

## Manual do Usuário - Agência Nacional de Mineração Power BI

Link de acesso:

<https://app.powerbi.com/view?r=eyJrljoiNTUyNzFiNTQ0tYzc0Mi00ZDI3LTgyMzMtZTkxZjA1Y2E0NGYzliwidCI6IjUzOTU4ZjUwLTgzM2MtNGNkMC1iMjliLTE3YjViYzYzODcwMSJ9>

Criado por:  
Agência Nacional de Mineração - ANM

Versão 1.0  
01 DE OUTUBRO DE 2021



## Sumário

3. Painel 1 - Informações sobre título.....	4
4. Painel 1 - Informações sobre filtro.....	5
5. Painel 1 - Gráfico Valor Distribuído x Valor Empenhado por ano.....	7
6. Painel 1 - Resumo do Painel Valor Orçamentário Distribuído (CFEM para outros órgãos).....	11
7. Painel 1 - Gráfico Valor Distribuído x Valor Empenhado por Uni. Orçamentária.....	13
8. Painel 1 - Gráfico Valor Distribuído x Valor Empenhado por Grupo de Despesa.....	16

## Sumário

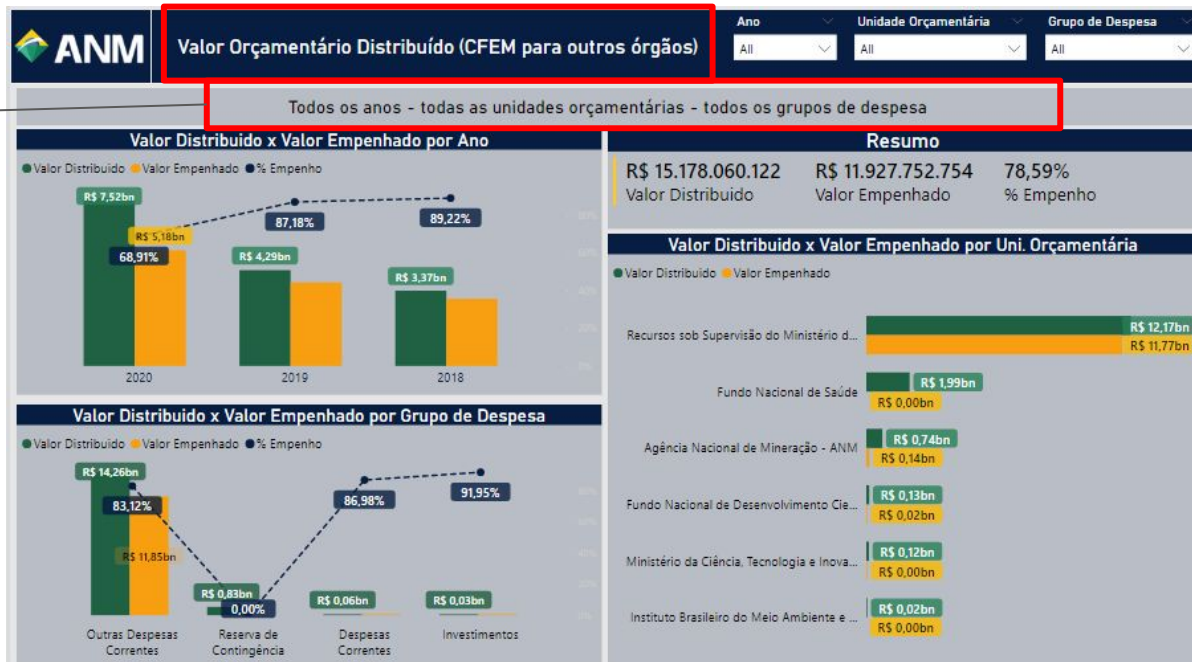
9.	Painel 2 - Valor Orçamentário Distribuído.....	17
	para ANM - Aplicação Interna	
10.	Painel 2 - Gráfico Valor Distribuído.....	18
	x Valor Empenhado por ano	
11.	Painel 2 - Gráfico Valor Distribuído.....	19
	x Valor Empenhado por Ação	
12.	Painel 3 - Distribuição da CFEM ANM.....	20
	- Fonte SIAFI (Tesouro Gerencial)	
13.	Painel 3 - Receita Bruta por Ano e por .....	21
	Unidade Orçamentária	
14.	Painel 3 - % Receita Bruta por .....	25
	Unidade Orçamentária	

## Painel 1 - Valor Orçamentário Distribuído (CFEM para outros órgãos)



Esse é o título do painel.

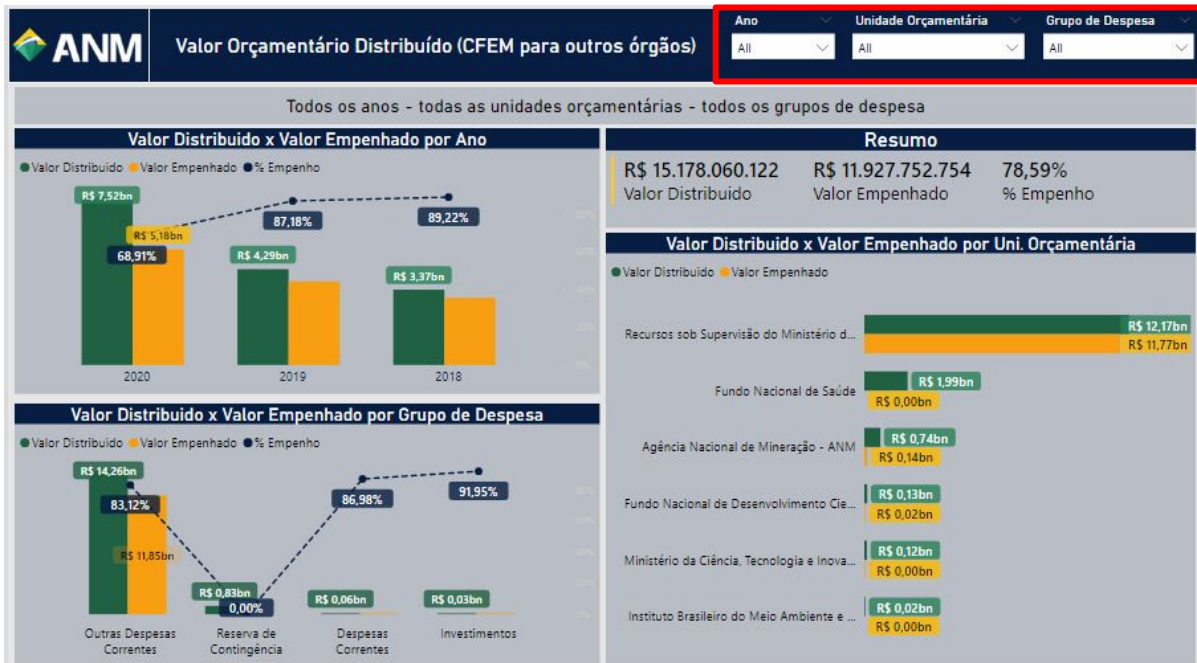
Esse é um título flutuante, que vai sendo alterado, na medida em que os gráficos são filtrados.



## Painel 1 - Valor Orçamentário Distribuído (CFEM para outros órgãos)



Esses são os filtros dos gráficos. Podemos chamá-los de “Abas de filtros”.  
Abrindo os filtros e os selecionando, todos os gráficos serão filtrados.



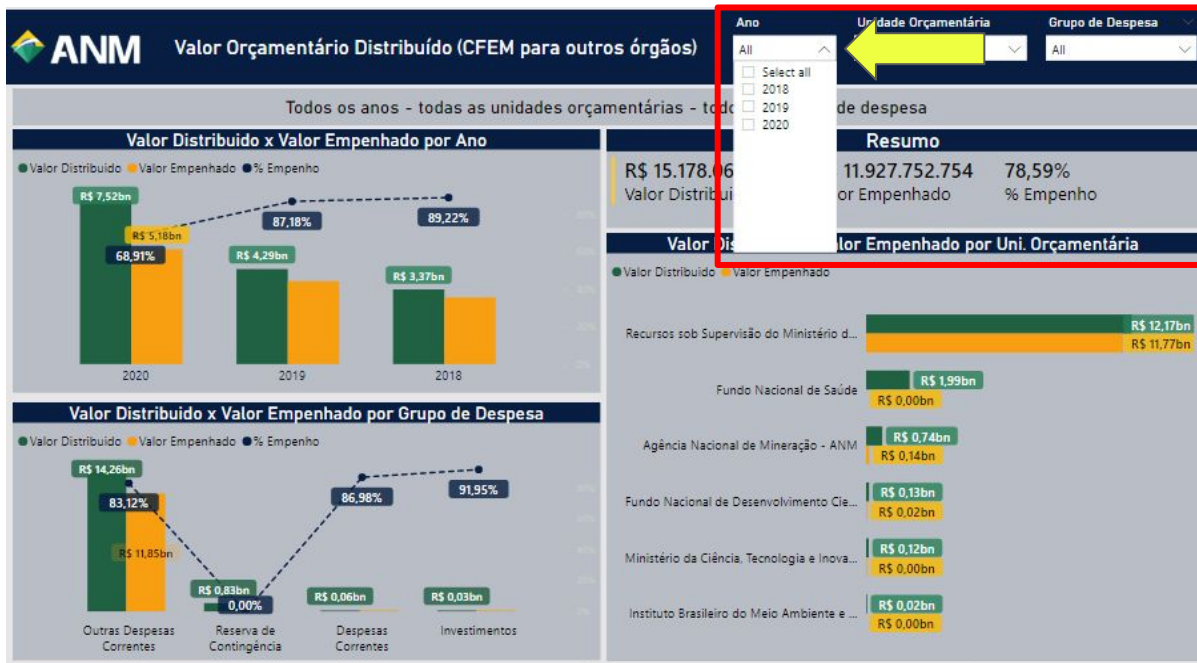
É possível filtrar os gráficos por:

- .Ano
- .Unidade Orçamentária
- .Grupo de Despesa

## Painel 1 - Valor Orçamentário Distribuído (CFEM para outros órgãos)



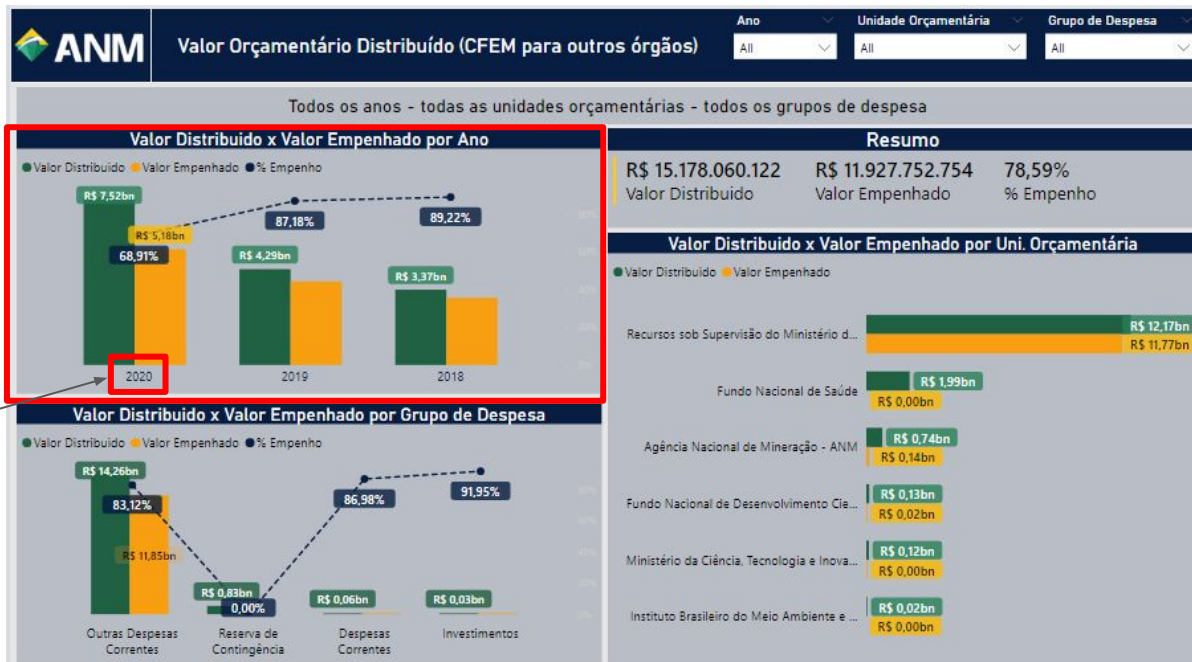
É possível abrir o filtro clicando na seta em destaque.



## Painel 1 - Valor Orçamentário Distribuído (CFEM para outros órgãos)

Esse gráfico tem como objetivo demonstrar a comparação do Valor Distribuído x Valor Empenhado por ano.

Detalhe: quando você clica em cima do gráfico ou do “eixo x” = “ex: (2018, 2019, 2020)”, os demais gráficos são filtrados.



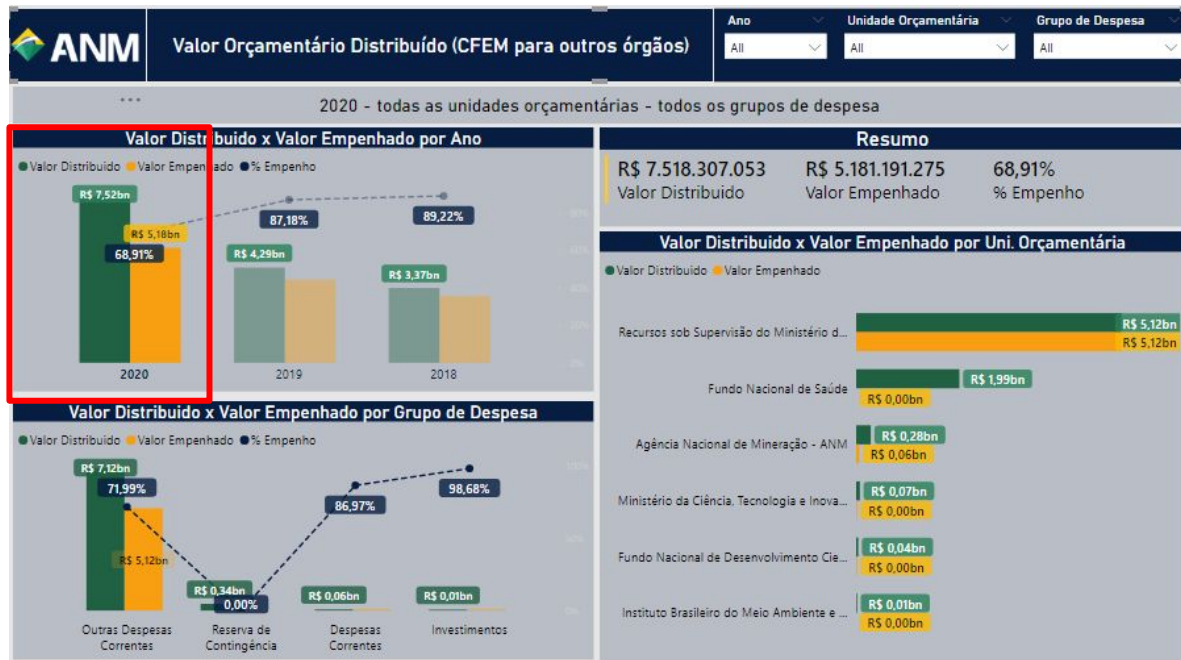
## Painel 1 - Valor Orçamentário Distribuído (CFEM para outros órgãos)

Ex:

Detalhe: quando você clica em cima do gráfico ou do “eixo x” = “ex: (2018, 2019, 2020)”, os demais gráficos são filtrados.



Repare que houve um clique no gráfico do ano de 2020, os demais anos, ficaram sombreados, e os dados dos demais gráficos foram filtrados referente às informações de 2020.

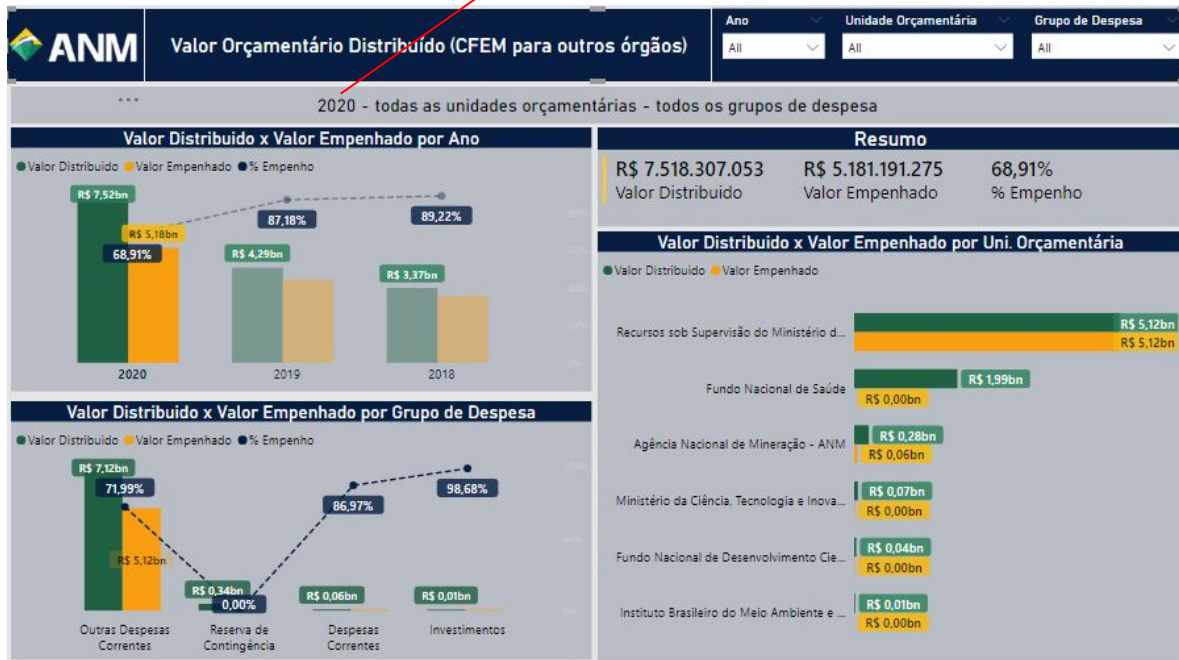




## Painel 1 - Valor Orçamentário Distribuído (CFEM para outros órgãos)

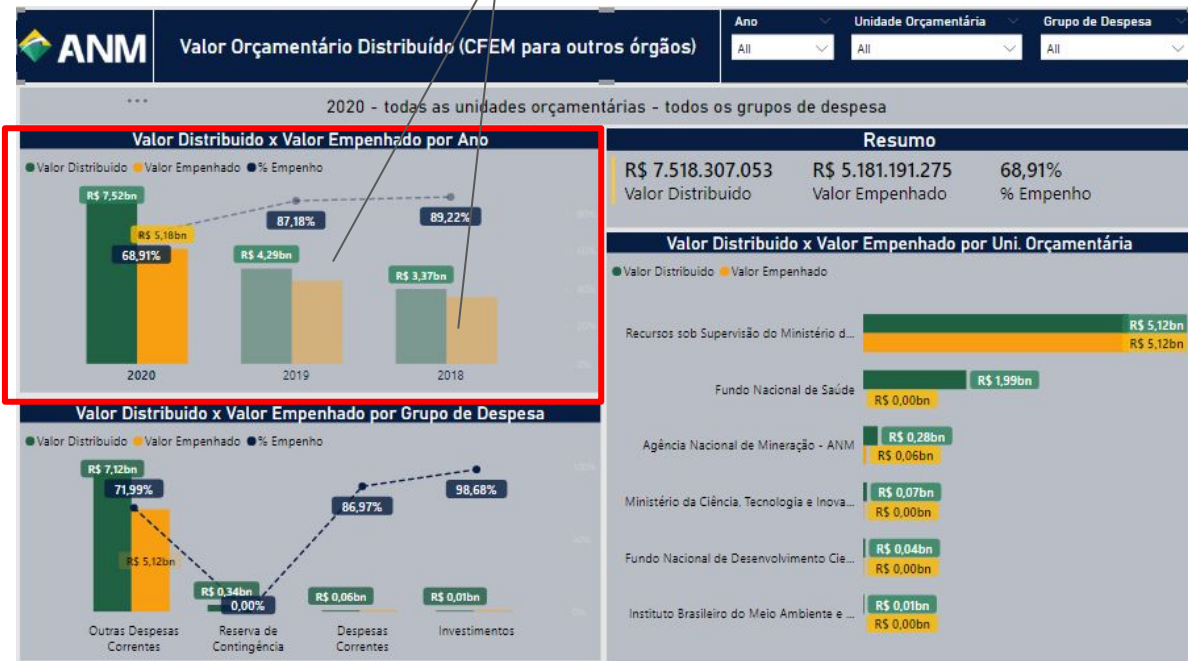
Como já foi apresentado, esse título vai lhe mostrar os filtros que você fizer na tela / painel.

Foi filtrado o ano de 2020 a partir do clique no gráfico, e o ano de 2020 foi apresentando no título.



## Painel 1 - Valor Orçamentário Distribuído (CFEM para outros órgãos)

Os anos de 2019 e 2018, ficaram sombreados, visto que, houve um clique no “eixo x” = “2020”.



## Painel 1 - Valor Orçamentário Distribuído (CFEM para outros órgãos)



Compare os valores do Resumo desse slide com o próximo slide.

## Painel 1 - Valor Orçamentário Distribuído (CFEM para outros órgãos)

Entendeu a dinâmica do filtro ?

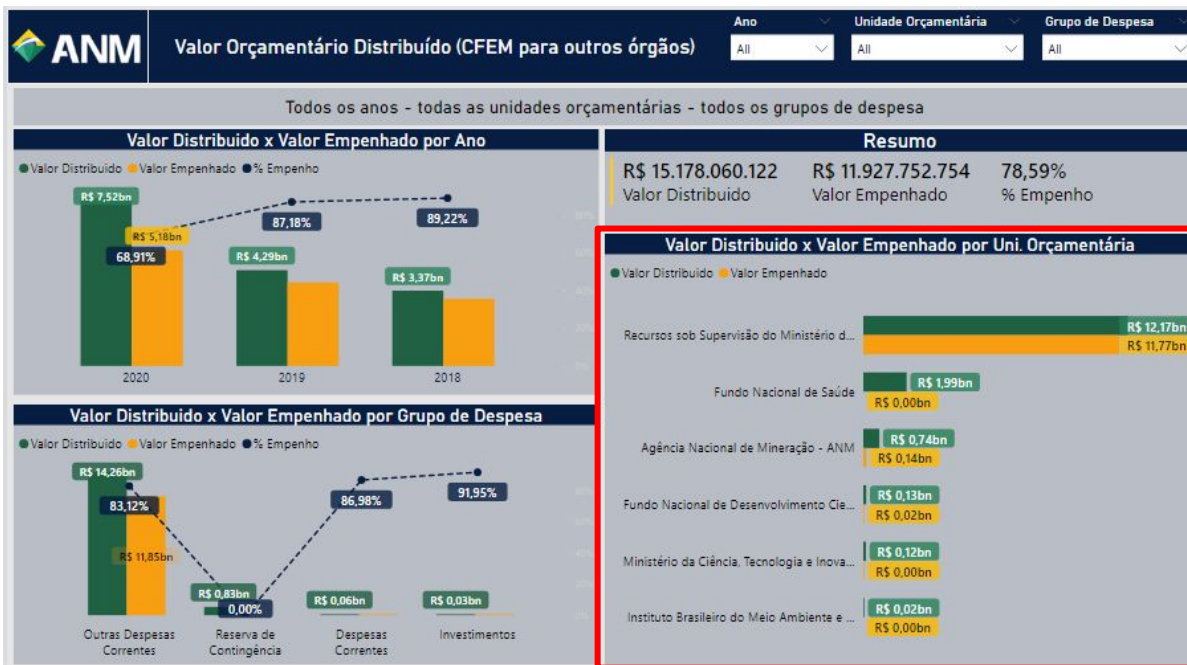
Você pode selecionar tanto o filtro pelas “Abas de Filtro”, quanto clicar no gráfico.

“Abas de filtros” 



Os valores são diferentes. Pois, o slide anterior estava filtrado apenas para o ano de 2020.

## Painel 1 - Valor Orçamentário Distribuído (CFEM para outros órgãos)

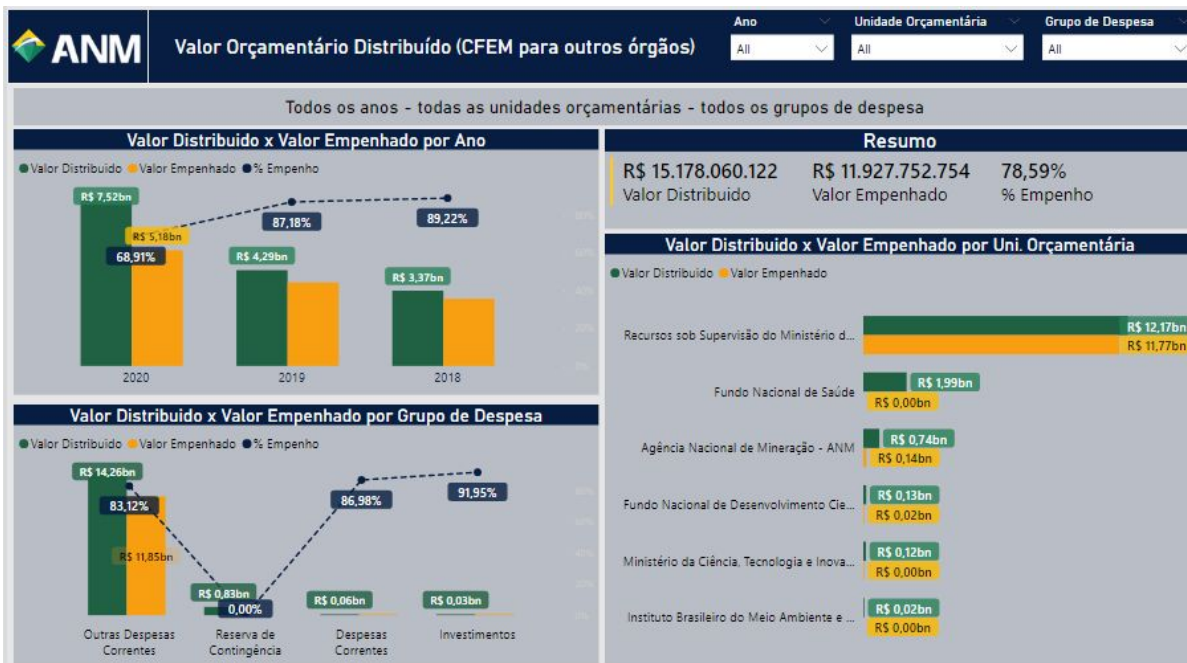


Agora, que aprendemos a dinâmica dos filtros, vamos dar sequência ao entendimento do painel.



Esse gráfico tem como objetivo demonstrar a comparação do Valor Distribuído x Valor Empenhado por Unidade Orçamentária.

## Painel 1 - Valor Orçamentário Distribuído (CFEM para outros órgãos)

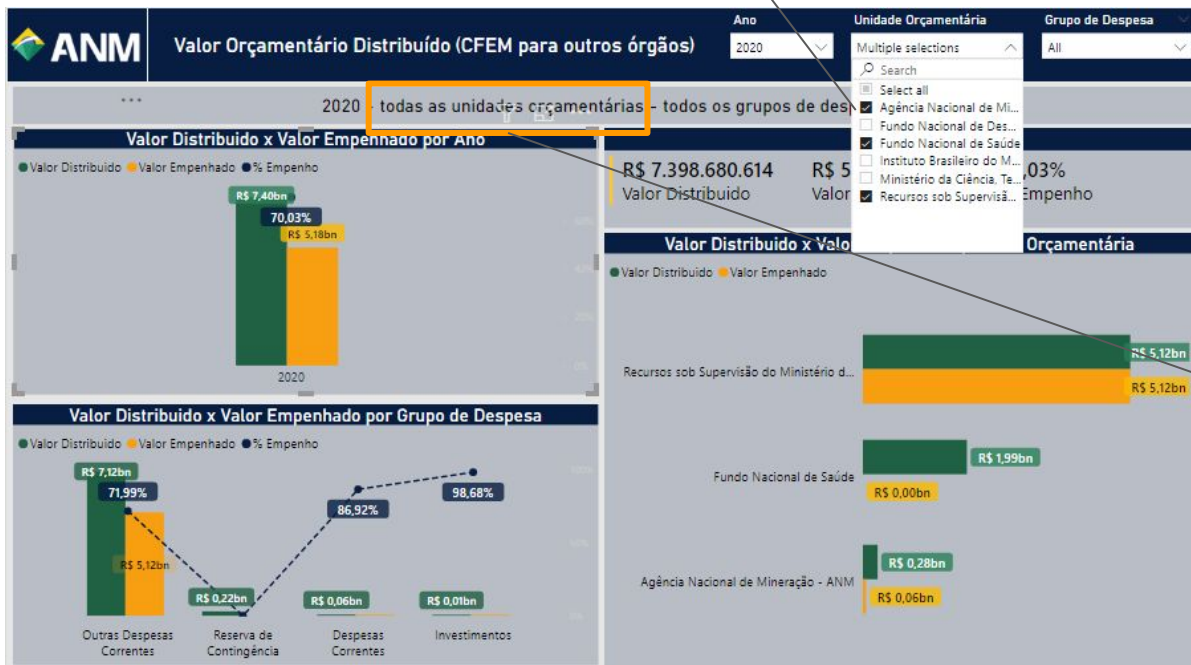
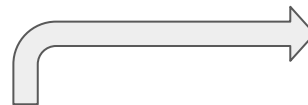


Uma dúvida ?

É possível filtrar o ano e a unidade orçamentária, de uma só vez ?

## Painel 1 - Valor Orçamentário Distribuído (CFEM para outros órgãos)

Clique nesta caixinha para selecionar o filtro.



Sim, é possível, você pode vir na “Aba de filtros” e selecionar os filtros desejados !!!

Atenção !!! O nome do filtro só irá aparecer no título, se for escolhido apenas “uma” Unidade Orçamentária, nesse caso como foi escolhido 3 opções de Uni. Orçamentária, a informação “todas as unidades orçamentárias” irá ser o retorno do filtro.

## Painel 1 - Valor Orçamentário Distribuído (CFEM para outros órgãos)



Esse gráfico tem como objetivo demonstrar a comparação do Valor Distribuído x Valor Empenhado por Grupo de Despesa.

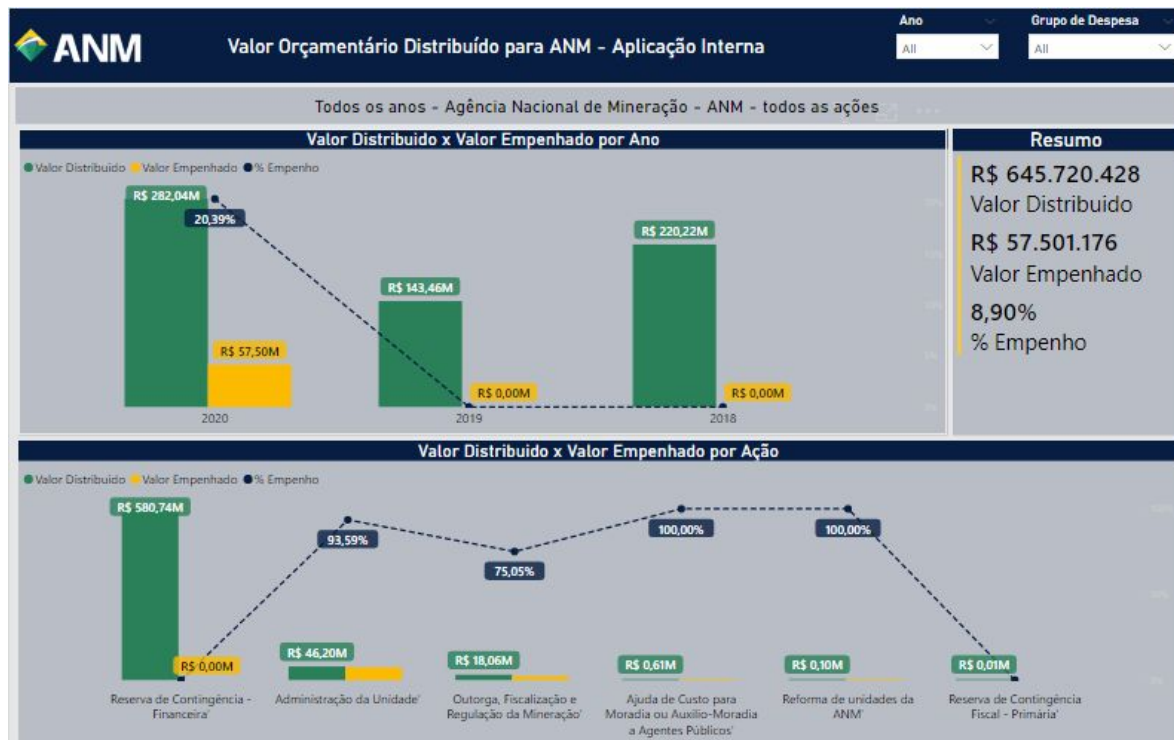




## Painel 2 - Valor Orçamentário Distribuído para ANM - Aplicação Interna

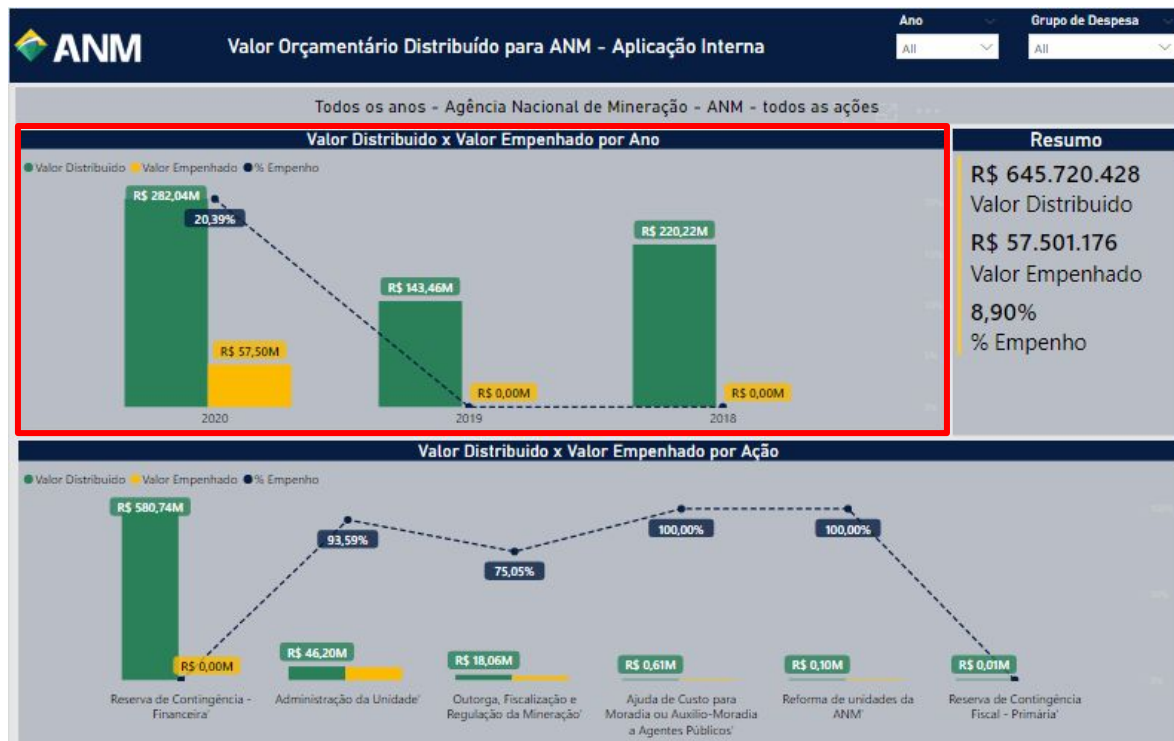
Bom, agora que já entendemos o painel 1, podemos dar sequência nas demais informações.

Detalhe: todas as funcionalidades apresentadas para o painel 1 são possíveis de serem executadas, com as respectivas opções do painel 2.

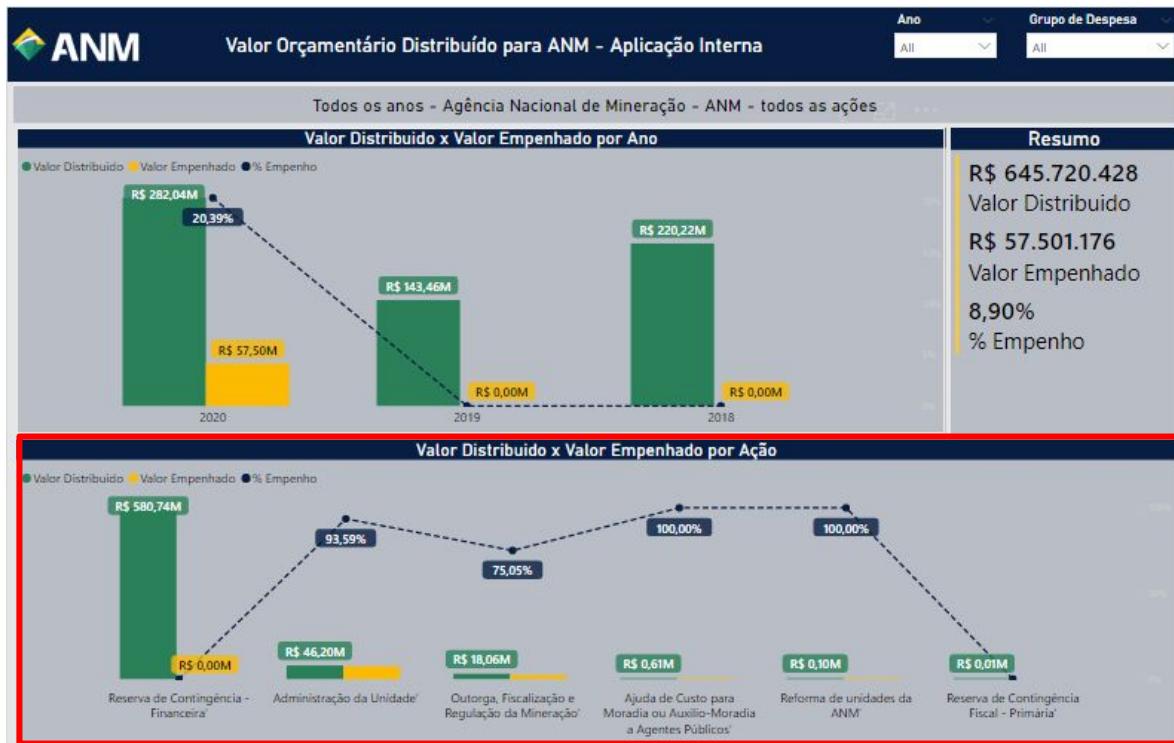


## Painel 2 - Valor Orçamentário Distribuído para ANM - Aplicação Interna

Esse gráfico tem como objetivo demonstrar a comparação do Valor Distribuído x Valor Empenhado por Ano.



## Painel 2 - Valor Orçamentário Distribuído para ANM - Aplicação Interna



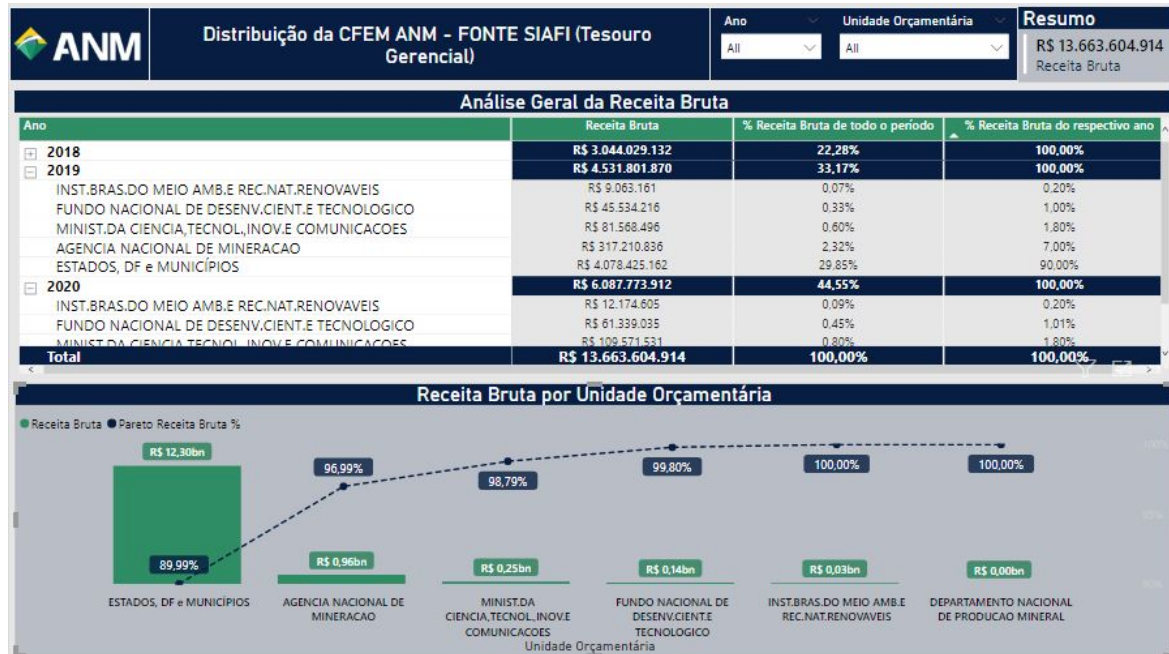
Esse gráfico tem como objetivo demonstrar a comparação do Valor Distribuído x Valor Empenhado por Ação.



## Painel 3 - Distribuição da CFEM ANM - Fonte SIAFI (Tesouro Gerencial)

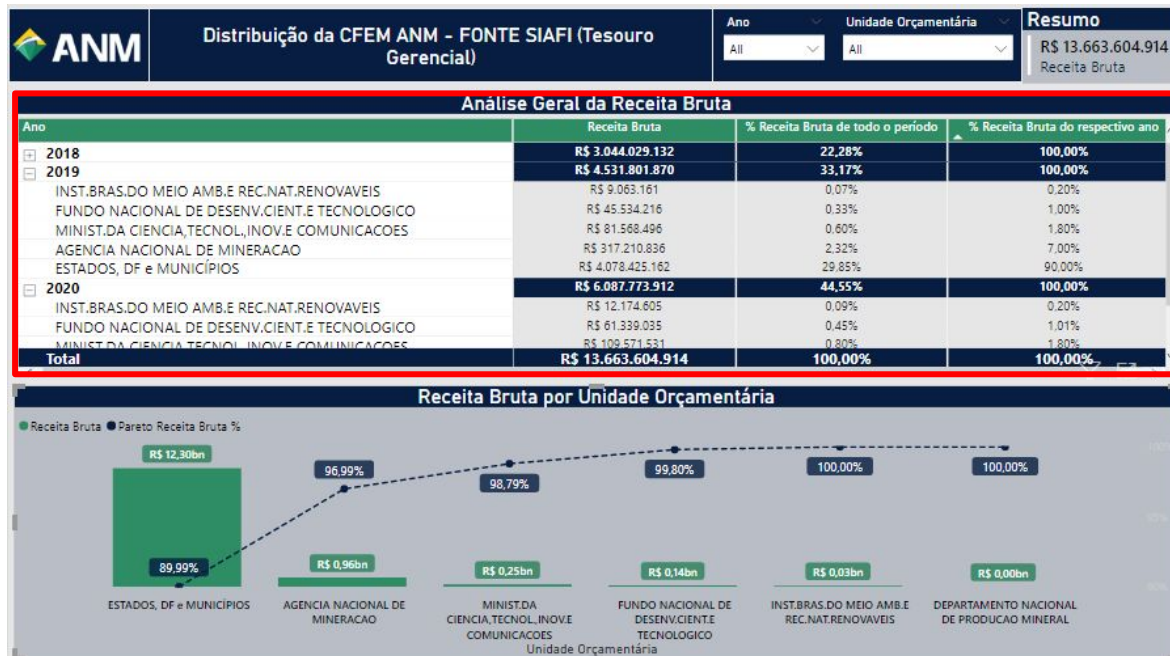
Bom, agora que já entendemos o painel 2, podemos dar sequência nas demais informações.

Detalhe: todas as funcionalidades apresentadas para o painel 1 e 2 são possíveis de serem executadas, com as respectivas opções do painel 3.



## Painel 3 - Distribuição da CFEM ANM - Fonte SIAFI (Tesouro Gerencial)

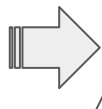
Essa tabela tem como objetivo demonstrar o valor de Receita Bruta por Ano e por Unidade Orçamentária



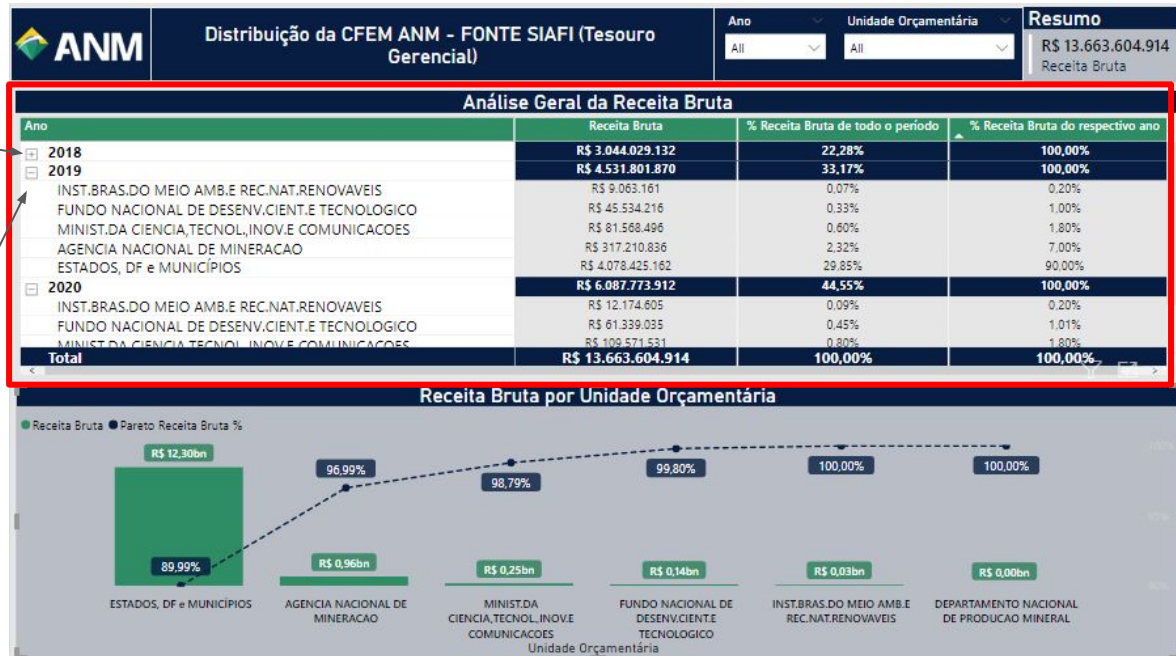
## Painel 3 - Distribuição da CFEM ANM - Fonte SIAFI (Tesouro Gerencial)

Detalhes dessa tabela:

.Se você clicar neste símbolo de “ + ” da tabela, as informações referente a Unidade Orçamentária será expandida.



.De mesma forma, se você clicar no símbolo de “ - ” da tabela, as informações referente a Unidade Orçamentária serão recolhidas.



## Painel 3 - Distribuição da CFEM ANM - Fonte SIAFI (Tesouro Gerencial)

Como foi calculado a coluna:

% Receita Bruta de todo o período

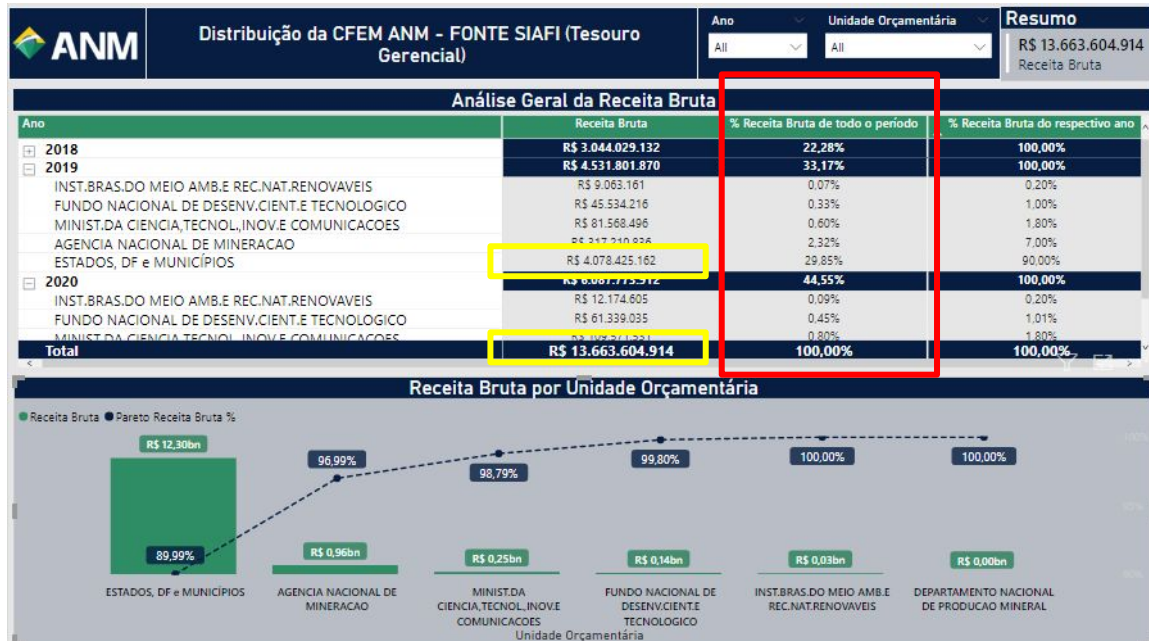
Ex:

ESTADOS, DF e MUNICÍPIOS - 2019  
 % Receita Bruta de todo o período: 29,85%  
 Receita Bruta: R\$4.078.425.162

Receita Bruta de todo o período:  
 R\$ 13.663.604.914

Cálculo:

$29,85\% = R\$4.078.425.162 / R\$ 13.663.604.914$



## Painel 3 - Distribuição da CFEM ANM - Fonte SIAFI (Tesouro Gerencial)

Como foi calculado a coluna:

% Receita Bruta do respectivo ano

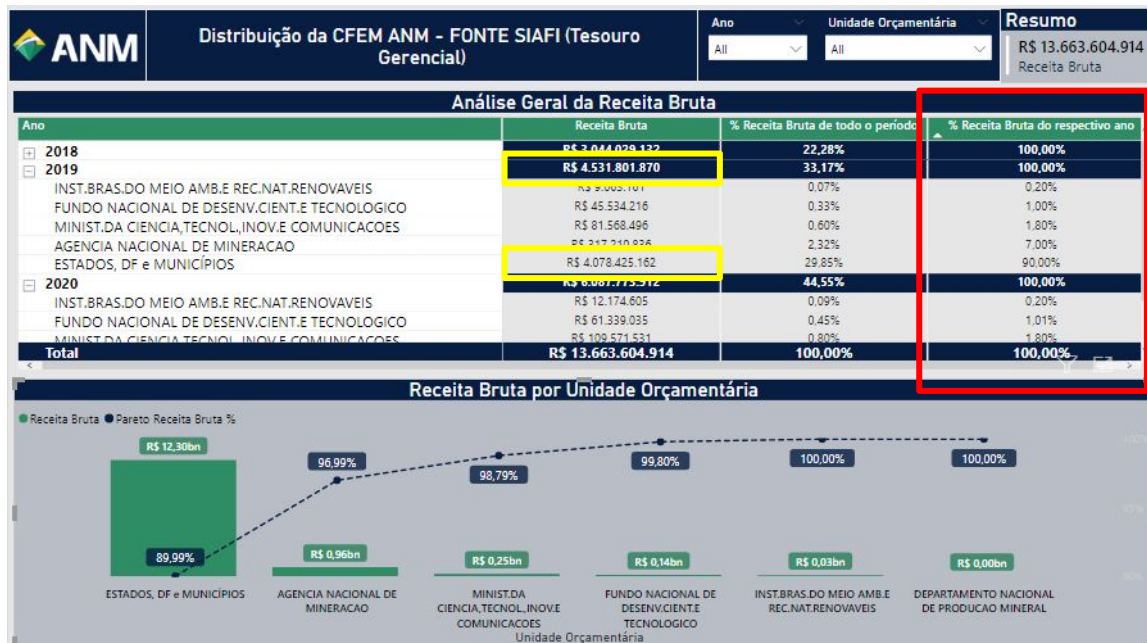
Ex:

ESTADOS, DF e MUNICÍPIOS - 2019  
 % Receita Bruta do respectivo ano: 90,00%  
 Receita Bruta: R\$4.078.425.162

Receita Bruta do respectivo ano:  
 R\$ 4.531.801.870

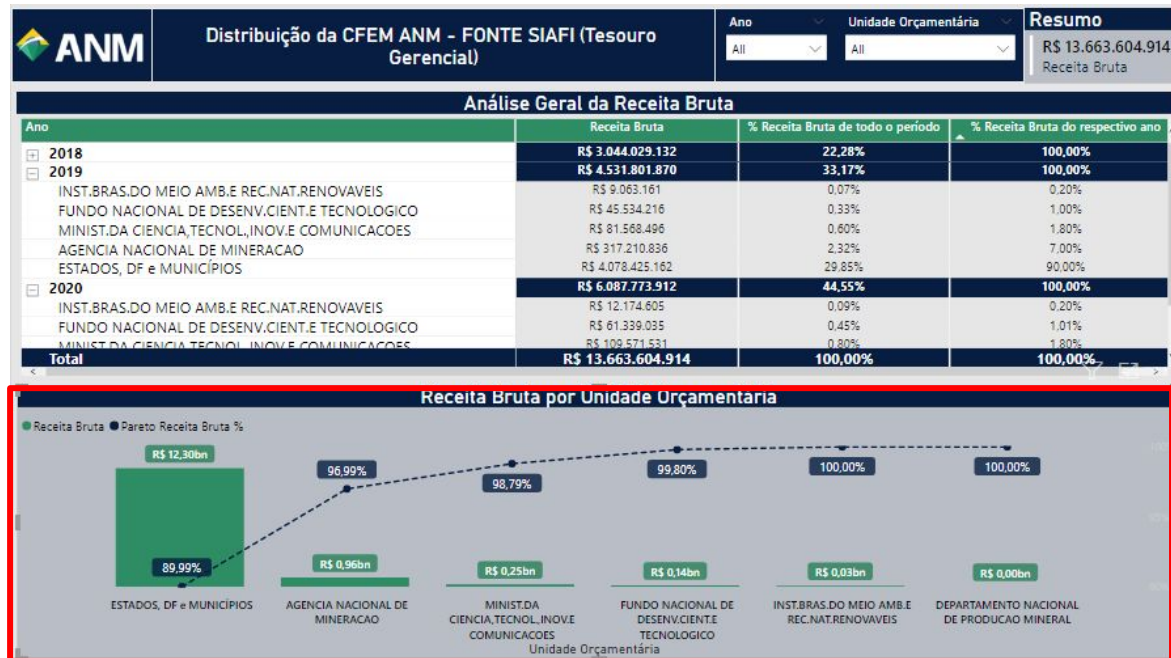
Cálculo:

$90,00\% = R\$4.078.425.162 / R\$ 4.531.801.870$





## Painel 3 - Distribuição da CFEM ANM - Fonte SIAFI (Tesouro Gerencial)



Essa tabela tem como objetivo comparar o valor de Receita Bruta em R\$, entre as Unidades Orçamentárias.



Além, do respectivo percentual de Receita Bruta da Unidade Orçamentária referente a Receita Bruta total.

# Manual do Usuário - Agência Nacional de Mineração Power BI

Dados para dúvida: **XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX**

Versão 1.0  
01 DE OUTUBRO DE 2021

