

Boletim Trimestral da CFEM

2º Trimestre-2025

Agosto/2025

Governo do Estado do Rio de Janeiro

Cláudio Bomfim de Castro e Silva
[Governador](#)

Secretaria de Estado de Desenvolvimento Econômico, Indústria, Comércio e Serviços - SEDEICS

Fernanda Pereira Curdi
[Secretária](#)

Departamento de Recursos Minerais do Estado do Rio de Janeiro – DRM-RJ

Luiz Claudio Almeida Magalhães
[Presidente](#)

Diretoria de Mineração

Rodrigo Puccini Marques
[Diretor de Mineração](#)

Coordenadoria de Economia Mineral, Petróleo e Gás

Marcio Serrão
[Geógrafo/Coordenador](#)

Rodrigo Cavalcante
[Geólogo](#)



Secretaria de
Desenvolvimento Econômico,
Energia e Relações Internacionais



GOVERNO DO ESTADO
RIO DE JANEIRO

APRESENTAÇÃO

O Departamento de Recursos Minerais do Estado do Rio de Janeiro (DRM-RJ), por meio da Coordenadoria de Economia Mineral e do Petróleo, divulga, em agosto de 2025, o Boletim Trimestral com as informações sobre as Compensações Financeiras pela Exploração Mineral (CFEM) que é a contrapartida devida pelo empreendedor da atividade de produção dos recursos minerais, seu beneficiamento e sua venda ou aproveitamento.

A Agência Nacional de Mineração (ANM) — autarquia federal responsável pela normatização, fiscalização e demais atos administrativos relativos à atividade mineral exercida no país¹ — define os percentuais legais da CFEM a serem recolhidos por substâncias e dá publicidade aos dados referentes ao recolhimento dessas receitas entre os entes federativos (União, Estados e Municípios) que fazem jus a tal compensação².

Nessa edição não incluímos os dados de “CFEM - Arrecadação por UF a partir de 2004”, onde são disponibilizados os valores das compensações derivadas da produção mineral discriminados pelos estados e municípios de todo o país. Apresentando uma análise da “Compensação Financeira pela Exploração de Recursos Minerais - CFEM” relativas aos municípios fluminenses.

Buscamos com esse trabalho dar maior visibilidade ao governo e a sociedade civil, em relação aos valores recolhidos pelos entes federativos em função da exploração de recursos minerais existentes em seu território.

Boa leitura.

¹ Neste trabalho utilizamos para as compensações destinadas legalmente ao Estado e seus municípios, o termo recolhimento, seguindo a definição da Portaria ANM Nº790, de 16 de junho de 2021. Disponível em: <https://www.in.gov.br/en/web/dou/-/portaria-anm-n-790-de-16-de-junho-de-2021-326238571#:~:text=Estabelece%20as%20diretrizes%20e%20os,Federal%20e%20Munic%C3%ADpios%2C%20nos%20termos>. Acesso em agosto de 2025.

² Os dados relativos à distribuição da CFEM, foram obtidos no dia 01 de agosto de 2025.

Recolhimento CFEM nos Municípios do Estado do Rio de Janeiro

Iniciamos essa edição, apresentando o quadro comparativo entre as Regiões de Governo no período do 1º e 2º trimestres de 2025 (Quadro 1), na sequência apresentamos o gráfico com os valores relativos à essa distribuição. (Gráfico 1).

Quadro 1 - Recolhimento CFEM do 1º e 2º trimestres 2025.

Regiões de Governo	1º Trim. 2025 (R\$)	2º Trim. 2025 (R\$)	Variação Absoluta (R\$)	Variação Relativa (%)
Região Metropolitana	2.654.686,35	2.301.971,20	-352.715,15	-13,3%
Região Serrana	716.315,14	592.854,85	-123.460,29	-17,2%
Região Norte Fluminense	2.893.372,76	266.616,46	-2.626.756,30	-90,8%
Região Noroeste Fluminense	262.577,13	231.420,35	-31.156,78	-11,9%
Região das Baixadas Litorâneas	348.694,93	177.040,96	-171.653,97	-49,2%
Região do Médio Paraíba	148.078,05	161.283,90	13.205,85	8,9%
Região Centro-Sul Fluminense	195.009,42	141.538,96	-53.470,46	-27,4%
Região da Costa Verde	53.674,18	85.819,44	32.145,26	59,9%
Total	7.272.407,96	3.958.546,12	-3.313.861,84	-45,57%

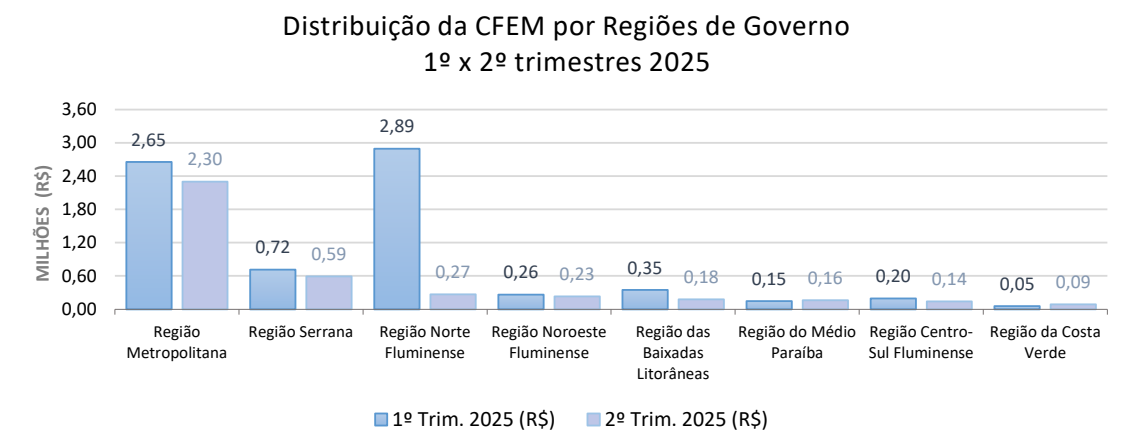


Gráfico 1 – Comparativo CFEM 1º e 2º trimestres de 2025.

Comparando os valores de CFEM recolhidos no período, seis regiões tiveram decréscimo em suas receitas e outras duas tiveram aumento; o valor total da CFEM, destinadas aos municípios fluminenses, caiu (-45,57%) (Quadro 1). A participação relativa de cada região de governo na CFEM recolhida neste período está representada no gráfico 2.

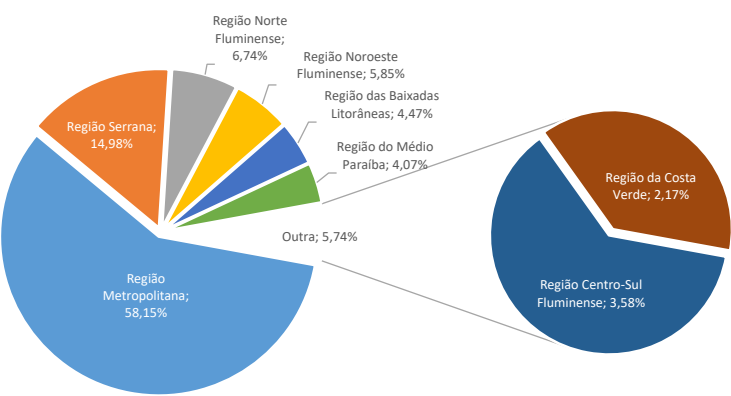


Gráfico 2 - Participação Relativa das Regiões de Governo.

REGIÃO DA COSTA VERDE

Tabela 1: Valores mensais da Região da Costa Verde.

Costa Verde	abr	mai	Varição Mensal	jun	Varição Mensal	2º Trimestre 2025	% Participação
ANGRA DOS REIS	13.821,99	24.126,72	74,6%	36.593,13	51,7%	74.541,84	86,9%
PARATY	3.327,58	3.950,95	18,7%	3.999,07	1,2%	11.277,60	13,1%
TOTAL	17.149,57	28.077,67	63,7%	40.592,20	44,6%	85.819,44	100,0%

Recolhimento da CFEM 2º Trimestre de 2025 Região da Costa Verde

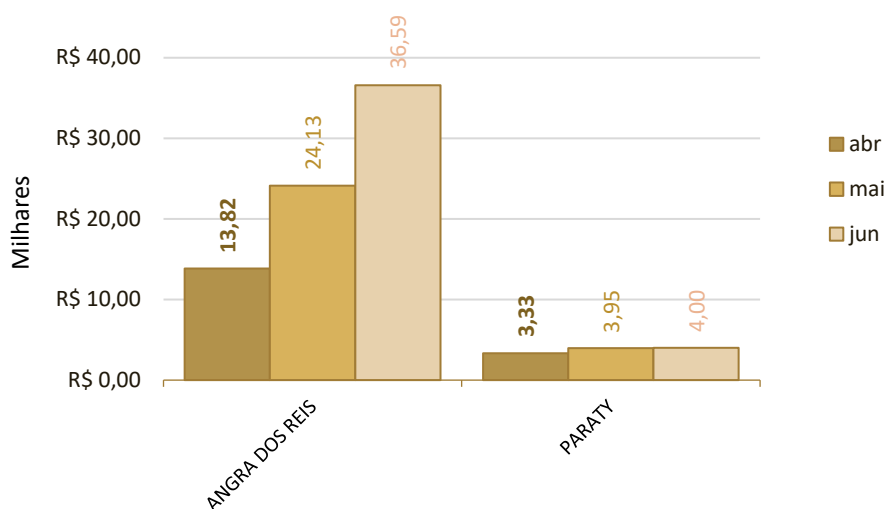


Gráfico 3 - CFEM trimestral - Costa Verde.

% de Participação - Costa Verde

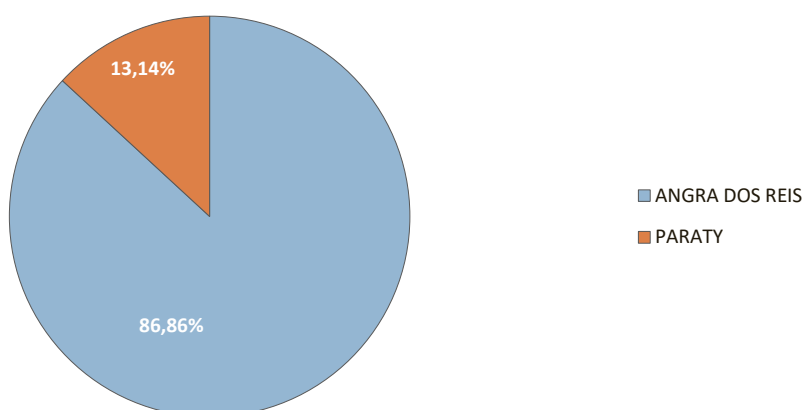


Gráfico 4 - Percentual de participação - Costa Verde.

REGIÃO CENTRO - SUL FLUMINENSE

Tabela 2: Valores mensais da Região Centro-Sul.

Centro - Sul Fluminense	abr	mai	Varição Mensal	jun	Varição Mensal	2º Trimestre 2025	% Participação
ENGENHEIRO PAULO DE FRONTIN	41.843,29	16.189,58	-61,3%	18.347,62	13,3%	76.380,49	54,0%
TRÊS RIOS	15.958,41	15.732,96	-1,4%	16.740,28	6,4%	48.431,65	34,2%
PATY DO ALFERES	3.861,73	2.259,42	-41,5%	2.838,74	25,6%	8.959,89	6,3%
VASSOURAS	1.229,80	1.221,39	-0,7%	1.024,32	-16,1%	3.475,51	2,5%
PARAÍBA DO SUL	755,71	628,08	-16,9%	622,04	-1,0%	2.005,83	1,4%
AREAL	0,00	775,60	-	726,09	-6,4%	1.501,69	1,1%
COMENDADOR LEVY GASPARIAN	108,28	445,78	311,7%	229,84	-48,4%	783,90	0,55%
TOTAL	63.757,22	37.252,81	-41,6%	40.528,93	8,8%	141.538,96	100,0%

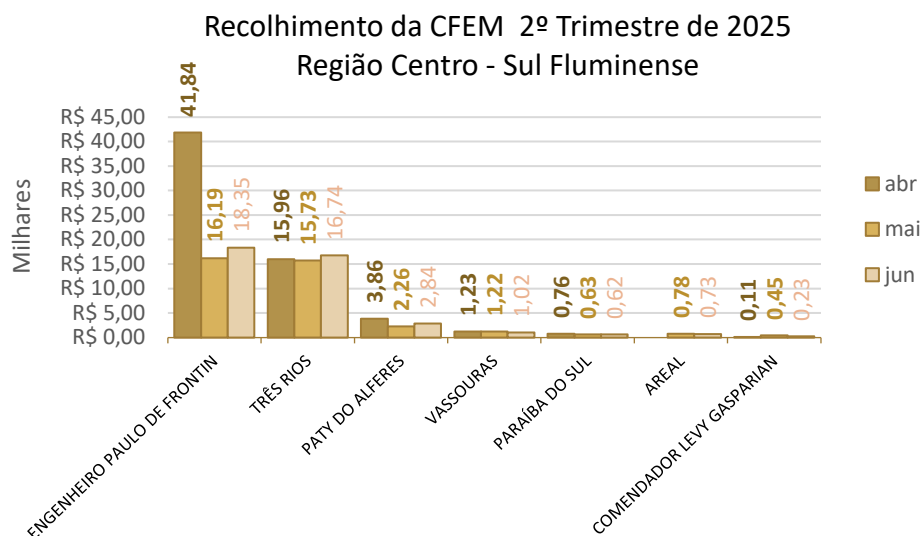


Gráfico 5 - CFEM trimestral - Centro-Sul.

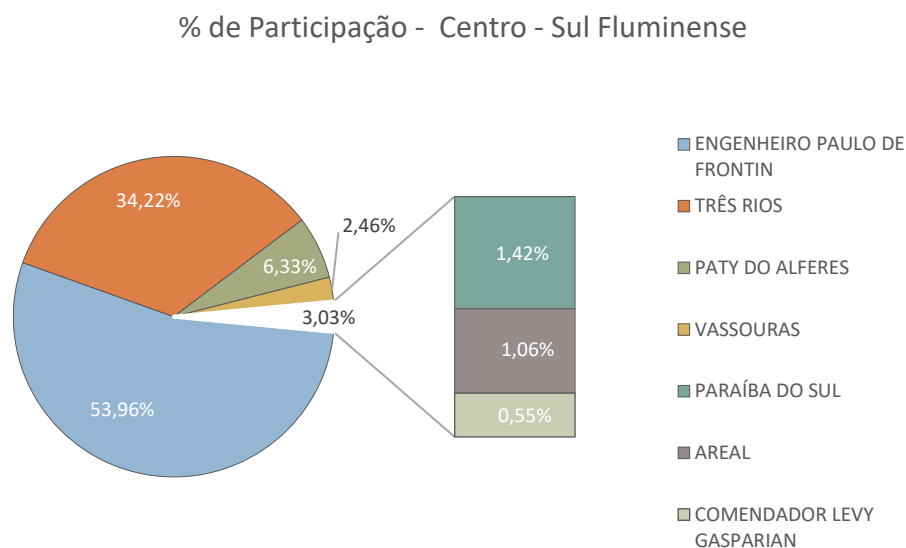


Gráfico 6 - Percentual de participação – Centro-Sul Fluminense.

REGIÃO DAS BAIXADAS LITORÂNEAS

Tabela 3: Valores mensais da Região das Baixadas Litorâneas.

Baixas Litorâneas	abr	mai	Varição Mensal	jun	Varição Mensal	2º Trimestre 2025	% Participação
ARARUAMA	26.588,52	30.786,76	15,8%	18.241,52	-40,7%	75.616,80	42,7%
CABO FRIO	12.674,70	12.634,92	-0,3%	17.275,53	36,7%	42.585,15	24,1%
SÃO PEDRO DA ALDEIA	8.427,18	13.253,89	57,3%	11.856,97	-10,5%	33.538,04	18,9%
CASIMIRO DE ABREU	2.321,02	14.051,48	505,4%	2.098,76	-85,1%	18.471,26	10,4%
SAQUAREMA	1.040,44	1.306,34	25,6%	1.406,90	7,7%	3.753,68	2,1%
SILVA JARDIM	1.108,33	1.021,52	-7,8%	946,18	-7,4%	3.076,03	1,7%
TOTAL	52.160,19	73.054,91	40,1%	51.825,86	-29,1%	177.040,96	100,0%

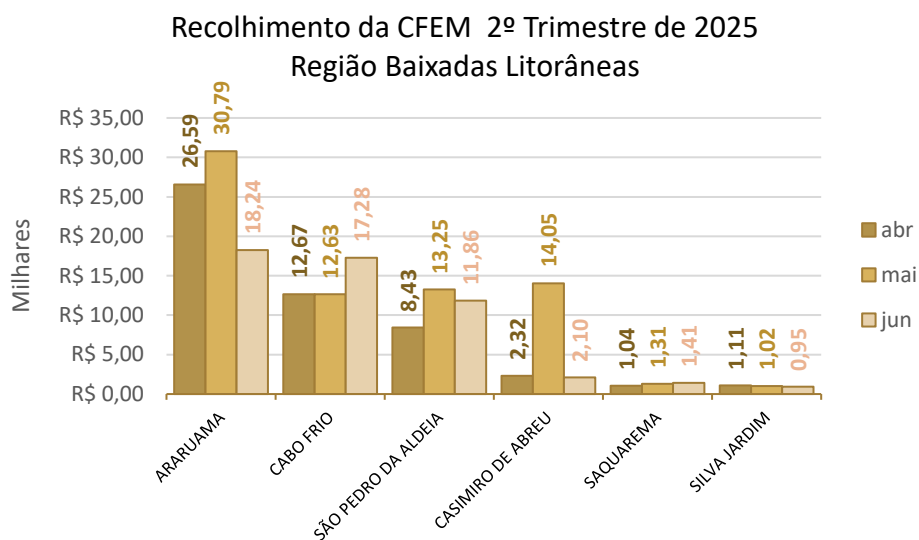


Gráfico 7 - CFEM trimestral - Baixadas Litorâneas.

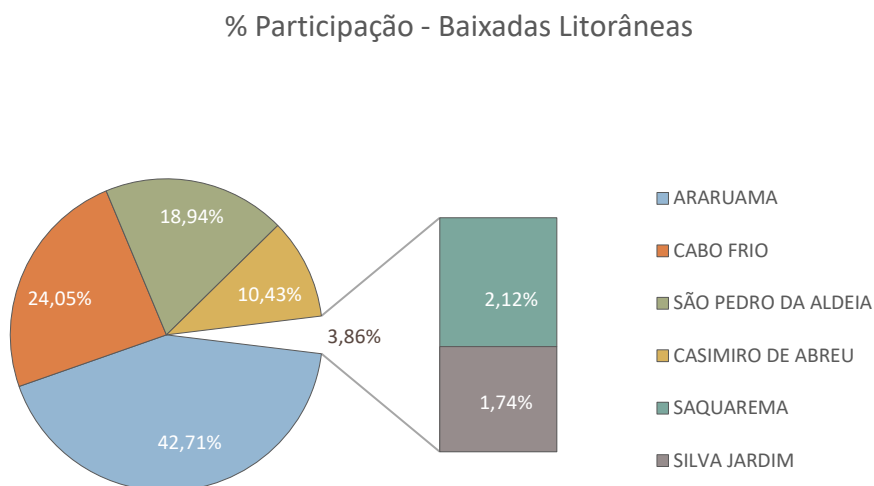


Gráfico 8 - Percentual de participação - Baixadas Litorâneas.

REGIÃO DO MÉDIO PARAÍBA

Tabela 4: Valores mensais da Região do Médio Paraíba.

Médio Paraíba	abr	mai	Variação Mensal	jun	Variação Mensal	2º Trimestre 2025	% Participação
BARRA MANSA	17.628,55	31.523,47	78,8%	58.203,03	84,6%	107.355,05	66,6%
VOLTA REDONDA	8.252,76	7.361,99	-10,8%	9.612,03	30,6%	25.226,78	15,6%
BARRA DO PIRAI	5.165,84	4.756,55	-7,9%	6.678,94	40,4%	16.601,33	10,3%
RIO CLARO	1.959,23	1.855,68	-5,3%	2.089,81	12,6%	5.904,72	3,7%
RESENDE	977,04	789,96	-19,1%	1.069,21	35,3%	2.836,21	1,8%
VALENÇA	616,94	265,37	-57,0%	492,54	85,6%	1.374,85	0,85%
PINHEIRAL	0,00	281,46	-	769,76	173,5%	1.051,22	0,65%
RIO DAS FLORES	0,00	147,93	-	375,97	154,2%	523,90	0,32%
QUATIS	120,36	158,44	31,6%	131,04	-17,3%	409,84	0,25%
TOTAL	34.720,72	47.140,85	35,8%	79.422,33	68,5%	161.283,90	100,0%

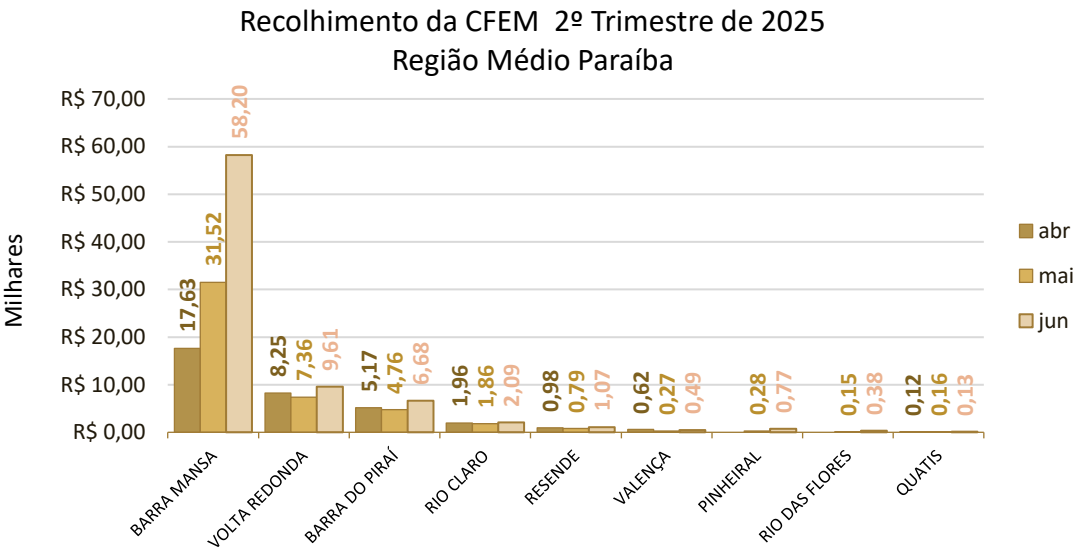


Gráfico 9 - CFEM trimestral - Médio Paraíba.

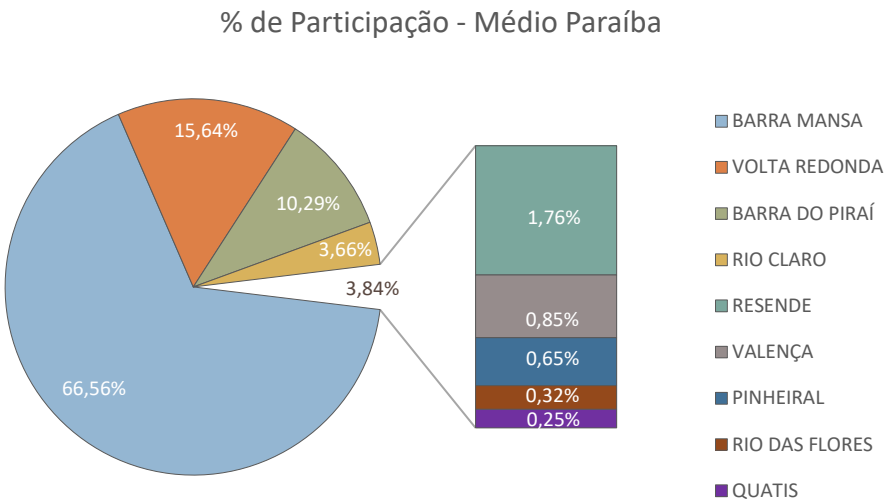


Gráfico 10 - Percentual de participação - Médio Paraíba.

REGIÃO METROPOLITANA

Tabela 5: Valores mensais da Região Metropolitana.

Metropolitana	abr	mai	Varição Mensal	jun	Varição Mensal	2º Trimestre 2025	% Participação
DUQUE DE CAXIAS	187.660,30	157.084,27	-16,3%	297.257,00	89,2%	642.001,57	27,9%
RIO DE JANEIRO	109.735,13	138.915,52	26,6%	120.002,55	-13,6%	368.653,20	16,0%
SEROPÉDICA	76.972,54	74.229,38	-3,6%	109.847,50	48,0%	261.049,42	11,3%
MAGÉ	92.257,69	71.269,06	-22,8%	68.562,65	-3,8%	232.089,40	10,1%
SÃO GONÇALO	52.670,56	69.349,01	31,7%	74.131,47	6,9%	196.151,04	8,5%
ITAGUAÍ	66.416,30	50.967,14	-23,3%	61.396,39	20,5%	178.779,83	7,8%
QUEIMADOS	45.353,27	45.838,20	1,1%	61.795,16	34,8%	152.986,63	6,6%
CACHOEIRAS DE MACACU	40.324,89	34.450,89	-14,6%	28.352,06	-17,7%	103.127,84	4,5%
TANGUÁ	15.446,09	6.847,69	-55,7%	12.551,76	83,3%	34.845,54	1,5%
PETRÓPOLIS	13.109,83	6.513,07	-50,3%	8.526,19	30,9%	28.149,09	1,2%
RIO BONITO	8.597,78	9.345,53	8,7%	9.157,23	-2,0%	27.100,54	1,2%
MARICÁ	12.085,75	5.531,28	-54,2%	6.234,97	12,7%	23.852,00	1,0%
ITABORAÍ	8.528,58	11.272,79	32,2%	325,70	-97,1%	20.127,07	0,87%
JAPERI	4.002,23	4.456,88	11,4%	5.272,98	18,3%	13.732,09	0,60%
GUAPIMIRIM	4.467,78	2.642,80	-40,8%	3.560,88	34,7%	10.671,46	0,46%
NITERÓI	6.338,57	2.315,91	-63,5%	0,00	-	8.654,48	0,38%
TOTAL	743.967,29	691.029,42	-7,1%	866.974,49	25,5%	2.301.971,20	100,0%

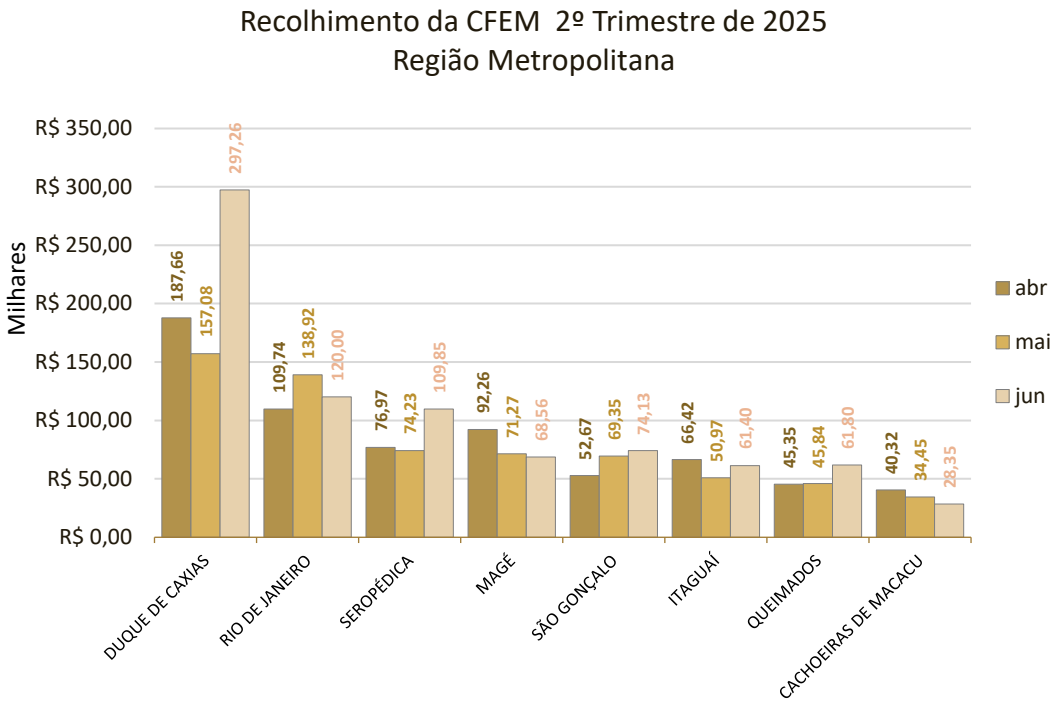


Gráfico 11 - CFEM trimestral – Metropolitana, municípios com as oito maiores compensações municípios.

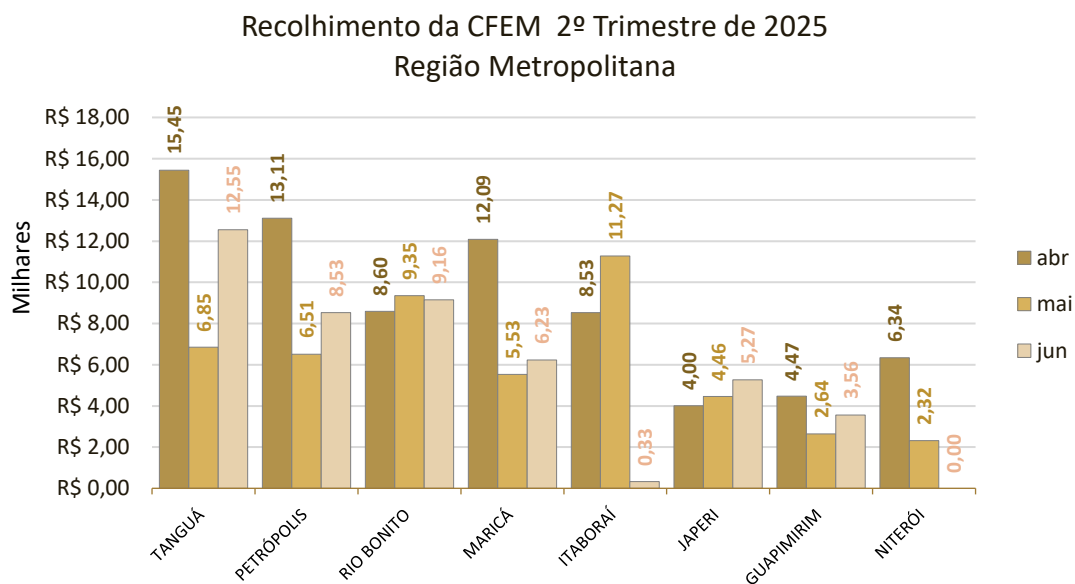


Gráfico 12 - CFEM trimestral – Metropolitana, os nove municípios com as compensações menos representativas.

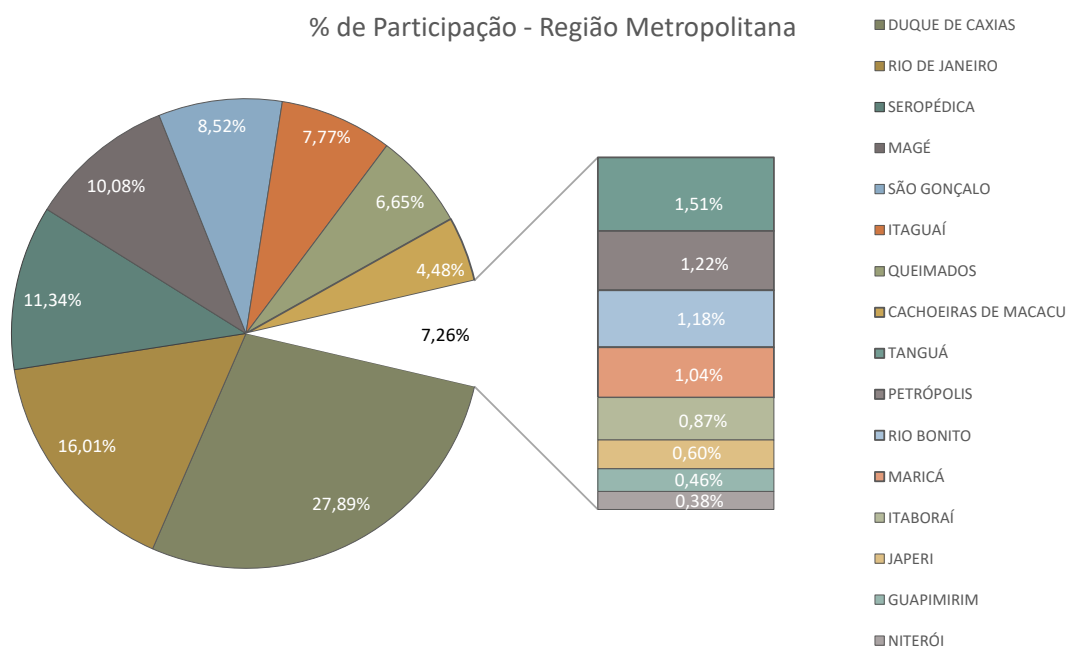


Gráfico 13 - Percentual de participação - Metropolitana.

REGIÃO NOROESTE FLUMINENSE

Tabela 6: Valores mensais da Região Noroeste Fluminense.

Noroeste Fluminense	abr	mai	Varição Mensal	jun	Varição Mensal	2º Trimestre 2025	% Participação
ITALVA	36.145,41	36.592,62	1,2%	31.761,76	-13,2%	104.499,79	45,2%
ITAPERUNA	37.211,01	30.725,30	-17,4%	30.353,24	-1,2%	98.289,55	42,5%
SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	5.412,28	6.310,79	16,6%	5.725,56	-9,3%	17.448,63	7,5%
APERIBÉ	1.330,20	1.222,15	-8,1%	1.644,35	34,5%	4.196,70	1,8%
MIRACEMA	1.509,16	1.816,93	20,4%	87,29	-95,2%	3.413,38	1,5%
SÃO JOSÉ DE UBÁ	658,00	627,20	-4,7%	697,20	11,2%	1.982,40	0,86%
CAMBUCI	204,00	955,40	368,3%	0,00	-	1.159,40	0,50%
LAJE DO MURIAÉ	58,80	150,10	155,3%	221,60	47,6%	430,50	0,19%
TOTAL	82.528,86	78.400,49	-5,0%	70.491,00	-10,1%	231.420,35	100,0%

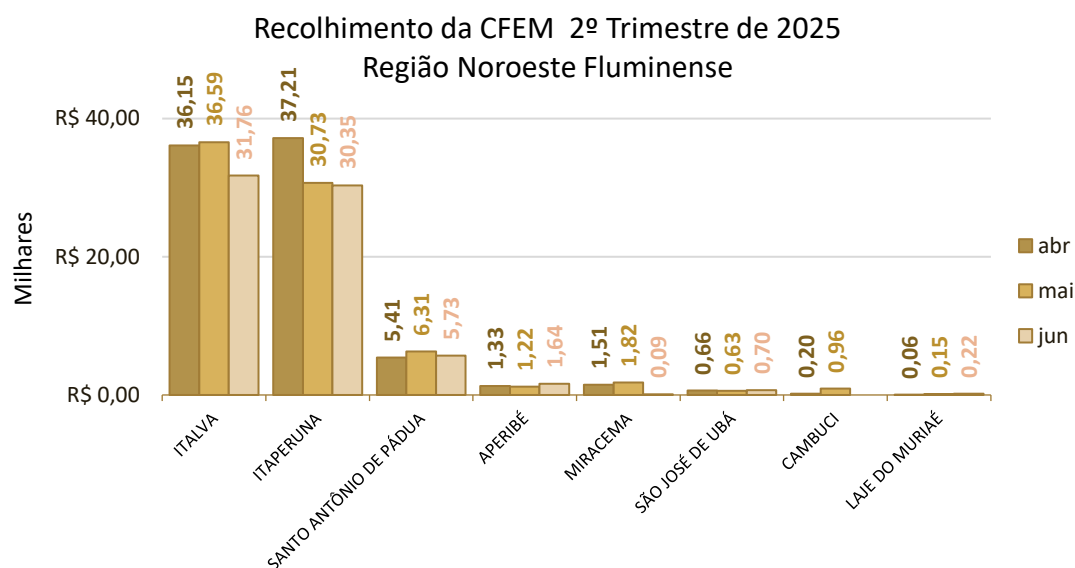


Gráfico 14 - CFEM trimestral - Noroeste Fluminense.

% de Participação - Noroeste Fluminense

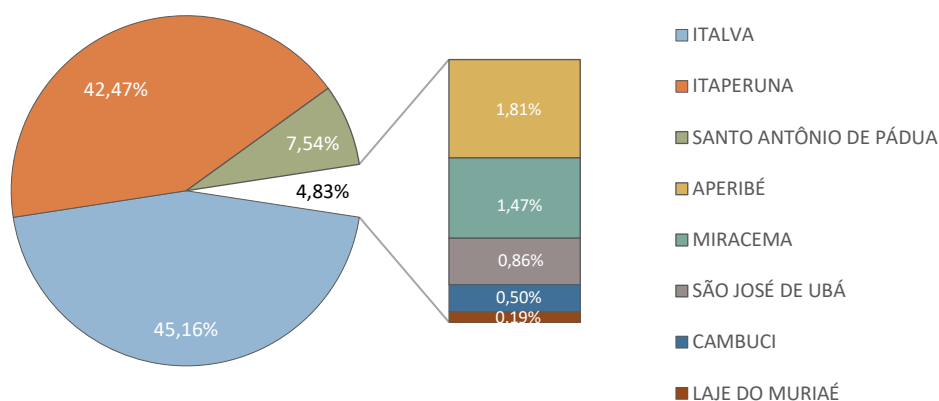


Gráfico 15 - Percentual de participação - Noroeste Fluminense.

REGIÃO NORTE FLUMINENSE

Tabela 7: Valores mensais da Região Norte Fluminense

Norte Fluminense	abr	mai	Variação Mensal	jun	Variação Mensal	2º Trimestre 2025	% Participação
MACAÉ	47.653,46	54.009,43	13,3%	54.420,98	0,8%	156.083,87	58,5%
CAMPOS DOS GOYTACAZES	19.691,02	17.194,87	-12,7%	17.353,15	0,9%	54.239,04	20,3%
CARDOSO MOREIRA	10.382,76	7.727,68	-25,6%	9.852,46	27,5%	27.962,90	10,5%
SÃO FIDÉLIS	8.795,66	8.333,42	-5,3%	8.981,75	7,8%	26.110,83	9,8%
CONCEIÇÃO DE MACABU	767,76	1.021,80	33,1%	430,26	-57,9%	2.219,82	0,83%
TOTAL	87.290,66	88.287,20	1,1%	91.038,60	3,1%	266.616,46	100,0%

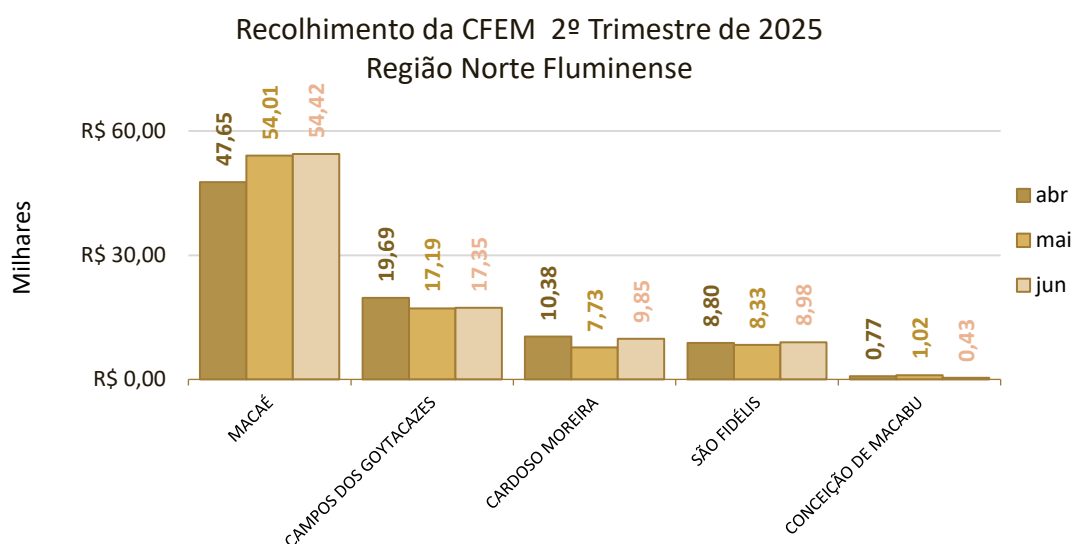


Gráfico 16 - CFEM trimestral - Norte Fluminense.

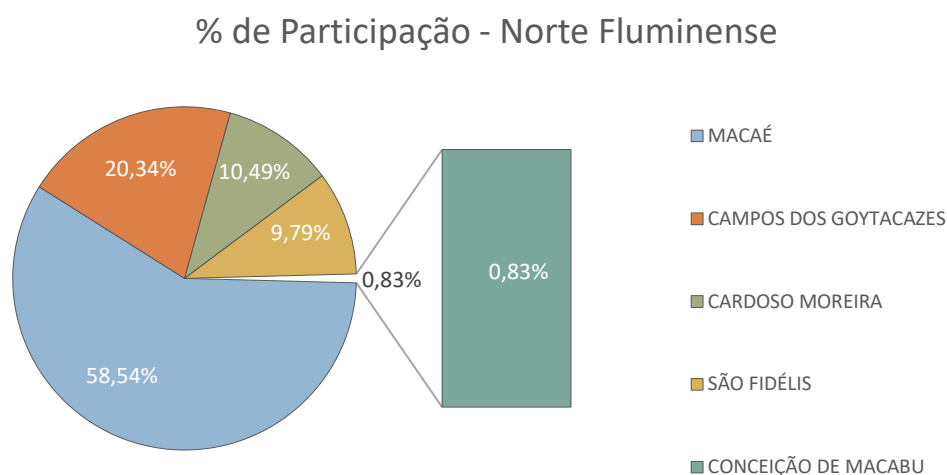


Gráfico 17 - Percentual de participação - Norte Fluminense.

REGIÃO SERRANA

Tabela 8: Valores mensais da Região Serrana.

Serrana	abr	mai	Varição Mensal	jun	Varição Mensal	2º Trimestre 2025	% Participação
CANTAGALO	105.145,53	95.475,59	-9,2%	77.197,36	-19,1%	277.818,48	46,9%
SUMIDOURO	51.619,81	41.751,16	-19,1%	39.419,36	-5,6%	132.790,33	22,4%
TERESÓPOLIS	22.982,39	18.788,62	-18,2%	43.404,36	131,0%	85.175,37	14,4%
BOM JARDIM	13.935,98	11.670,08	-16,3%	21.080,76	80,6%	46.686,82	7,9%
CARMO	15.420,80	11.591,99	-24,8%	11.882,74	2,5%	38.895,53	6,6%
DUAS BARRAS	1.929,46	2.494,95	29,3%	1.847,40	-26,0%	6.271,81	1,1%
NOVA FRIBURGO	930,23	634,74	-31,8%	600,27	-5,4%	2.165,24	0,37%
SÃO JOSÉ DO VALE DO RIO PRETO	484,54	767,22	58,3%	456,36	-40,5%	1.708,12	0,29%
TRAJANO DE MORAES	449,66	422,50	-6,0%	470,99	11,5%	1.343,15	0,23%
TOTAL	212.898,40	183.596,85	-13,8%	196.359,60	7,0%	592.854,85	100,0%

Recolhimento da CFEM 2º Trimestre de 2025 Região Serrana

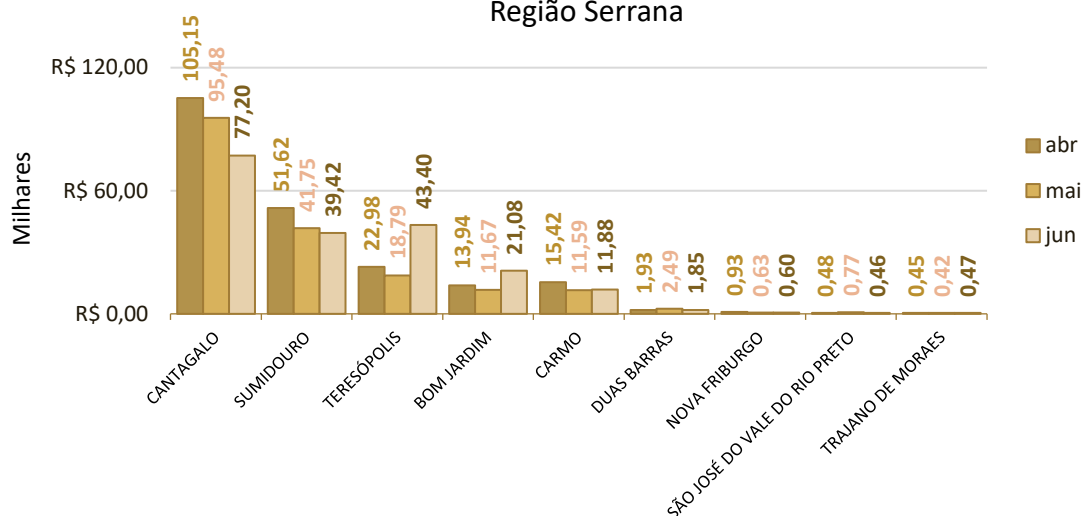


Gráfico 18 – CFEM trimestral - Serrana.

% Participação - Serrana

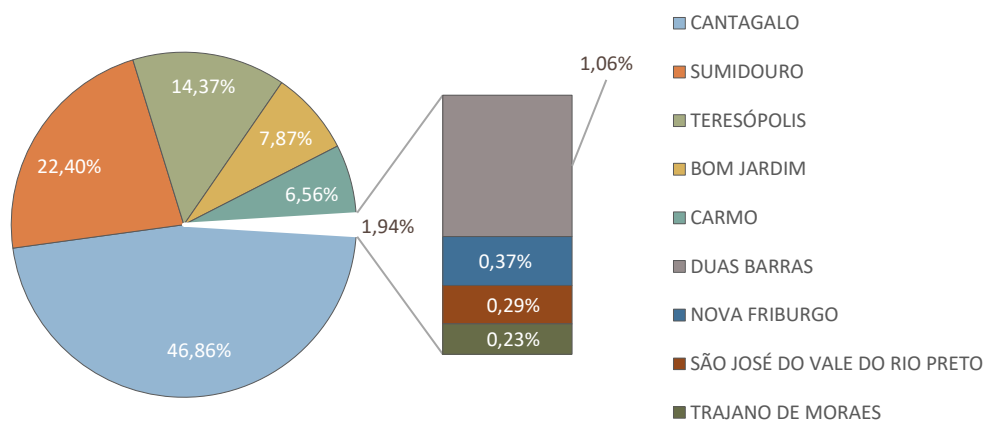


Gráfico 19 - Percentual de participação - Serrana.

Municípios sem recolhimento de CFEM

Alguns dos municípios fluminenses não recolheram compensação pela exploração mineral (CFEM) em seus territórios no segundo trimestre de 2025. A relação desses trinta municípios, pode ser vista abaixo (Tabela 9).

Tabela 9: Municípios que não recolheram CFEM em 2º trimestre de 2025. (Fonte: CEPERJ, 2025).

Municípios (2º trim.2025)	Região Administrativa	Municípios (2º trim.2025)	Região Administrativa
ARMAÇÃO DOS BÚZIOS	Baixas Litorâneas	NILÓPOLIS	Metropolitana
ARRAIAL DO CABO	Baixas Litorâneas	NOVA IGUAÇU	Metropolitana
BELFORD ROXO	Metropolitana	PARACAMBI	Médio Paraíba
BOM JESUS DO ITABAPOANA	Noroeste Fluminense	PIRAÍ	Médio Paraíba
CARAPEBUS	Norte Fluminense	PORCIÚNCULA	Noroeste Fluminense
CORDEIRO	Serrana	PORTO REAL	Médio Paraíba
IGUABA GRANDE	Baixas Litorâneas	QUISSAMÃ	Norte Fluminense
ITAOCARA	Noroeste Fluminense	RIO DAS OSTRAS	Baixas Litorâneas
ITATIAIA	Médio Paraíba,	SANTA MARIA MADALENA	Serrana
MACUCO	Médio Paraíba	SÃO FRANCISCO DO ITABAPOANA	Norte Fluminense
MANGARATIBA	Serrana	SÃO JOÃO DA BARRA	Norte Fluminense
MENDES	Metropolitana	SÃO JOÃO DE MERITI	Metropolitana
MESQUITA	Médio Paraíba,	SÃO SEBASTIÃO DO ALTO	Serrana
MIGUEL PEREIRA	Centro-Sul	SAPUCAIA	Centro-Sul
NATIVIDADE	Noroeste Fluminense	VARRE-SAI	Noroeste Fluminense

Recolhimento CFEM por substâncias explotadas

A tabela a seguir elenca os vinte municípios que receberam CFEM de apenas uma substância e seus respectivos valores.

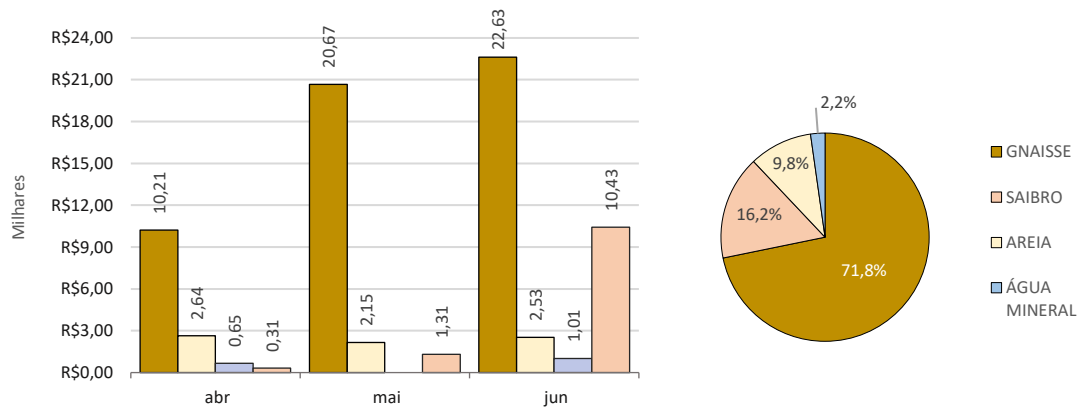
Tabela 10: Municípios recebedores de CFEM sobre uma substância em 2025. (Fonte: ANM/CEPERJ, 2025).

Município	Substância	Região de Governo	Recolhimento da CFEM (R\$)
APERIBÉ	Areia	Noroeste Fluminense	4.196,70
AREAL	Água Mineral	Centro Sul	1.501,69
CAMBUCI	Areia	Noroeste Fluminense	1.159,40
COMENDADOR LEVY GASPARIAN	Areia	Centro Sul	783,90
CONCEIÇÃO DE MACABU	Areia	Norte Fluminense	2.219,82
DUAS BARRAS	Granito	Serrana	6.271,81
ENGENHEIRO PAULO DE FRONTIN	Água Mineral	Centro Sul	76.380,49
LAJE DO MURIAÉ	Areia	Noroeste Fluminense	430,50
MIRACEMA	Gnaíse	Noroeste Fluminense	3.413,38
NITERÓI	Gnaíse	Metropolitana	8.654,48
PARAÍBA DO SUL	Argila	Médio Paraíba	2.005,83
PARATY	Areia	Costa Verde	11.277,60
PINHEIRAL	Saibro	Médio Paraíba	1.051,22
QUATIS	Areia	Médio Paraíba	409,84
RESENDE	Areia	Médio Paraíba	2.836,21
RIO DAS FLORES	Areia	Médio Paraíba	523,90
SÃO JOSÉ DE UBÁ	Gnaíse	Noroeste Fluminense	1.982,40
SÃO JOSÉ DO VALE DO RIO PRETO	Areia	Serrana	1.708,12
SILVA JARDIM	Água Mineral	Baixas Litorâneas	3.076,03
TRAJANO DE MORAES	Água Mineral	Serrana	1.343,15
			R\$131.226,47

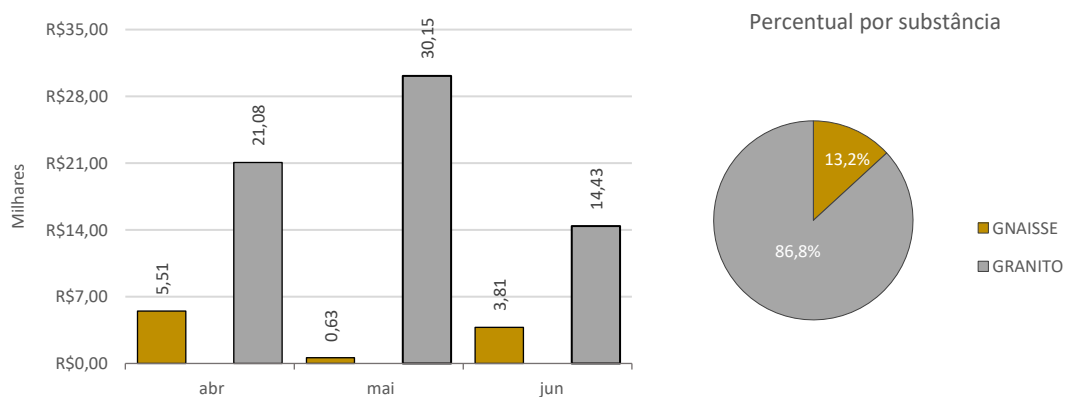
Esta parte do trabalho, abordaremos o desempenho municipal do trimestre referente aos valores CFEM-2025 por substâncias extraídas, comparando sua evolução neste período. Os

gráficos a seguir indicam o comportamento destas produções por substância com valores (R\$) recebidos no período, o total (R\$) para o trimestre e as variações percentuais por substância.

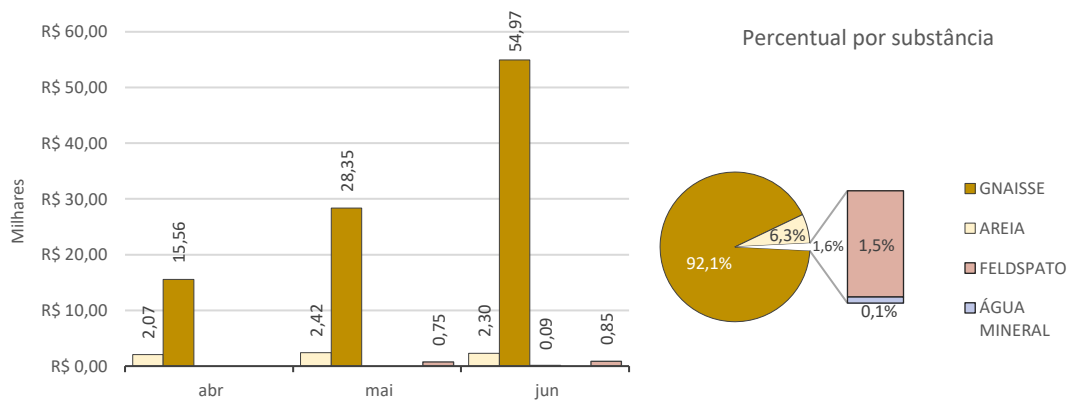
ANGRA DOS REIS: R\$ 74.541,84

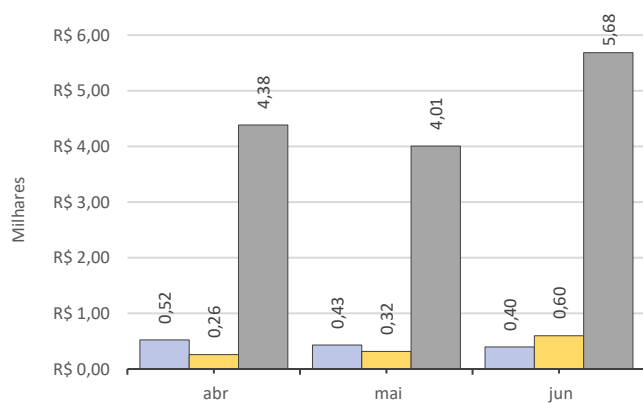


ARARUAMA: R\$ 75.616,80

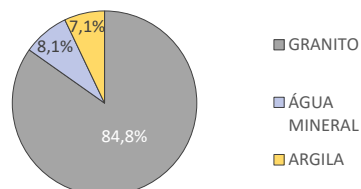
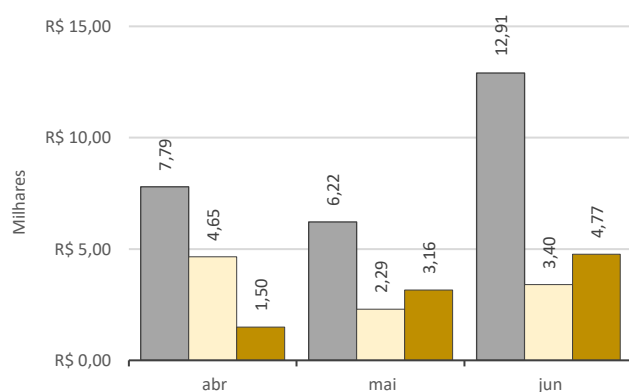


BARRA MANSA: R\$ 107.355,05

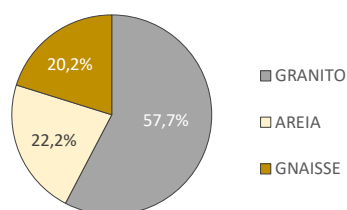
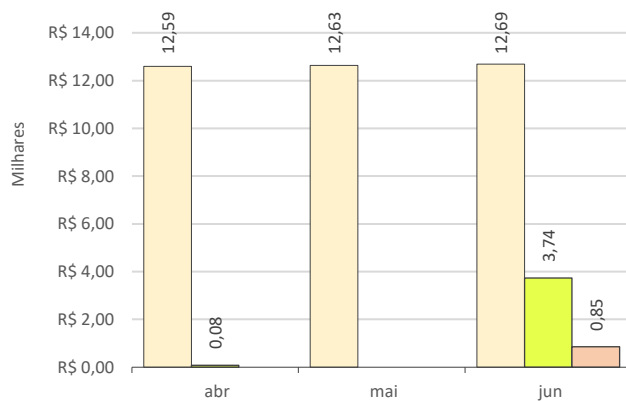


BARRA DO PIRAÍ: R\$ 16.601,33

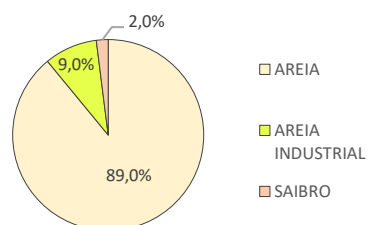
Percentual por substância

**BOM JARDIM: R\$ 46.686,82**

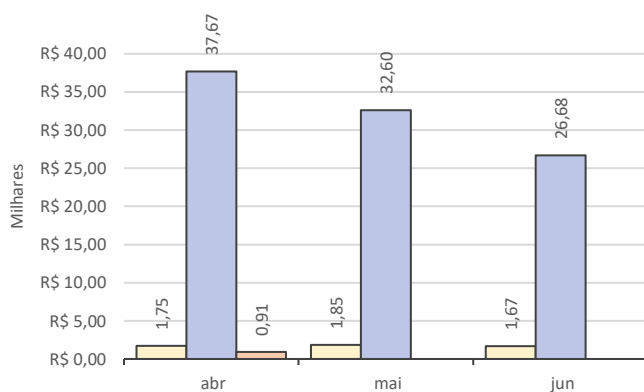
Percentual por substância

**CABO FRIO: R\$ 42.585,15**

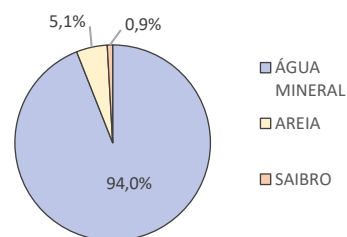
Percentual por substância



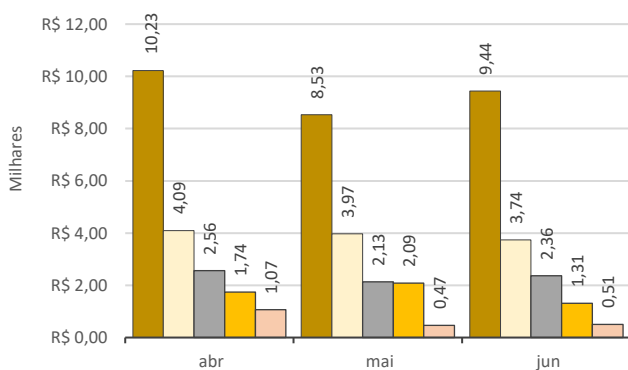
CACHOEIRAS DE MACACU: R\$ 103.127,84



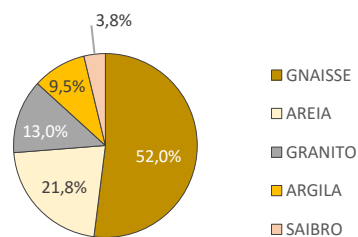
Percentual por substância



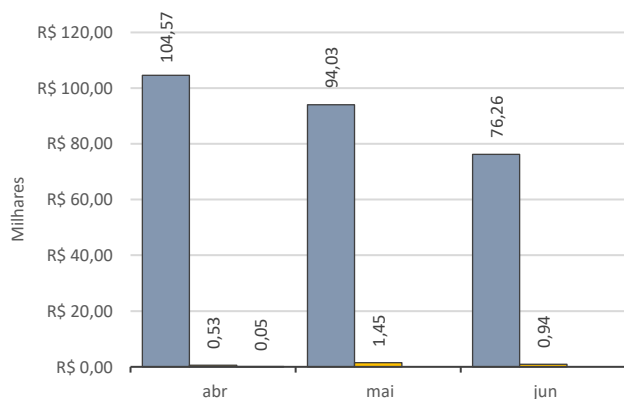
CAMPOS DOS GOYTACAZES: R\$ 54.239,04



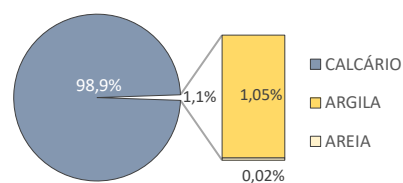
Percentual por substância

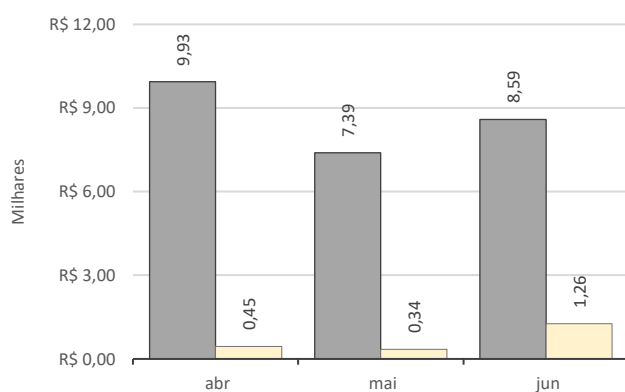


CANTAGALO: R\$ 277.818,48

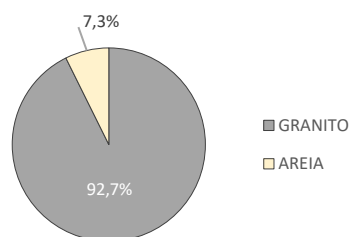
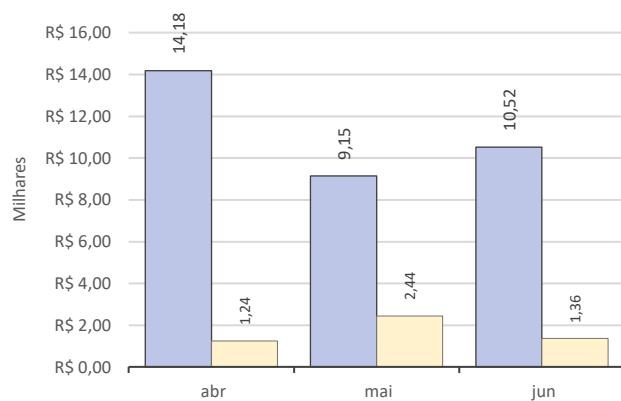


Percentual por substância

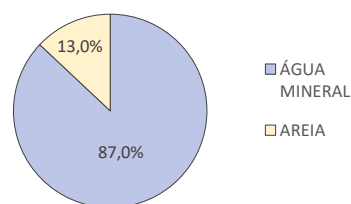
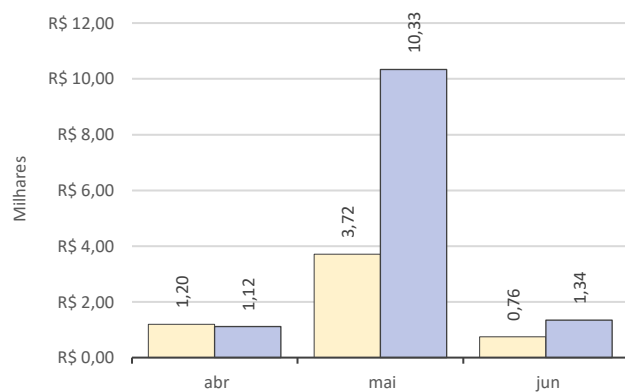


CARDOSO MOREIRA: R\$ 27.962,90

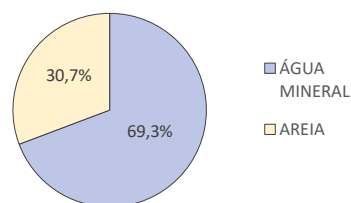
Percentual por substância

**CARMO: R\$ 38.895,53**

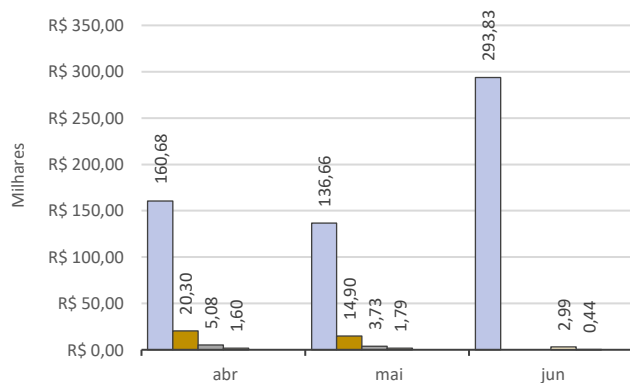
Percentual por substância

**CASIMIRO DE ABREU: R\$ 18.471,26**

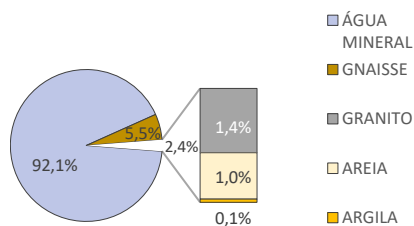
Percentual por substância



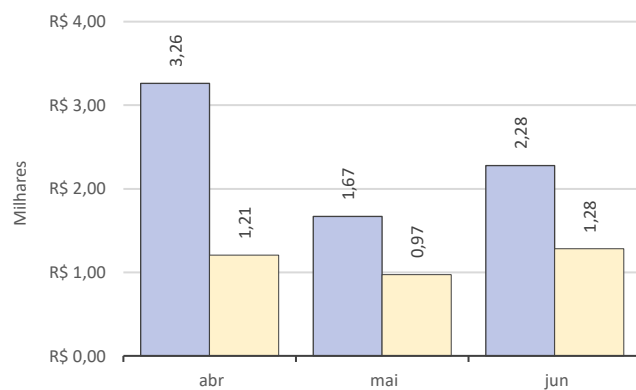
DUQUE DE CAXIAS: R\$ 642.001,57



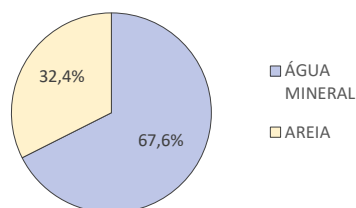
Percentual por substância



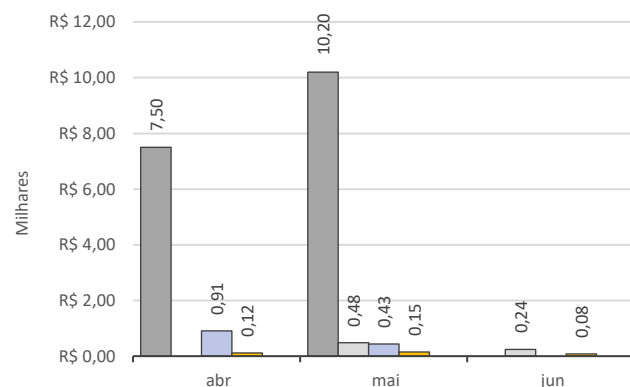
GUAPIMIRIM: R\$ 10.671,46



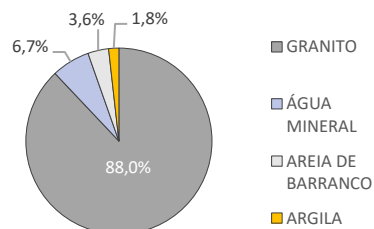
Percentual por substância

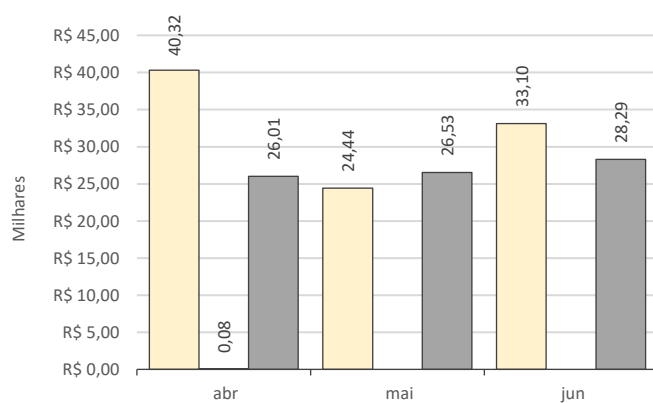


ITABORAÍ: R\$ 20.127,07

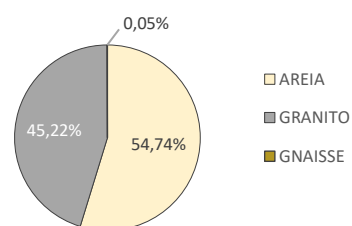
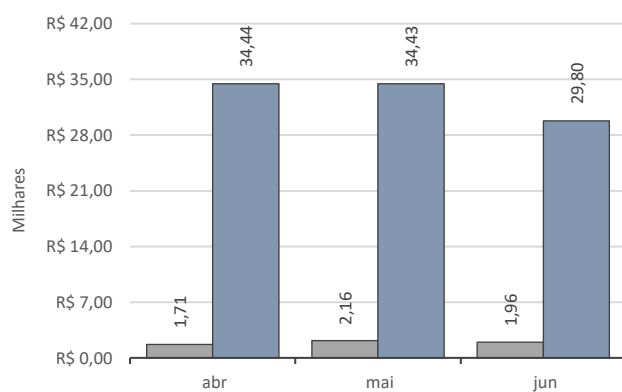


Percentual por substância

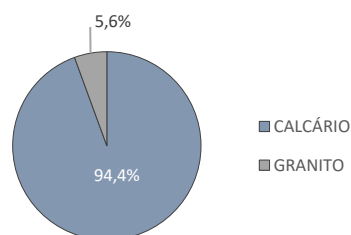
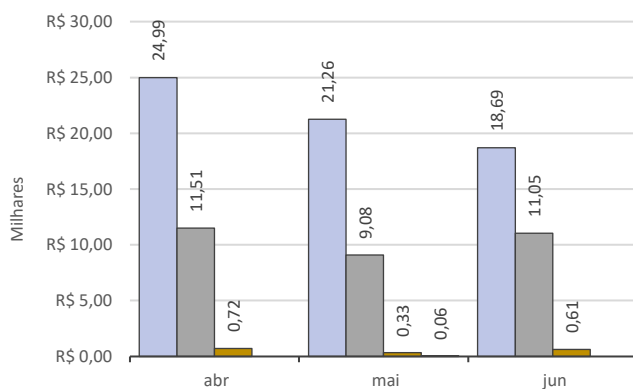


ITAGUAÍ: R\$ 178.779,83

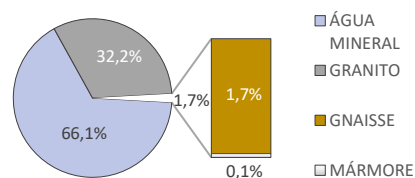
Percentual por substância

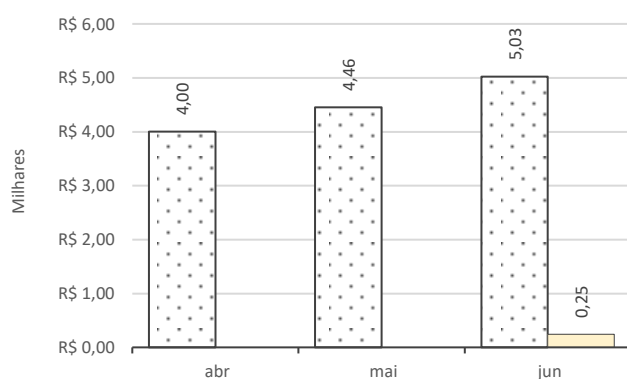
**ITALVA: R\$ 104.499,79**

Percentual por substância

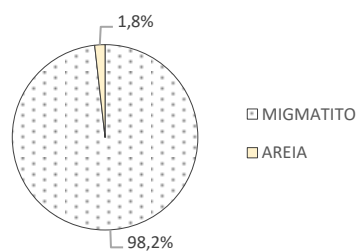
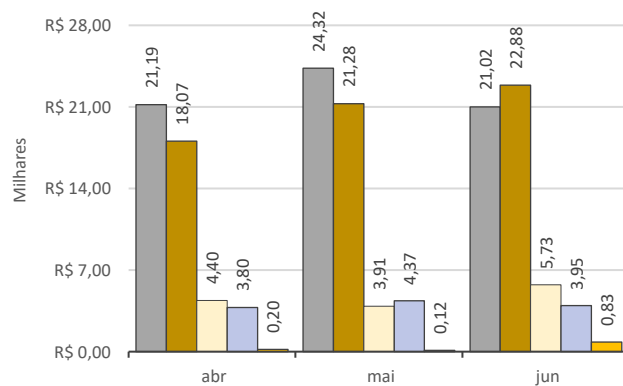
**ITAPERUNA: R\$ 98.289,55**

Percentual por substância

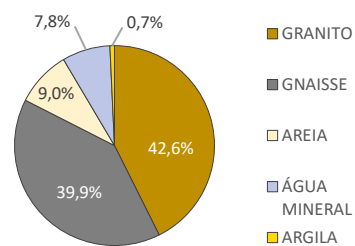
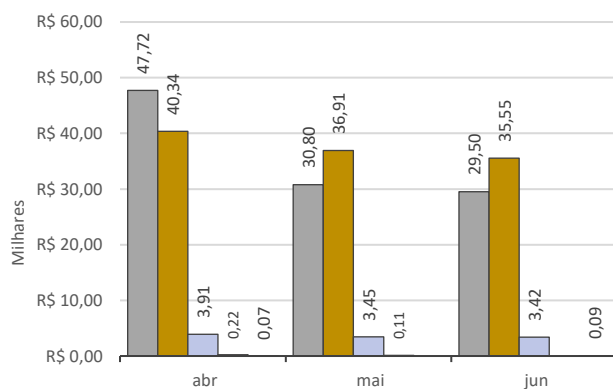


JAPERI: R\$ 13.732,09

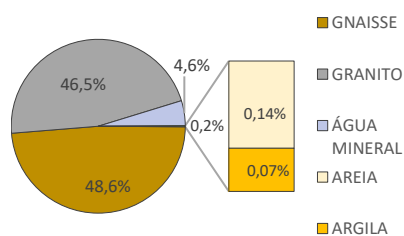
Percentual por substância

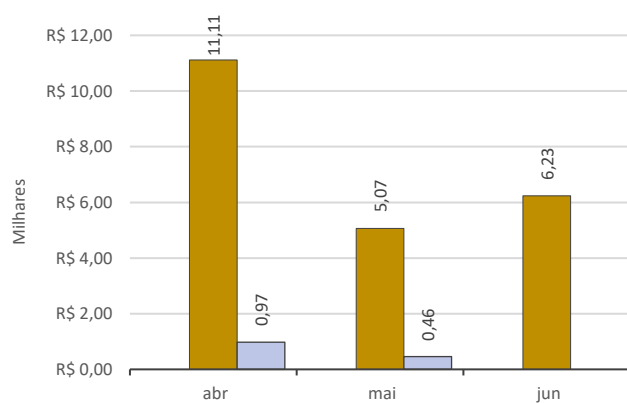
**MACAÉ: R\$ 156.083,87**

Percentual por substância

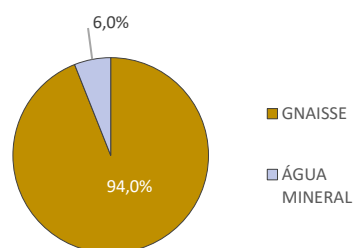
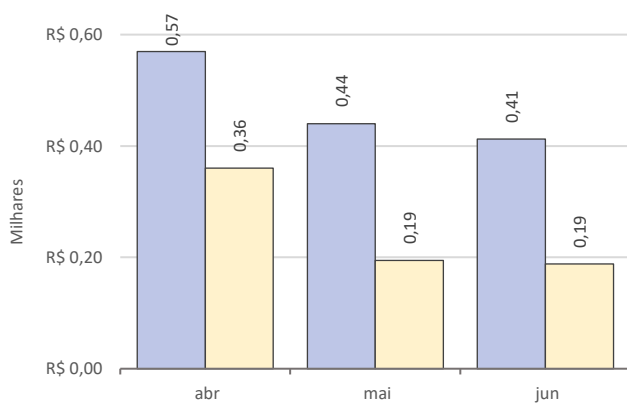
**MAGÉ: R\$ 232.089,40**

Percentual por substância

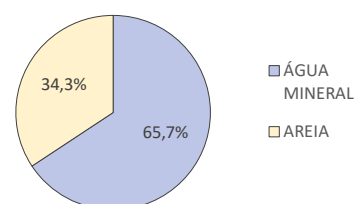
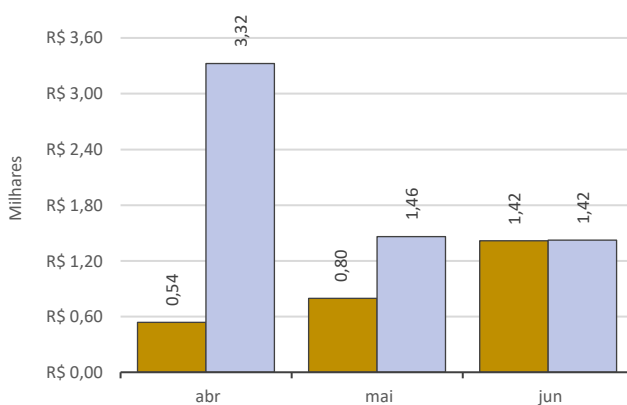


MARICÁ: R\$ 23.852,00

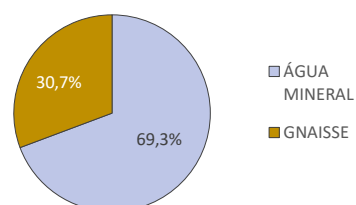
Percentual por substância

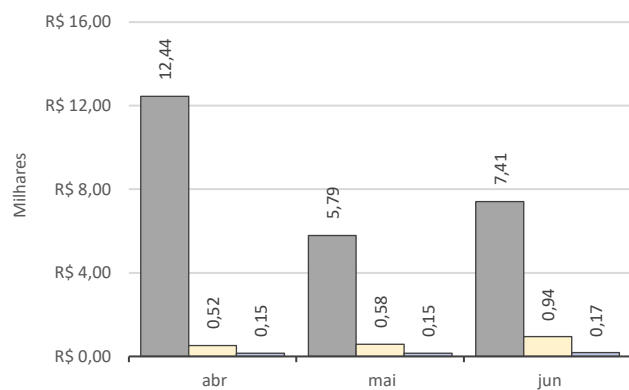
**NOVA FRIBURGO: R\$ 2.165,24**

Percentual por substância

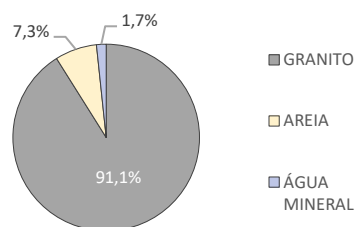
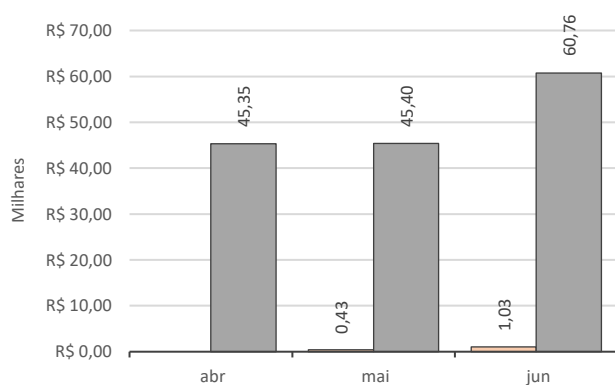
**PATY DO ALFERES: R\$ 8.959,89**

Percentual por substância

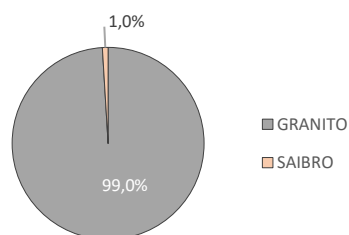
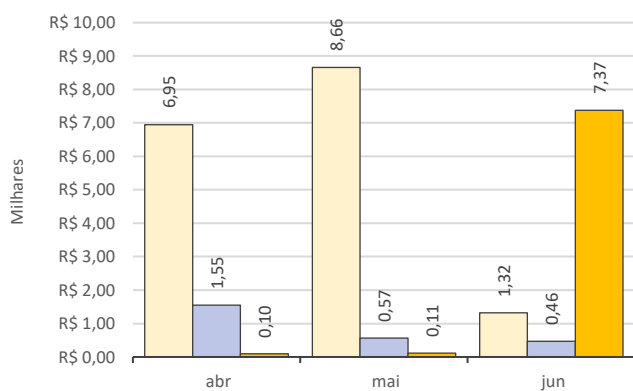


PETRÓPOLIS: R\$ 28.149,09

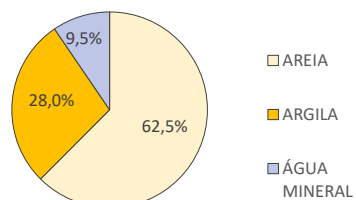
Percentual por substância

**QUEIMADOS: R\$ 152.986,63**

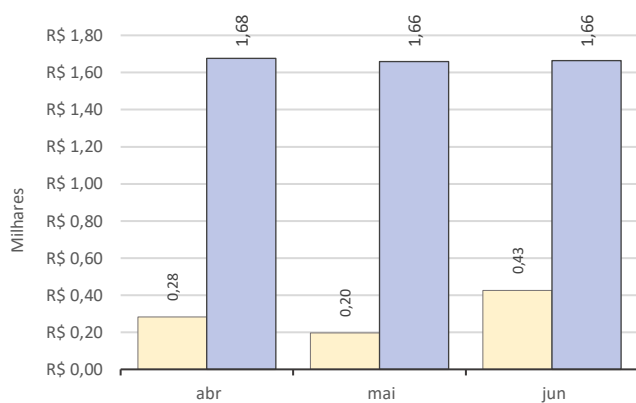
Percentual por substância

**RIO BONITO: R\$ 27.100,54**

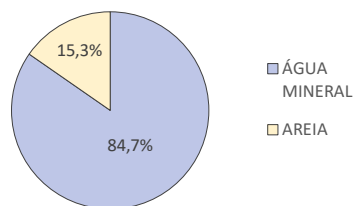
Percentual por substância



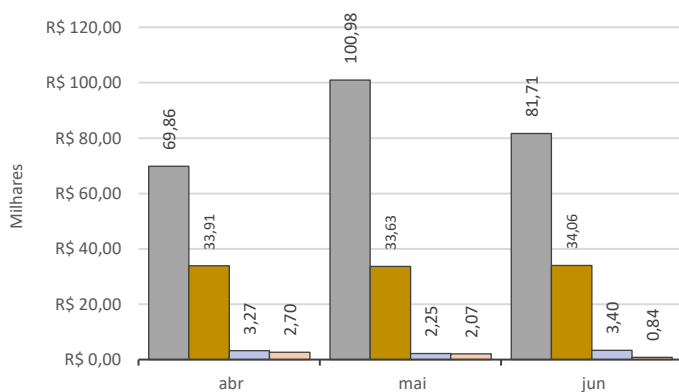
RIO CLARO: R\$ 5.904,72



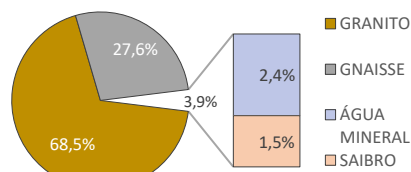
Percentual por substância



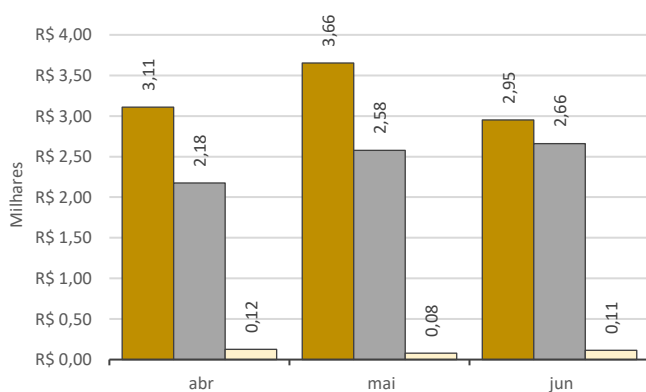
RIO DE JANEIRO: R\$ 368.653,20



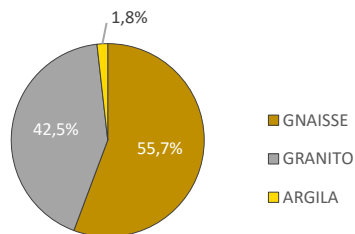
Percentual por substância



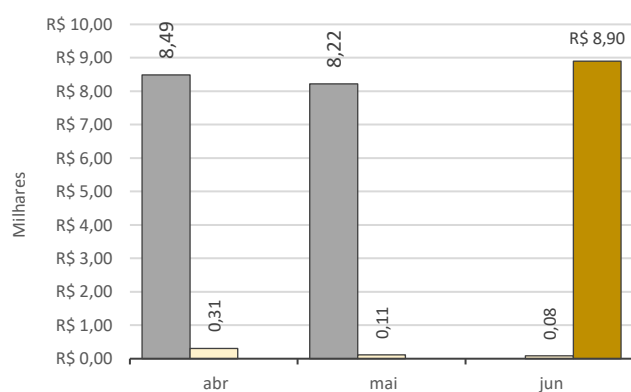
SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA: R\$ 17.448,63



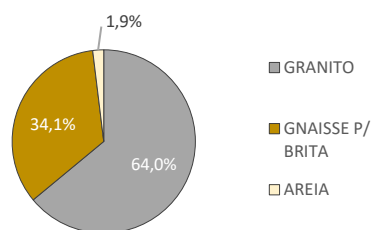
Percentual por substância



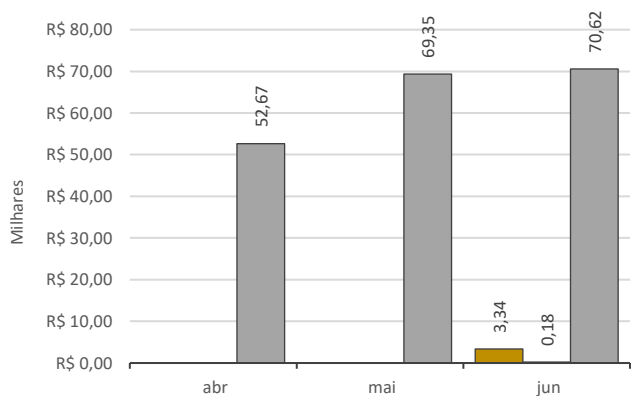
SÃO FIDÉLIS: R\$ 26.110,83



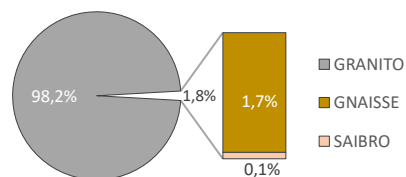
Percentual por substância



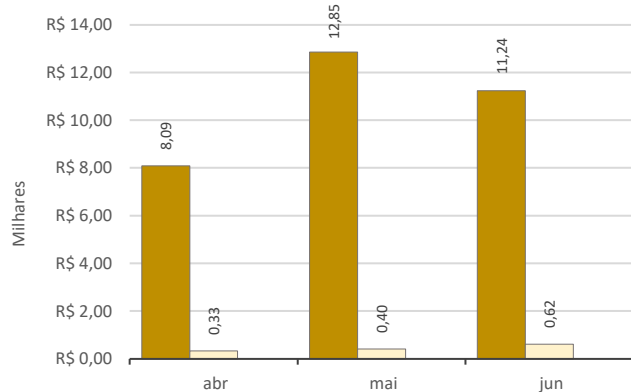
SÃO GONÇALO: R\$ 196.151,04



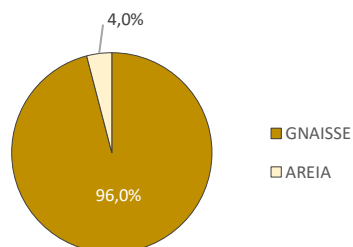
Percentual por substância

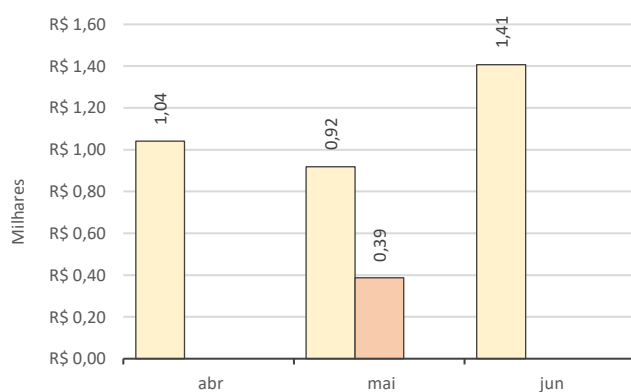


SÃO PEDRO DA ALDEIA: R\$ 33.538,04

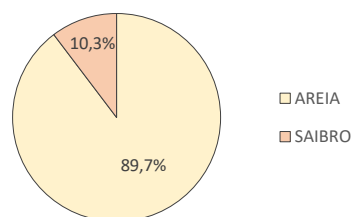
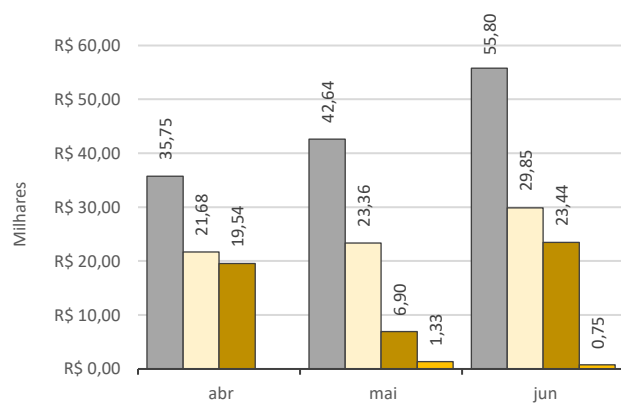


Percentual por substância

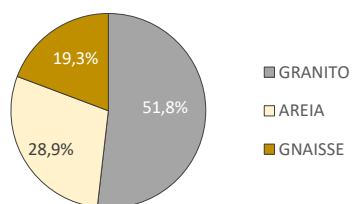
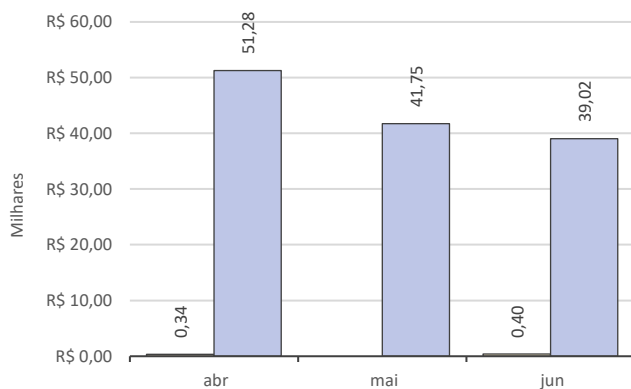


SAQUAREMA: R\$ 3.753,68

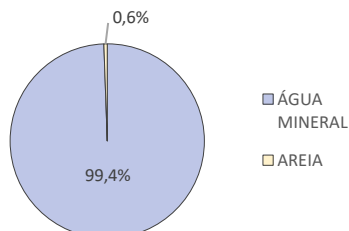
Percentual por substância

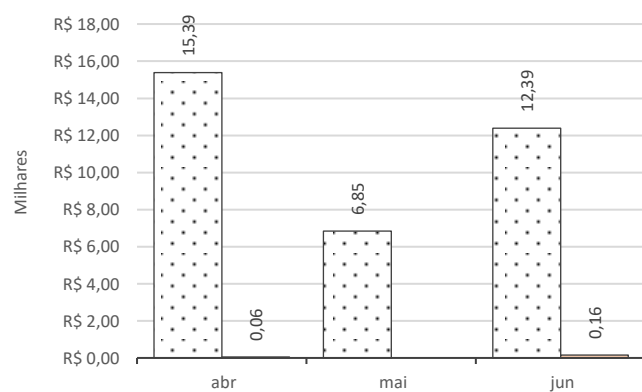
**SEROPÉDICA: R\$ 261.049,42**

Percentual por substância

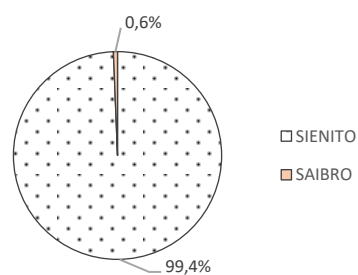
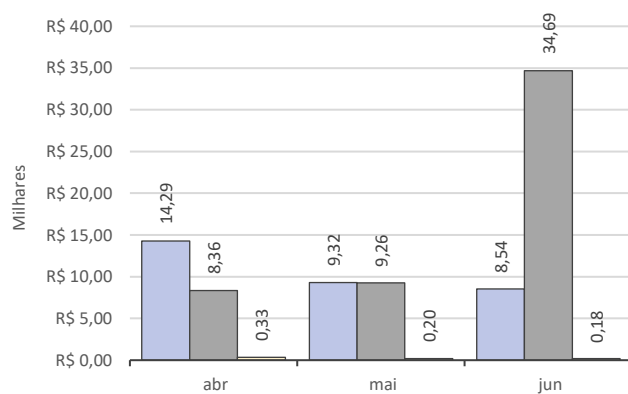
**SUMIDOURO: R\$ 132.790,33**

Percentual por substância

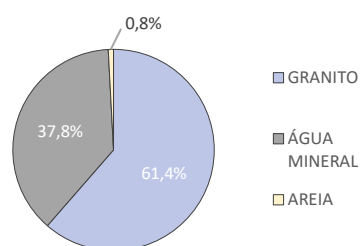
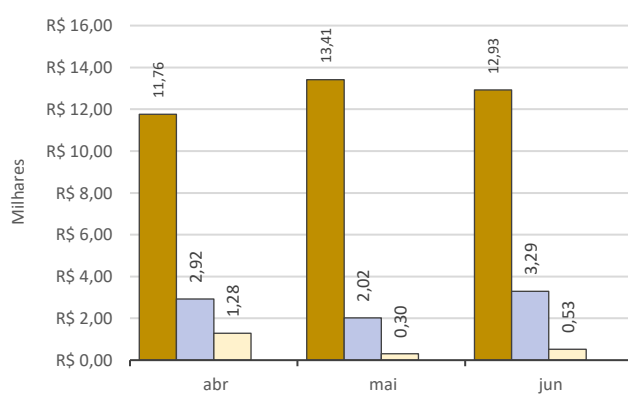


TANGUÁ: R\$ 34.845,54

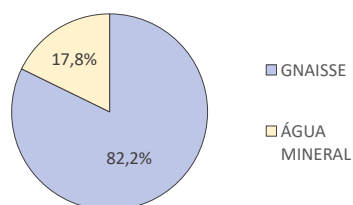
Percentual por substância

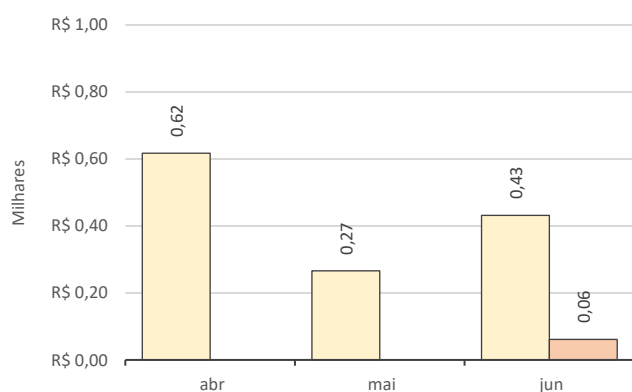
**TERESÓPOLIS: R\$ 85.175,37**

Percentual por substância

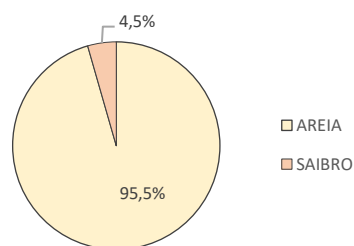
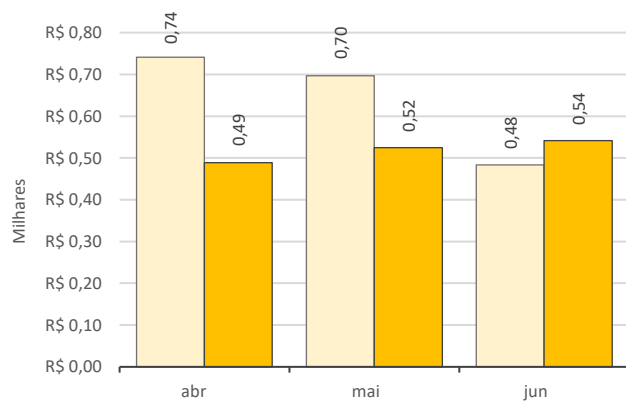
**TRÊS RIOS: R\$ 48.431,65**

Percentual por substância

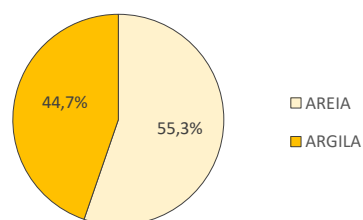
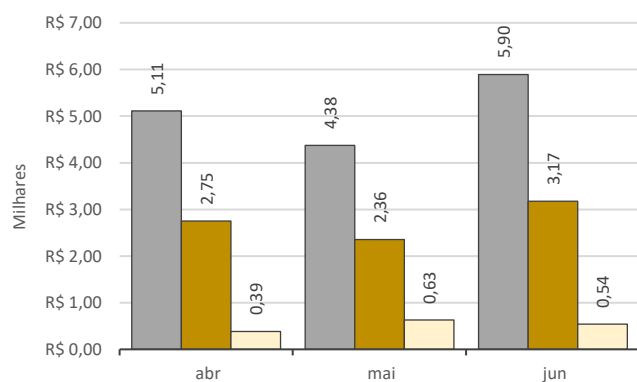


VALENÇA: R\$ 1.374,85

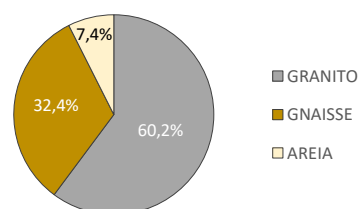
Percentual por substância

**VASSOURAS: R\$ 3.475,51**

Percentual por substância

**VOLTA REDONDA: R\$ R\$ 25.226,78**

Percentual por substância



Referências Bibliográficas

Agência Nacional de Mineração (ANM) “Compensação Financeira pela Exploração de Recursos Minerais - CFEM” Disponível em: <https://dados.gov.br/dados/conjuntos-dados/sistema-arrecadacao>. Acesso em agosto de 2025.

Fundação CEPERJ. “Regiões”. Disponível em: <https://www.rj.gov.br/ceperj/sites/default/files/arquivos-paginas/POLITICO.pdf>. Acesso em agosto de 2025.

Imprensa Nacional (IN) “Portaria ANM Nº 790, de 16 de junho de 2021”. Disponível em: <https://www.in.gov.br/en/web/dou/-/portaria-anm-n-790-de-16-de-junho-de-2021-326238571#:~:text=Estabelece%20as%20diretrizes%20e%20os,Federal%20e%20Munic%C3%A9Dpios%2C%20nos%20termos>. Acesso em agosto de 2025.