

Manual do Usuário -

Agência Nacional de Mineração Power Bl

Link de acesso: https://app.powerbi.com/view?r=eyJrljoiNTUyNzFiNTQtY zc0Mi00ZDI3LTgyMzMtZTkwZjA1Y2E0NGYzliwidCl6ljUzOT A4ZjUwLTgzM2MtNGNkMC1iMjliLTE3YjViYzMzODcwMSJ9

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

6. Painel 1 - Resumo do Painel Valor Orçamentário Distribuído (CFEM para outros órgãos)...... 11



Sumário

9. Painel 2 - Valor Orçamentário Distribuído..... 17 para ANM - Aplicação Interna

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



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







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



É possível abrir o filtro clicando na seta em destaque.





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.





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.





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.





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









Entendeu a dinâmica do filtro ?

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









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.







Uma dúvida ?

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





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.



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

ANM Valor Orçamentário Distribuído (CFEM para	a outros órgãos)	Ano	Unidade Orçamentária	a Grupo de Despesa
Todos os anos - todas as unidade	s orçamentárias - to	dos os gri	upos de despesa	
Valor Distribuido x Valor Empenhado por Ano			Resumo	
Valor Distribuido Valor Empenhado % Empenho R\$ 7,52bn 87 18% 89,22%	R\$ 15.178.0 Valor Distrib	060.122 Juido	R\$ 11.927.752.754 Valor Empenhado	78,59% % Empenho
R\$ 5,18bn	Valor	Distribuido	o x Valor Empenhado po	r Uni. Orçamentária
60,312 R\$ 4,2300 R\$ 3,37bn	Valor Distribuido	Valor Empe	nhado	
	Recursos sob Su	pervisão do Mi	inistério d	R\$ 12,17bn R\$ 11,77bn
2020 2019 2018		Fundo Nacion	al de Saúde R\$ 1,99bn R\$ 0,00bn	
Valor Distribuido X Valor Empenhado por Grupo de Despesa Valor Distribuido «Valor Empenhado •% Empenho	Agência Naci	on <mark>al</mark> de Minera	rção - ANM R\$ 0,74bn R\$ 0,14bn	
86,98% 91,95%	Fundo Nacional	de Desenvolvir	nento Cie R\$ 0,13bn R\$ 0,02bn	
R\$ 11.85bn	Ministério da Cié	incia, Tecnolog	ia e Inova R\$ 0,12bn R\$ 0,00bn	
R\$ 0,05bn R\$ 0,05bn R\$ 0,05bn Qutras Despesas Reserva de Despesas Investimentos	Instituto Brasilei	iro do Meio An	nbiente e R\$ 0,02bn R\$ 0,00bn	



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.







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.

			And	o 💛 Unidade Orça	mentária V Resumo
►ANM	ANM Distribuição da CFEM ANM - FUNTE SIAFI (Tesouro Gerencial)				R\$ 13.663.604.914 Receita Bruta
		Análise Geral o	a Receita Bruta		
λпο			eceita Bruta	% Receita Bruta de todo o perío	do 🕺 % Receita Bruta do respectivo ano
2018		R\$	3.044.029.132	22,28%	100,00%
2019		R\$	4.531.801.870	33,17%	100,00%
INST.BRAS.DO M	EIO AMB.E REC.NAT.RENOVAVEIS		\$ 9.063.161	0,07%	0.20%
FUNDO NACION	AL DE DESENV.CIENT.E TECNOLOGIC	CO R	\$ 45.534.216	0,33%	1,00%
MINIST.DA CIENC	CIA, TECNOL, INOV.E COMUNICACOE	S R	\$ 81.568.496	0.60%	1,80%
AGENCIA NACIO	NAL DE MINERACAO	R	317.210.836	2,32%	7,00%
ESTADOS, DF e N	IUNICÍPIOS	RS	4.078.425.162	29,85%	90, <mark>0</mark> 0%
= 2020		R\$	5.087.773.912	44,55%	100,00%
INST.BRAS.DO M	EIO AMB.E REC.NAT.RENOVAVEIS	R	\$ 12.174.605	0,09%	0.20%
FUNDO NACION	AL DE DESENV.CIENT.E TECNOLOGIC	CO F	\$ 61,339.035	0,45%	1,01%
MINIST DA CIENO	CIA TECNOL INOVE COMUNICACOE	s R	109.571.531	0.80%	1.80%
Total		R\$ 1	3.663.604.914	100,00%	100,00%
		Receita Bruta por U	nidade Orçamentá	iria	
Receita Bruta 🔍 Pareto Re	eceita Bruta %				
RS	96,99%	98,79%	99,80%	100,00%	100,00%
	9,99% R\$ 0,96bn	R\$ 0,25bn	R\$ 0,14bn	R\$ 0,03bn	R\$ 0,00bn
ESTADOS, E	DF e MUNICÍPIOS AGENCIA NACIONAL D MINERACAO	E MINIST.DA CIENCIA,TECNOL,INOV.E COMUNICACOES	FUNDO NACIONAL DE DESENV.CIENT.E TECNOLOGICO	INST.BRAS.DO MEIO AMB.E REC.NAT.RENOVAVEIS	DEPARTAMENTO NACIONAL DE PRODUCAO MINERAL



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

♠ ANM	Distribuição da CFEM ANM - FOI Gerencial)	NTE SIAFI (Tesouro	Ano Unidade Orçamen All × All	tária Resumo R\$ 13.663.604.914 Receita Bruta				
Análise Geral da Receita Bruta								
Апо		Receita Bruta	% Receita Bruta de todo o período	% Receita Bruta do respectivo ano				
⊒ 2018		R\$ 3.044.029.132	22,28%	100,00%				
2019		R\$ 4.531.801.870	33,17%	100,00%				
INST.BRAS.DO MEIO AMB.E REC.NAT.RENOVAVEIS		R\$ 9.063.161	0,07%	0.20%				
FUNDO NACIONAL DE DESENV.CIENT.E TECNOLOGICO		R\$ 45.534.216	0,33%	1,00%				
MINIST.DA CIENCIA TECNOL. INOV.E COMUNICACOES		R\$ 81.568.496	0.60%	1,80%				
AGENCIA NACIONAL DE MINERACAO		R\$ 317.210.836	2,32%	7,00%				
ESTADOS, DF e I	MUNICÍPIOS	R\$ 4.078.425.162	29,85%	90,00%				
E 2020		R\$ 6.087.773.912	44,55%	100,00%				
INST.BRAS.DO N	IEIO AMB.E REC.NAT.RENOVAVEIS	R\$ 12.174.605	0,09%	0.20%				
FUNDO NACIONAL DE DESENV.CIENT.E TECNOLOGICO		R\$ 61.339.035	0,45%	1,01%				
MINIST DA CIEN		R\$ 109.571.531	0.80%	1.80%				
Total		R\$ 13.663.604.914	100,00%	100,00%				





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.



Unidade Orçamentária

TECNOLOGICO

COMUNICACOES



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

	Distribuição da CFEM ANM - FONTE SIAFI (Tesouro Gerencial)				o 💛 Unidade Orça	mentária 🗸 Resumo
					∼ All	R\$ 13.663.604.914 Receita Bruta
			Análise Geral da Re	ceita Bruta		
Ало			Receita E	ruta	% Receita Bruta de todo o perío	do 🔰 % Receita Bruta do respectivo ano 🔥
2018			R\$ 3.044.0	29.132	22,28%	100,00%
2019			R\$ 4.531.8	01.870	33,17%	100,00%
INST.BRAS.DO	MEIO AMB.E REC.NAT.RE	NOVAVEIS	R\$ 9.063	161	0,07%	0,20%
FUNDO NACIO	NAL DE DESENV.CIENT.	TECNOLOGICO	R\$ 45.534	.216	0,33%	1,00%
MINIST.DA CIE	NCIA, TECNOL, INOV.E CO	DMUNICACOES	R\$ 81.568	.496	0,60%	1,80%
AGENCIA NAC	IONAL DE MINERACAO		P\$ 217 21	1.926	2,32%	7,00%
ESTADOS, DF	MUNICÍPIOS		R\$ 4.078.4	15.162	29,85%	90,00%
2020			N3 0.001.1	216.61	44,55%	100,00%
INST.BRAS.DO	MEIO AMB.E REC.NAT.RE	NOVAVEIS	R\$ 12.174	.605	0,09%	0.20%
FUNDO NACIO	ONAL DE DESENV.CIENT.E	TECNOLOGICO	R\$ 61.339	.035	0,45%	1,01%
MINIST DA CIE	INCLA TECNOL INOVE CO	MUNICACOES	52.109.57	16061	0.80%	1.80%
s lotal			R\$ 13.663.0	04.914	100,00%	100,00%
			Receita Bruta por Unidad	e Orçamentá	ária	
Receita Bruta Pareto	o Receita Bruta %					
	R\$ 12,30bn	96,99%	00 700	99,80%	100,00%	100,00%
	89.99%	R\$ 0,96bn	96,/9% R\$ 0,25bn	R\$ 0,14bn	R\$ 0,03bn	R\$ 0.00bn
ESTADO	S, DF e MUNICÍPIOS AGEN	ICIA NACIONAL DE MINERACAO	MINIST.DA FUN CIENCIA, TECNOL, INOV.E I COMUNICACOES Unidade Orcament	DO NACIONAL DE DESENV.CIENT.E TECNOLOGICO Iria	INST.BRAS.DO MEIO AMB.E REC.NAT.RENOVAVEIS	DEPARTAMENTO NACIONAL DE PRODUCAO MINERAL



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

					o 🤍 Unidade Orça	amentária \vee Resumo
♠ANM	ANM Distribuição da CFEM ANM - FONTE SIAFI (Tesouro Gerencial)				∼ All	× R\$ 13.663.604.914 Receita Bruta
			Análise Geral d	a Receita Bruta		
Апо			R	eceita Bruta	% Receita Bruta de todo o perío	odo 🔹 % Receita Bruta do respectivo ano
2018			Pt	2 044 029 122	22,28%	100,00%
2019			R\$	4.531.801.870	33,17%	100,00%
INST.BRAS.DO M	EIO AMB.E REC.NAT.R	RENOVAVEIS		\$ 9.005.101	0,07%	0,20%
FUNDO NACION	AL DE DESENV.CIENT	E TECNOLOGICO	R	\$ 45.534.216	0,33%	1,00%
MINIST.DA CIEN	CIA, TECNOL, INOV.E C	OMUNICACOES	R	\$ 81.568.496	0,60%	1,80%
AGENCIA NACIO	NAL DE MINERACAO		p	217 210 226	2,32%	7,00%
ESTADOS, DF e M	MUNICÍPIOS		RS	4.078.425.162	29,85%	90,00%
2020			¢.n	0.001.115.512	44,55%	100,00%
INST.BRAS.DO M	IEIO AMB.E REC.NAT.R	RENOVAVEIS	R	\$ 12.174.605	0,09%	0.20%
FUNDO NACIONAL DE DESENV.CIENT.E TECNOLOGICO		R	\$ 61.339.035	0,45%	1,01%	
MINIST DA CIEN	CIA TECNOL INOVE C	OMUNICACOES	R	109.571.531	0.80%	1.80%
			K\$ 1	3.663.604.914	100,00%	100,00%
			Receita Bruta por U	nidade Orçamentá	ária	
Receita Bruta 🔍 Pareto R	Receita Bruta %					
RS	12,30bn					
	80 00%	96,99% R\$ 0,96bn	98,79%	99,80%	100.00%	100.00%
				K5 0,1401	Ka UJUSDN	KS 0,00bn
ESTADOS,	DF e MUNICÍPIOS AGE	NCIA NACIONAL DE MINERACAO	MINIST.DA CIENCIA, TECNOL, INOV.E COMUNICACOES	FUNDO NACIONAL DE DESENV.CIENT.E TECNOLOGICO	INST.BRAS.DO MEIO AMB.E REC.NAT.RENOVAVEIS	DEPARTAMENTO NACIONAL DE PRODUCAO MINERAL



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.

♦ ANM	Distribuição da CFEM ANI Gere	Ano Unidade Orçi All × All	amentária Resumo R\$ 13.663.604.91 Paralita Bruta						
Análise Geral da Receita Bruta									
Апо		Receita Bruta	% Receita Bruta de todo o perío	odo 🔰 % Receita Bruta do respectivo ano					
2018		R\$ 3.044.029.132	22.28%	100.00%					
2019		R\$ 4.531.801.870	33,17%	100,00%					
INST.BRAS.DO M	EIO AMB.E REC.NAT.RENOVAVEIS	R\$ 9.063.161	0,07%	0.20%					
FUNDO NACION	AL DE DESENV.CIENT.E TECNOLOGICO	R\$ 45.534.216	0.33%	1.00%					
MINIST.DA CIENC	TA TECNOL, INOV.E COMUNICACOES	R\$ 81.568.496	0.60%	1,80%					
AGENCIA NACIO	NAL DE MINERAÇÃO	R\$ 317.210.836	2,32%	7,00%					
ESTADOS, DF e N	IUNICÍPIOS	R\$ 4.078.425.162	29,85%	90,00%					
2020		R\$ 6.087.773.912	44,55%	100,00%					
INST.BRAS.DO M	EIO AMB.E REC.NAT.RENOVAVEIS	R\$ 12.174.605	0.09%	0,20%					
FUNDO NACION	AL DE DESENV.CIENT E TECNOLOGICO	R\$ 61.339.035	0.45%	1.01%					
MINIST DA CIENO		R\$ 109.571.531	0.80%	1.80%					
Total		R\$ 13.663.604.91	4 100,00%	100,00%					
Receita Bruta • Pareto Ro	Et 0 9600	98.79%	camentaria	100.00%					
ESTADOS, E	F e MUNICÍPIOS AGENCIA NACIONAL DE MINERACAO	NINIST.DA FUNDO NA CIENCIA,TECNOL,INOV.E DESENV COMUNICACOES TECNOL	Abn R\$ 0,03bn CIONAL DE INST.BRAS.DO MEIO AMB.E CIENT.E REC.NAT.RENOVAVEIS OGICO	R\$ 0,00bn DEPARTAMENTO NACIONAL DE PRODUCAO MINERAL					



Manual do Usuário -

Agência Nacional de Mineração Power Bl

Dados para dúvida: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

Versão 1.0 01 de Outubro de 2021

