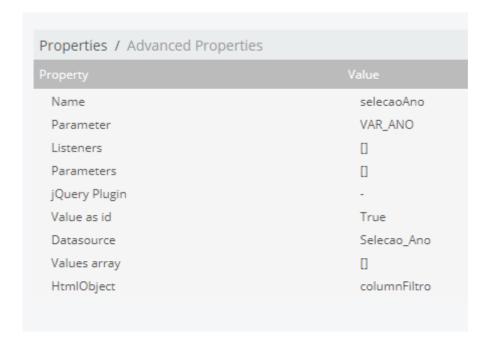
## 9) Já o segundo:



10) Adicione um novo componente, chamado **Select Component**:



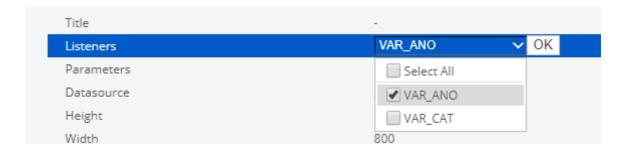
11) Ele terá as seguintes propriedades:



12) Indo ao gráfico de linha **CCC Line Chart** chamado **graficoLinha**, modifique as propriedades para:

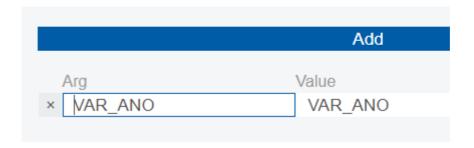


#### 13) Onde *Listeners* será:

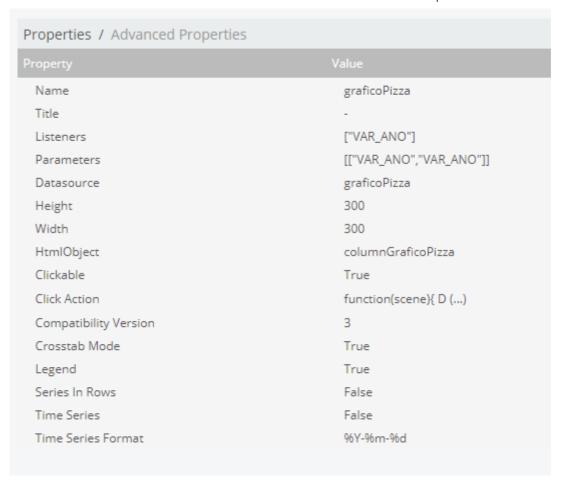


### 14) E em *Parameters*:

#### **Parameters**



# 15) No gráfico de pizza **graficoPizza**, modifique para:

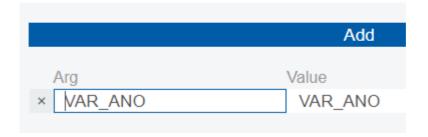


#### 16) Onde *Listeners* será:



#### 17) E em Parameters::

#### **Parameters**



## 18) E em Click Action:

```
function(scene) {
    Dashboards.fireChange('VAR_CAT',scene.vars.category.value);
}

COPIAR CÓDIGO
```

- 19) A propriedade *Clickable* deve ser **True**.
- 20) Em Advanced Properties, preencha as seguintes propriedades:

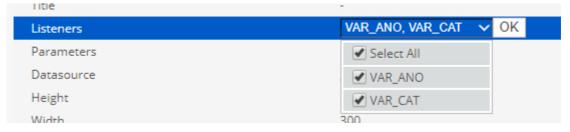
• Hoverable: True

• Values Mask: {category}

21) No gráfico de barra **graficoBarra**, modifique para:

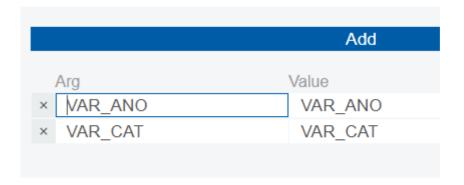
operty	Value
Name	graficoBarra
Title	-
Listeners	["VAR_ANO","VAR_CAT" ()
Parameters	[["VAR_ANO","VAR_ANO ()
Datasource	graficoBarra
Height	200
Width	300
HtmlObject	rowGraficoBarra
Base Axis Title	-
Clickable	False
Click Action	
Compatibility Version	3
Crosstab Mode	True
Legend	-
Ortho Axis Title	-
Series In Rows	False
Time Series	False
Time Series Format	%Y-%m-%d

## 22) Onde *Listeners* será:

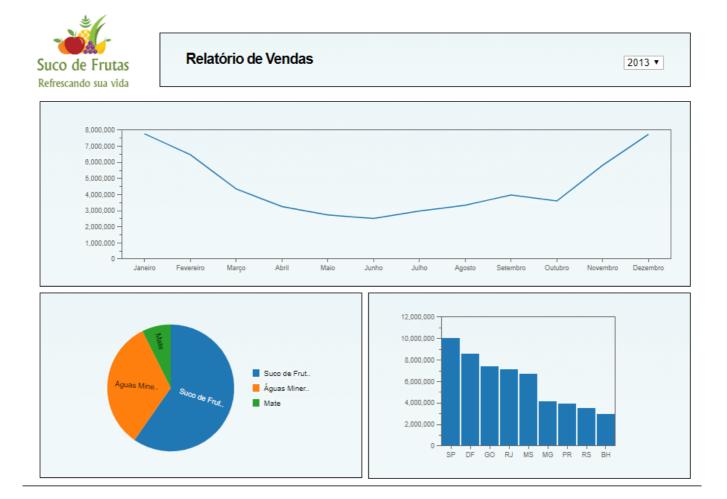


#### 23) E em Parameters::

#### **Parameters**



24) Salve e execute o *Dashboard*. Note que o filtro, tanto na seleção, quanto no clique do gráfico, são sensibilizados:



Copyright by Alura