

PANORAMA DO DESMATAMENTO NO AMAZONAS

01 de janeiro a 13 de agosto de 2021

Secretaria do
Meio Ambiente

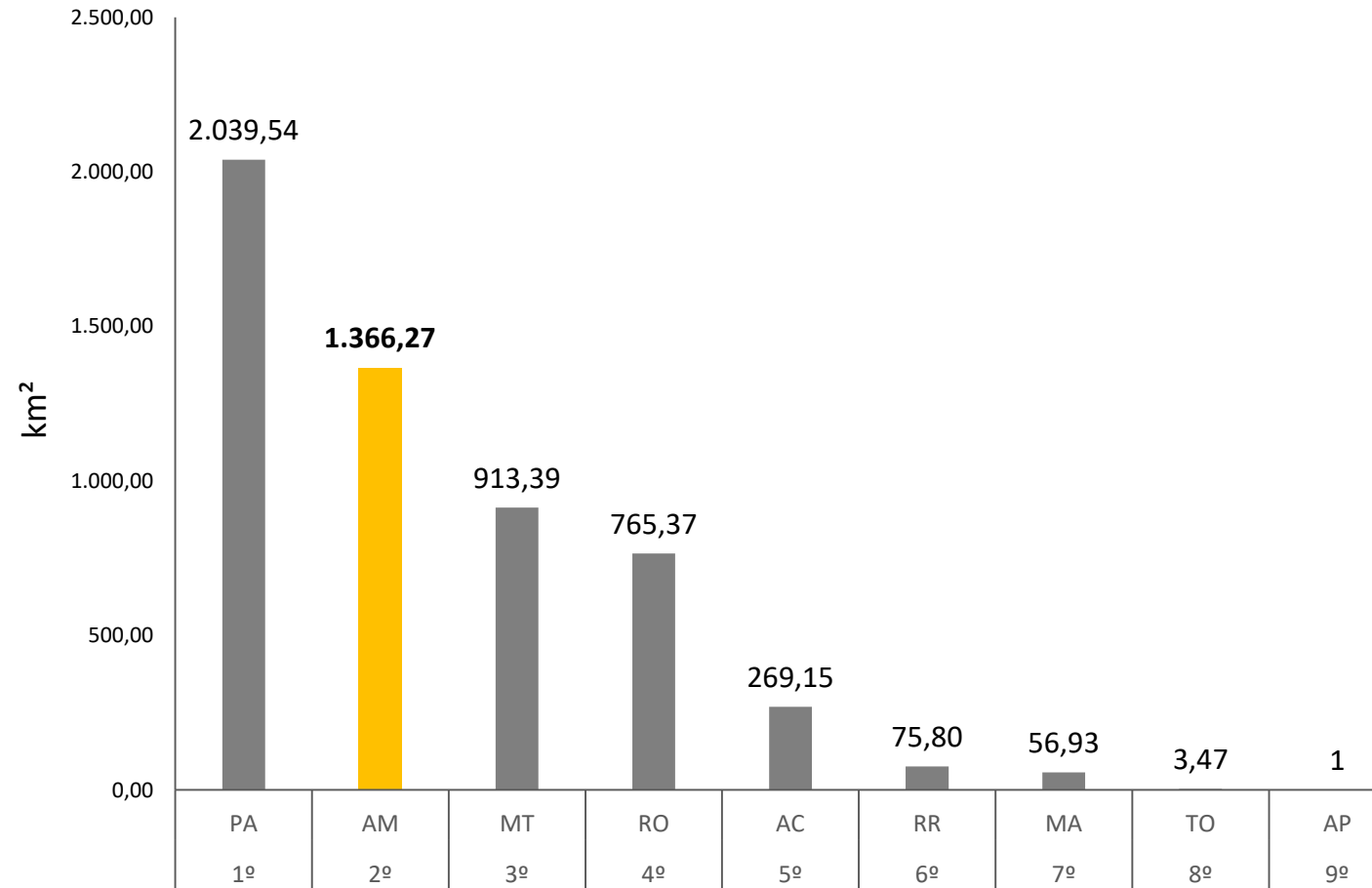


AMAZONAS
GOVERNO DO ESTADO

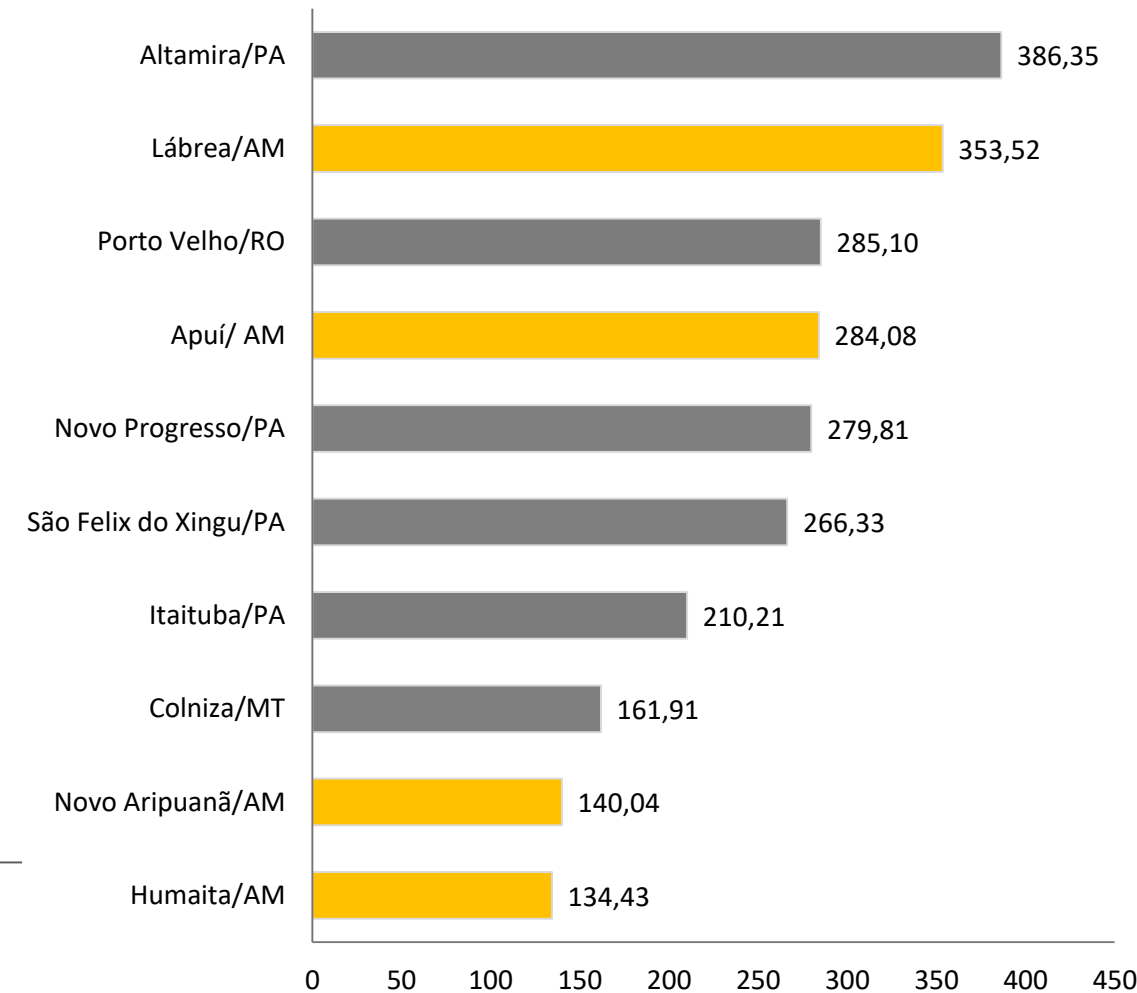
Panorama do Desmatamento (km²) - 2021

Ranking dos Estados da Amazônia Legal

- Área total desmatada: **5.491,14 km²**
- Área desmatada no Amazonas: **1.366,27 km²**



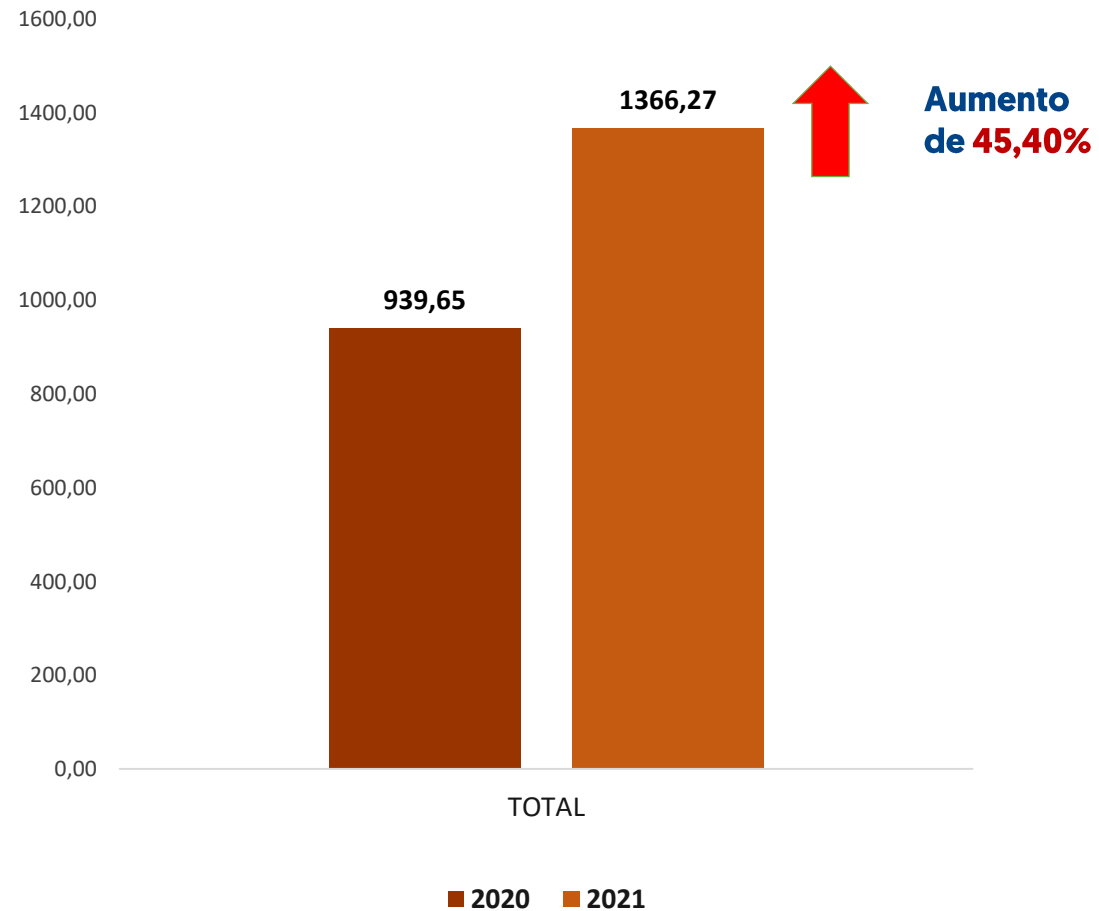
Ranking dos municípios da Amazônia Legal



Panorama do Desmatamento (km²) - Alertas DETER

Amazonas

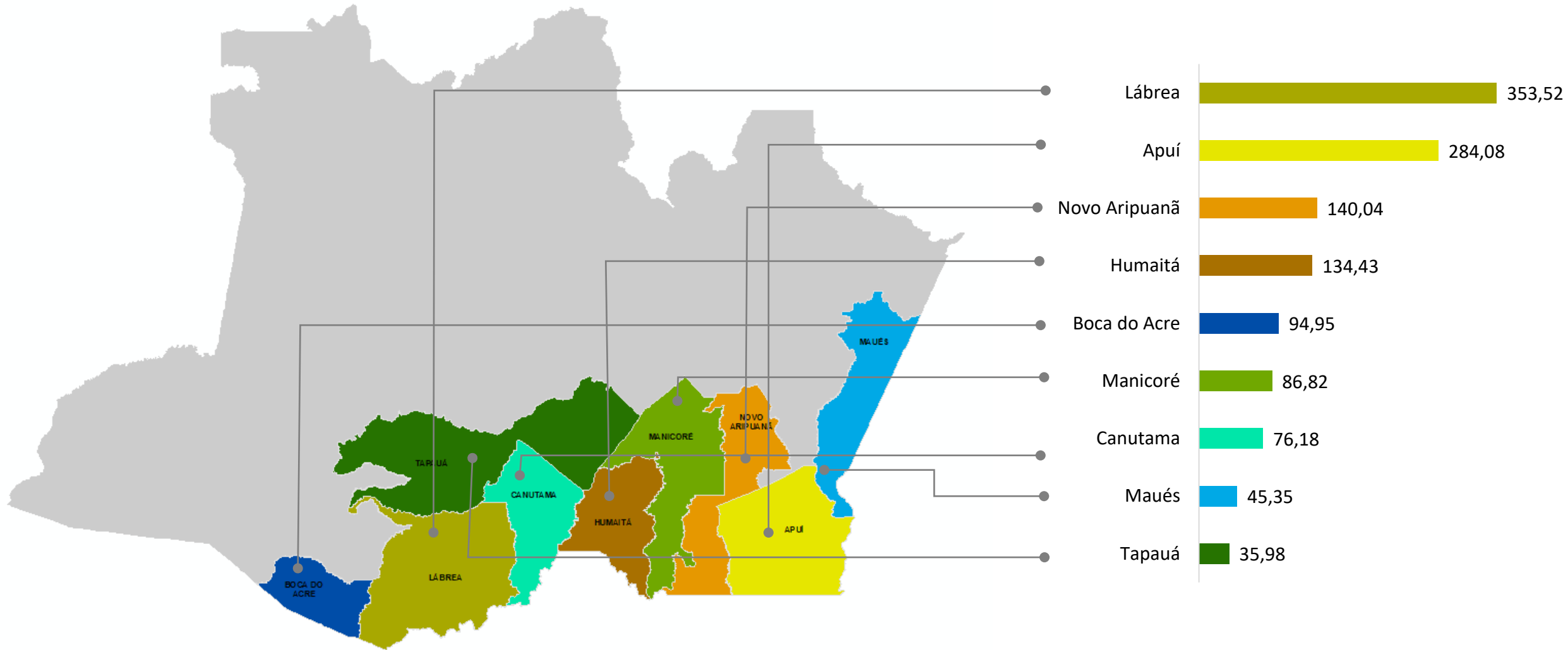
MÊS	2020 (km ²)	2021 (km ²)	Variação
JANEIRO	13,44	5,86	-56,40%
FEVEREIRO	20,73	25,81	24,51%
MARÇO	72,71	61,41	-15,54%
ABRIL	77,46	174,53	125,32%
MAIO	183,45	348,34	89,88%
JUNHO	173,47	219,77	26,69%
JULHO	286,41	432,52	51,0%
AGOSTO	111,98	98,03	-12%
TOTAL	939,65	1366,27	45,40%



*Período analisado em maio: 01/01 a 13/08

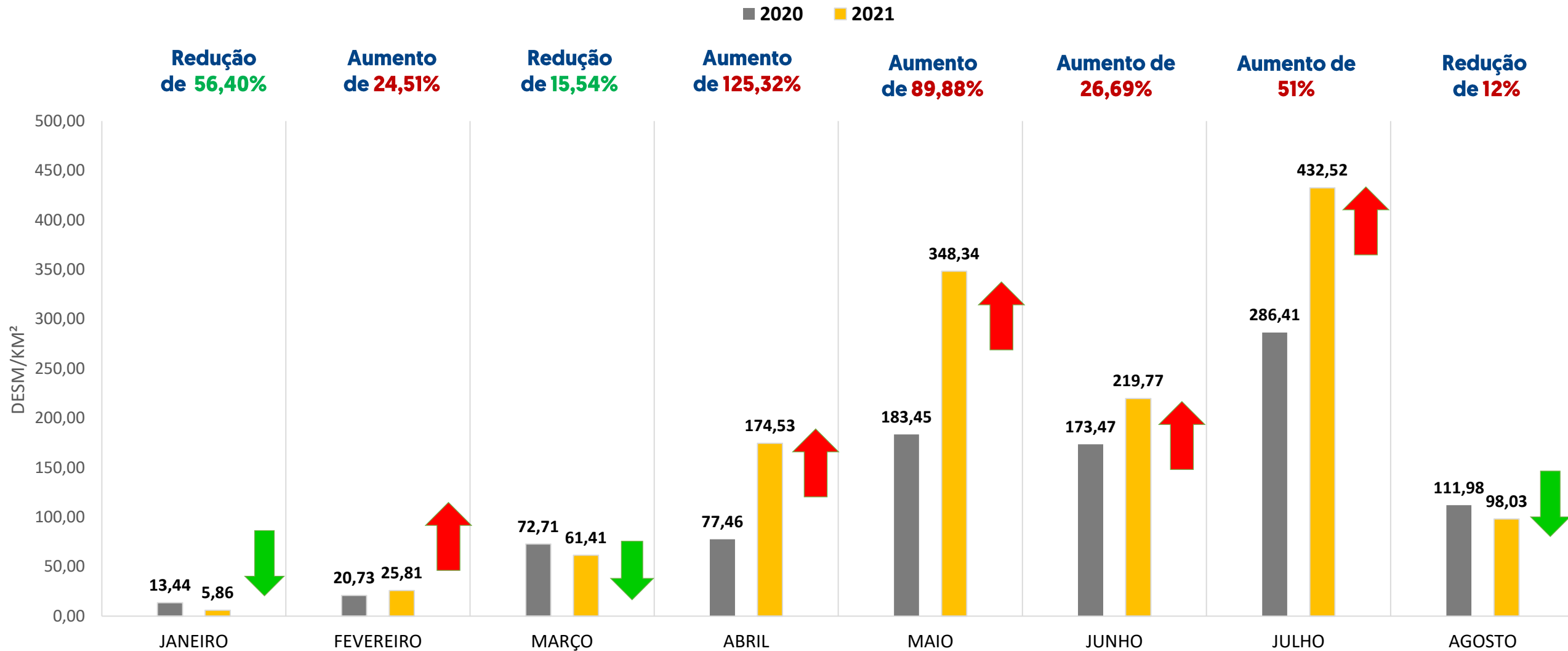
Panorama do Desmatamento (km²) – Amazonas

Ranking dos municípios com o maior número de alertas de desmatamento



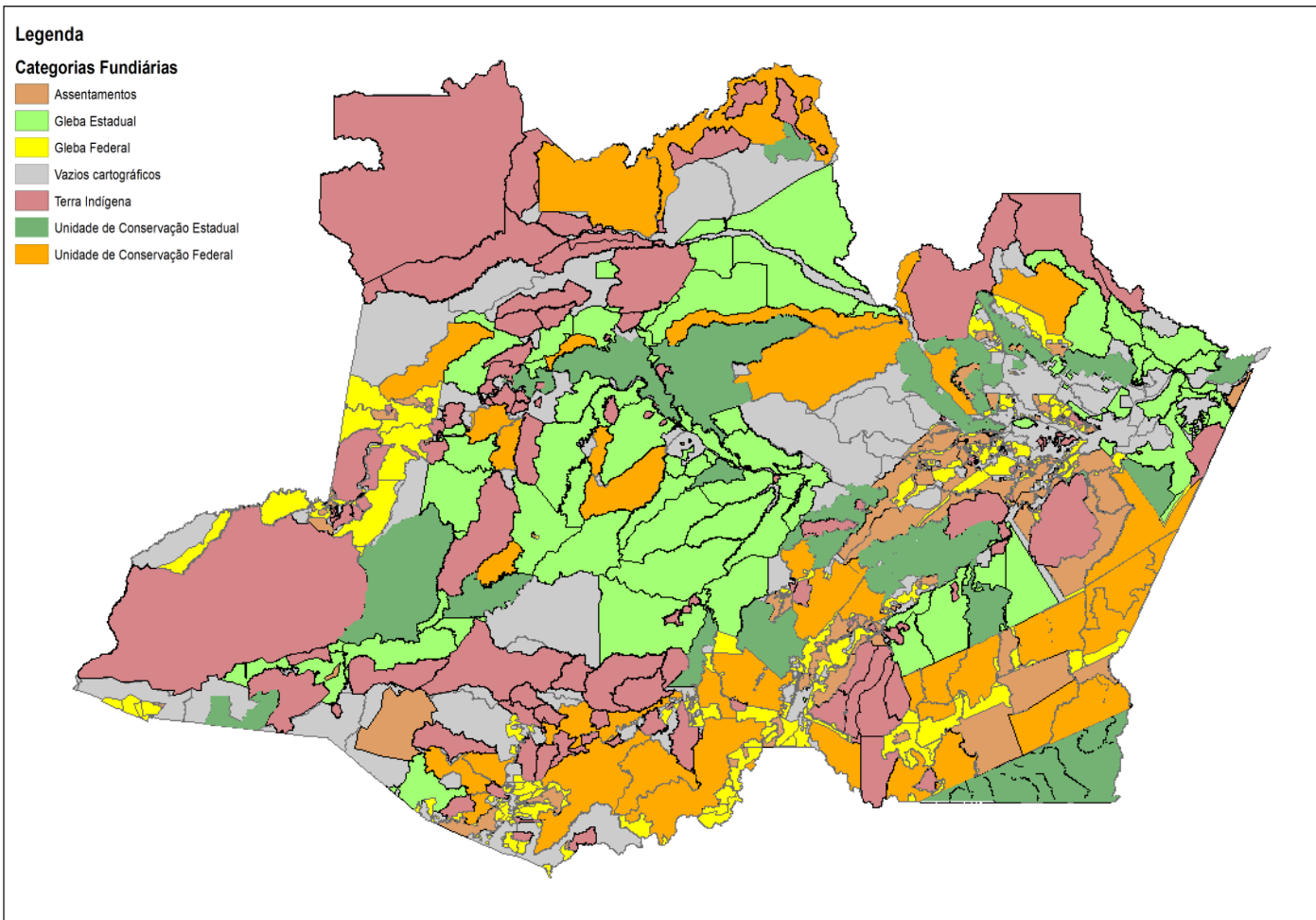
Panorama do Desmatamento (km²) – Amazonas

Alertas de desmatamento mensal - DETER

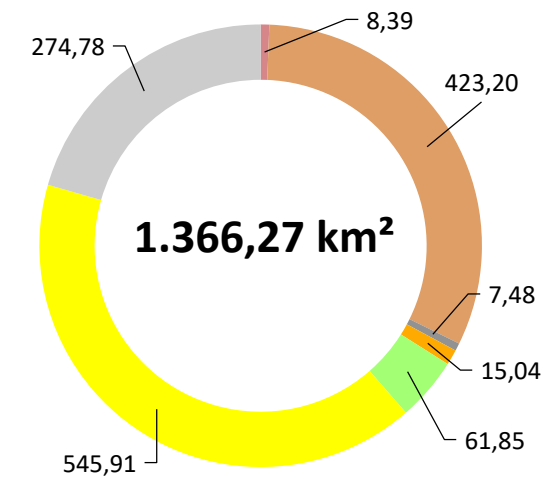


Panorama do Desmatamento (km²)

Distribuição de alertas de desmatamento por categoria fundiária



Alertas de desmatamento
(Jan-ago 2021)



CATEGORIA DESM/KM ²	TOTAL		VARIÇÃO	CONTRIBUIÇÃO
	2020	2021		
GLEBAS FEDERAIS	344,00	558,78	62,4%	41%
ASSENTAMENTO FEDERAL	274,11	428,20	56,2%	31%
OUTRAS	248,17	282,19	13,7%	21%
GLEBAS ESTADUAIS	34,09	63,76	87,0%	5%
UNIDADE DE CONSERVAÇÃO FEDERAL	17,43	16,03	-8,0%	1%
TERRA INDIGENA	11,01	9,51	-13,6%	1%
UNIDADE DE CONSERVAÇÃO ESTADUAL	10,47	7,80	-25,5%	1%
TOTAL	939,65	1366,27	45,40%	100%

PANORAMA DAS QUEIMADAS NO AMAZONAS

01 de janeiro a 22 de agosto de 2021

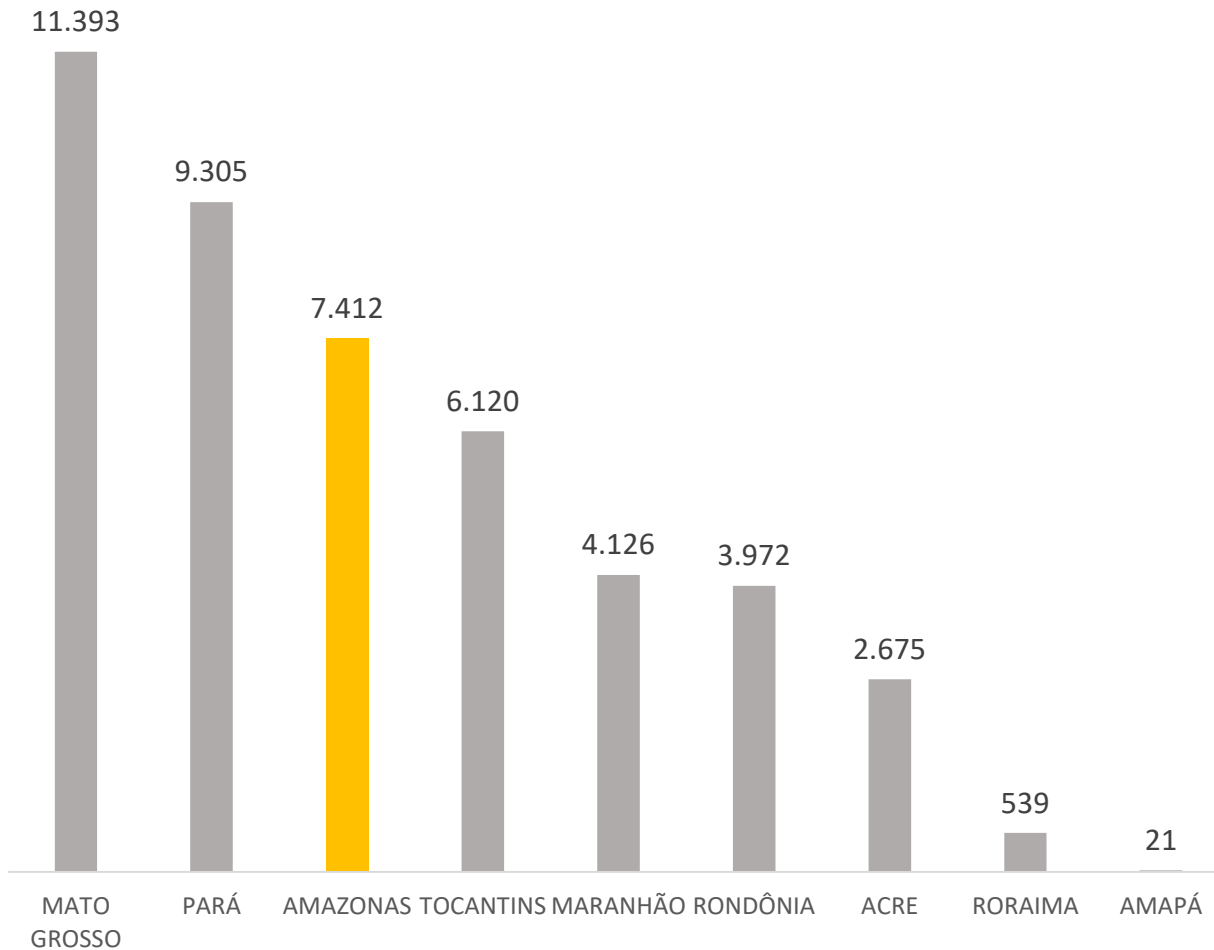
Secretaria do
Meio Ambiente



AMAZONAS
GOVERNO DO ESTADO

Ranking das queimadas nos Estados da Amazônia Legal

- Número de focos de queimadas: **45.563**
Redução de **13% (2020-2021)**



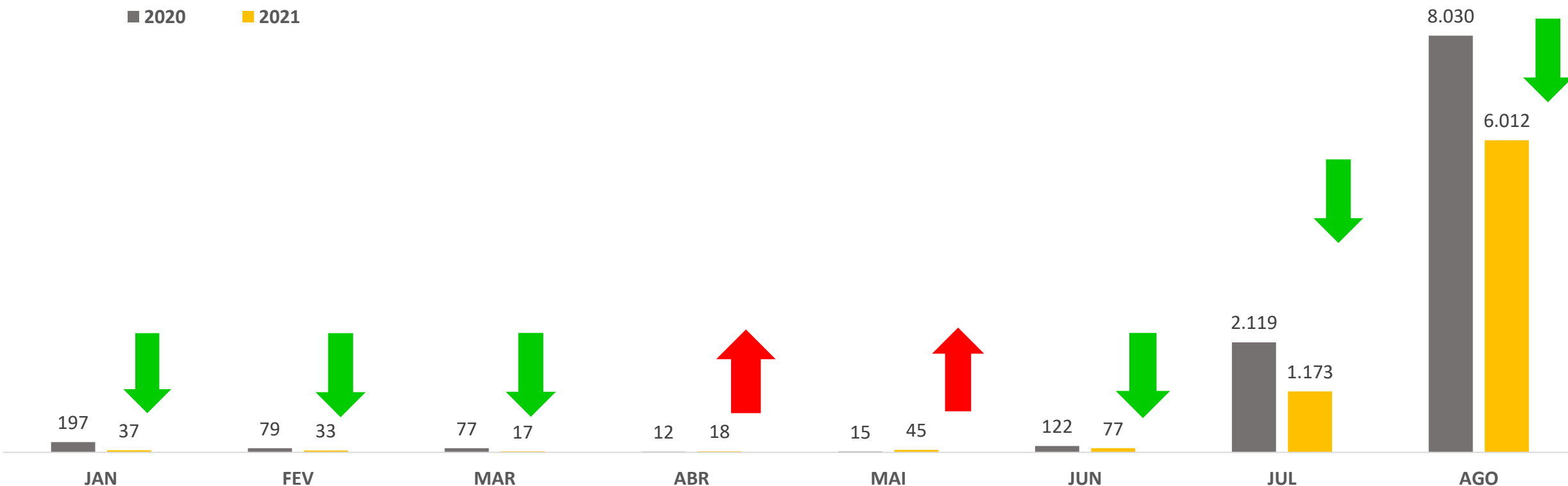
RANKING	ESTADOS	2020	2021	VARIAÇÃO %	CONTRIBUIÇÃO
1°	MATO GROSSO	15.315	11.393	-25,6	25.00
2°	PARÁ	13.248	9.305	-29,8	20.42
3°	AMAZONAS	9.050	7.412	-18,1	16.27
4°	TOCANTINS	4.654	6.120	31,5	13.43
5°	MARANHÃO	3.387	4.126	21,8	9.06
6°	RONDÔNIA	2.929	3.972	35,6	8.72
7°	ACRE	2.093	2.675	27,8	5.87
8°	RORAIMA	1.677	539	-67,9	1.18
9°	AMAPÁ	16	21	31,3	0.05

Panorama de Queimadas - Amazonas

Alertas mensal de focos de queimadas

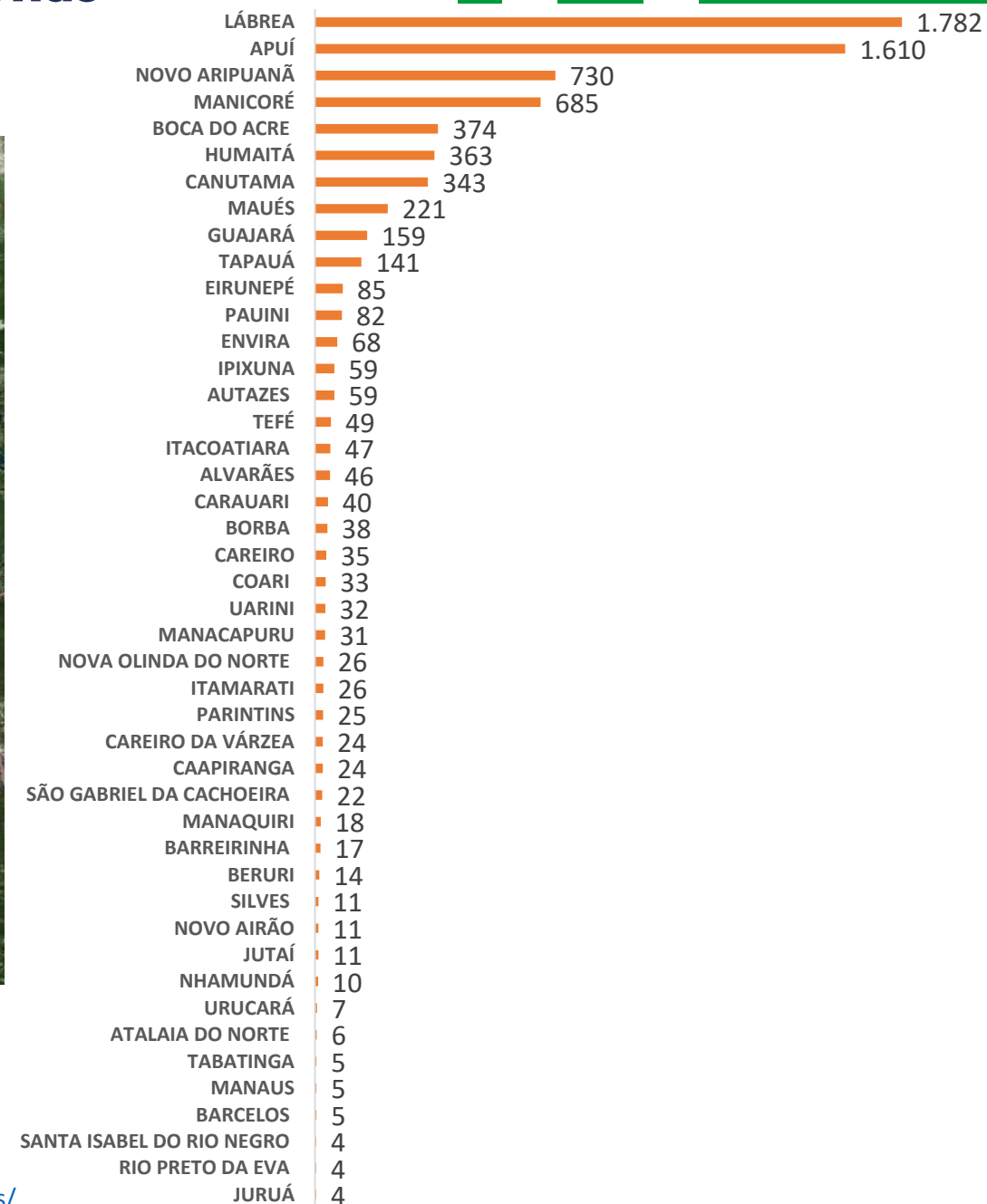
- Janeiro: redução de **81%**
- Fevereiro: redução de **55%**
- Março: redução de **78%**
- Abril: aumento de **50%**
- Maio: aumento de **200%**
- Junho: redução de **37%**
- Julho: redução de **44%**
- Agosto*: redução de **25%**

■ 2020 ■ 2021



Distribuição Geográfica das Queimadas - Amazonas

Período analisado: 01/01 a 22/08/2021



Panorama das Queimadas - Amazonas

Cenário atual



Incidência
Anual

7.412 focos



Maior número de
queimadas

Agosto = 6.012 focos



Menor número de
queimadas

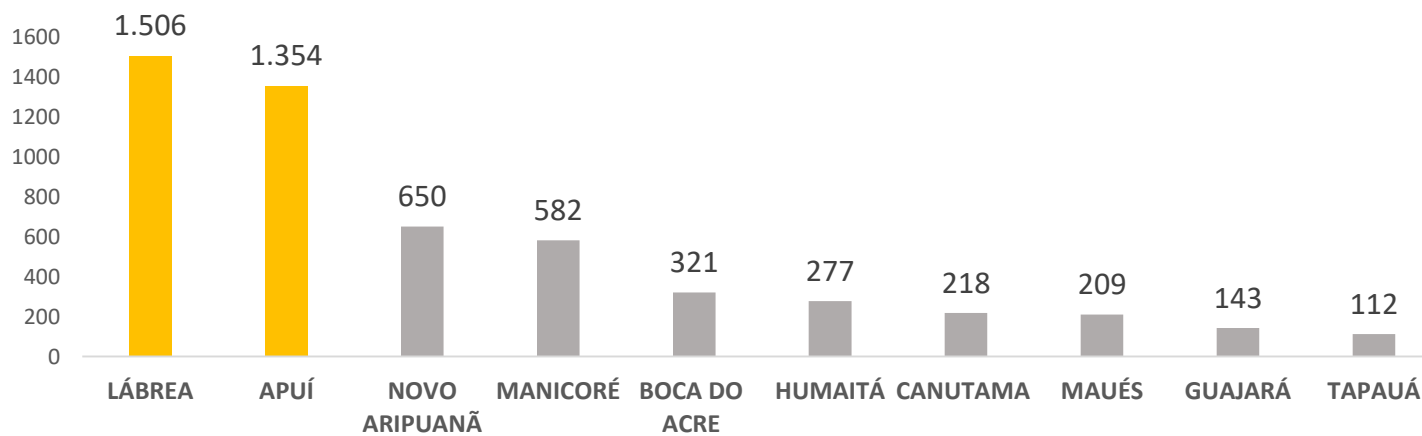
Março = 17 focos

01 a 22 de agosto

6.012 focos

75% concentrado em
apenas **4** município

OS 10 MUNICÍPIOS PRIMEIROS NO RANKING



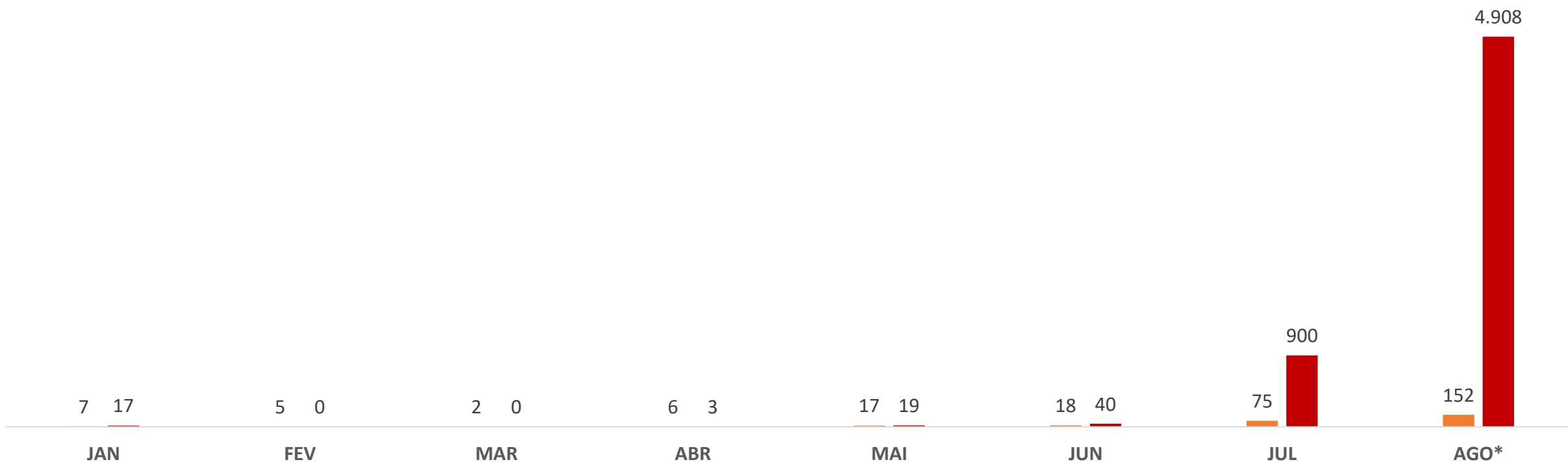
Panorama de Queimadas - Amazonas

Período analisado: 01/01 a 22/08/2021

Focos de queimadas nas áreas de intensa pressão

- RMM: 282 focos (8%)
- REGIÃO SUL: 5.887 focos (92 %)

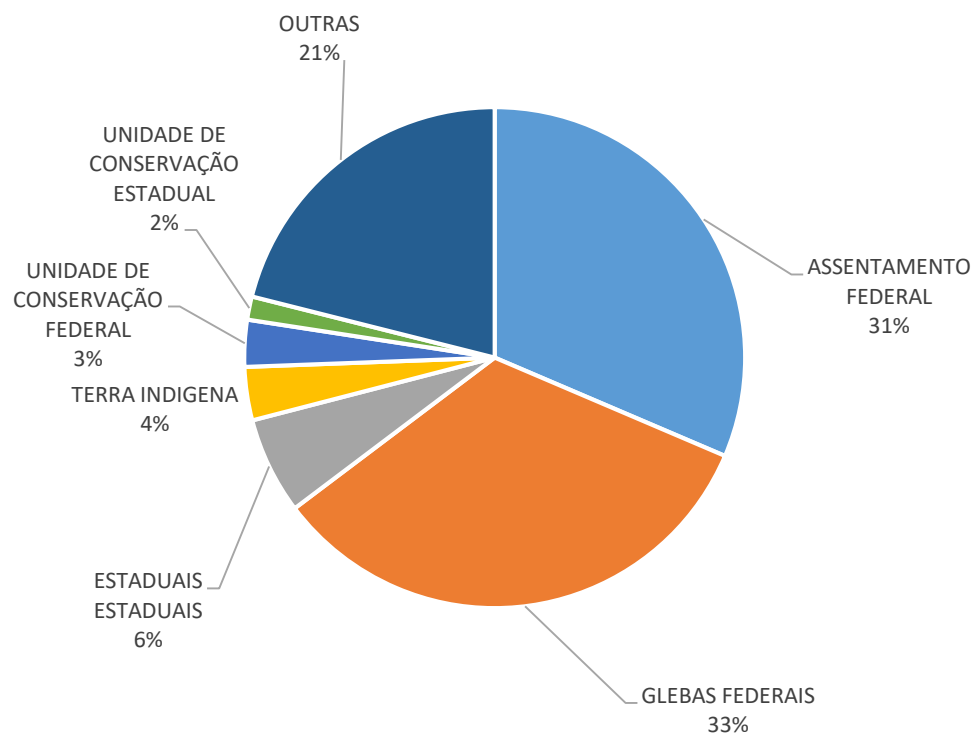
■ RMM ■ SUL



Fonte: <http://queimadas.dgi.inpe.br/queimadas/bdqueimadas/>

*Período analisado em agosto:
01 a 22/08 de 2021

Distribuição de alertas de focos de queimadas por categoria

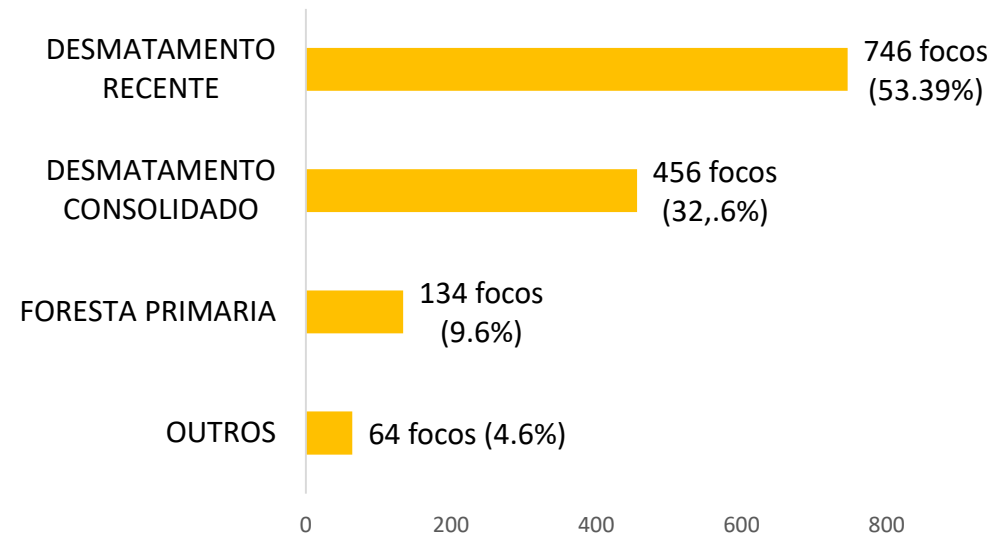


Categoria	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO*	TOTAL
ASSENTAMENTO FEDERAL	6	2	1	5	6	7	387	1.920	2.329
GLEBAS FEDERAIS	0	0	0	1	9	11	353	2.094	2.468
GLEBAS ESTADUAIS	0	5	4	2	1	18	92	341	463
TERRA INDIGENA	2	13	8	1	9	2	63	157	255
UNIDADE DE CONSERVAÇÃO FEDERAL	0	4	0	0	9	14	54	143	224
UNIDADE DE CONSERVAÇÃO ESTADUAL	0	5	4	2	1	18	13	68	111
OUTRAS	27	7	3	6	10	24	211	1.2892	1.562
TOTAL	37	33	17	18	45	77	1.173	6.012	7.412

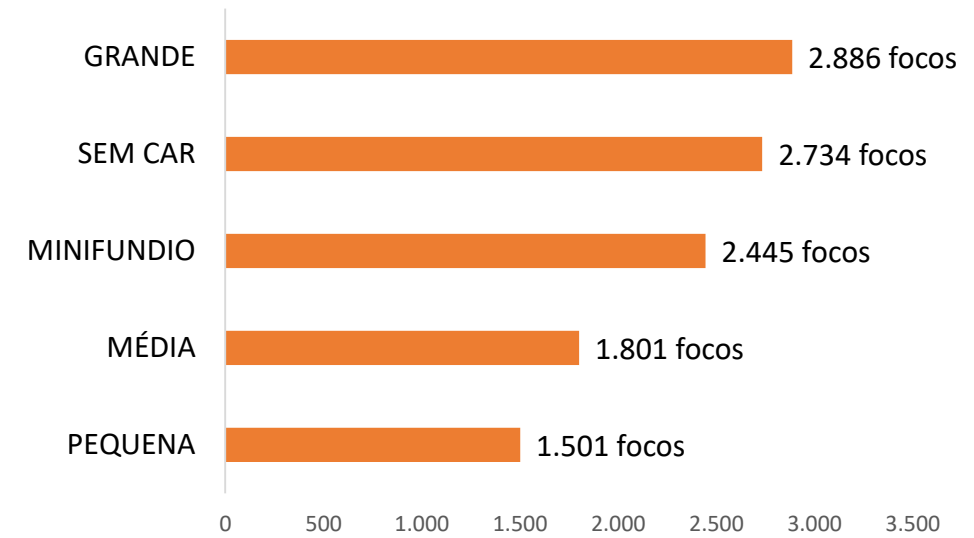
Panorama de Queimadas – Amazonas

Análise entre o número de focos de calor em relação ao CAR e a vegetação

Queimadas x Desmatamentos



Queimadas x CAR



N. de focos

BOLETIM SEMANAL DAS QUEIMADAS

16 a 22 de agosto de 2021

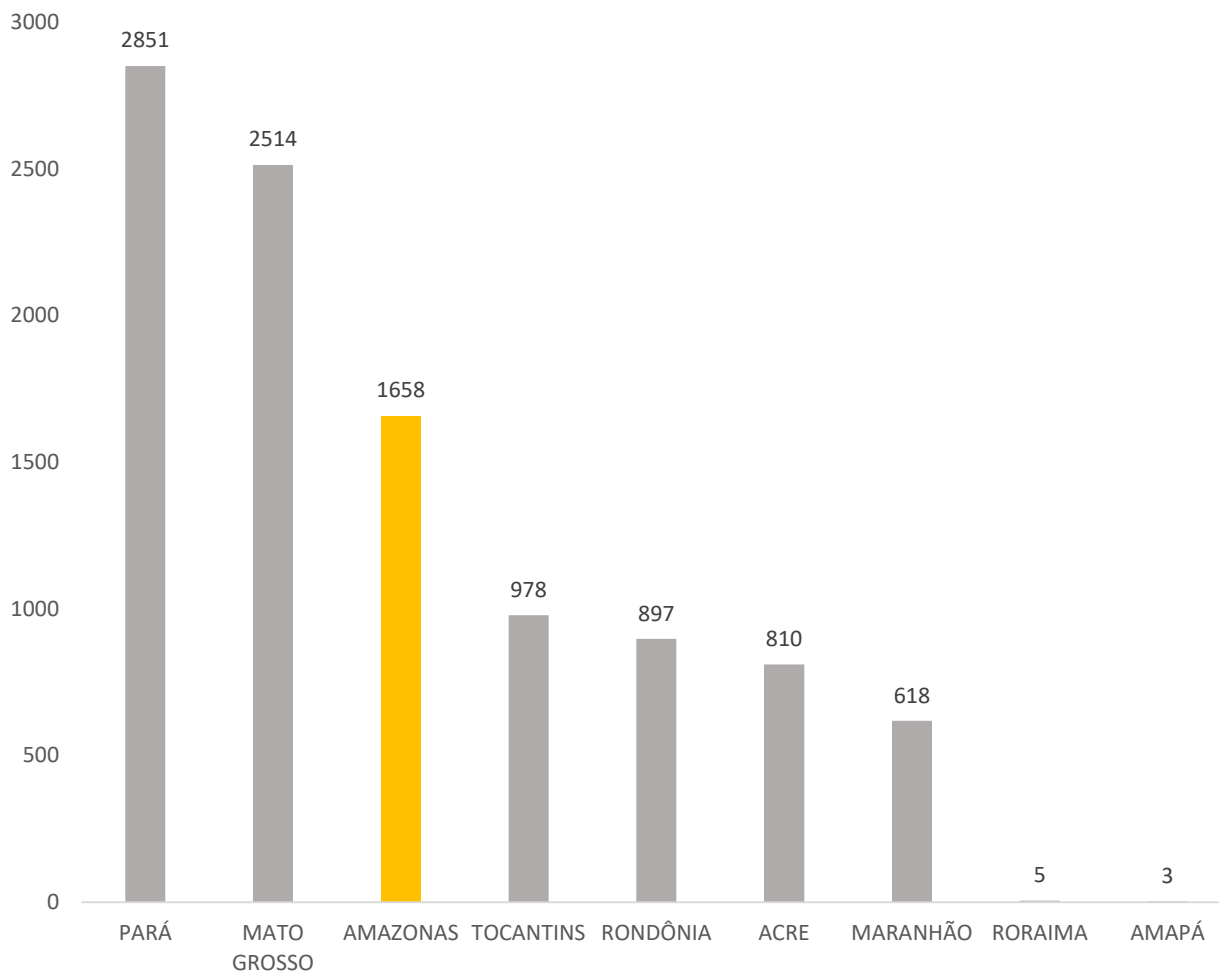
Secretaria do
Meio Ambiente



AMAZONAS
GOVERNO DO ESTADO

Ranking Amazônia Legal

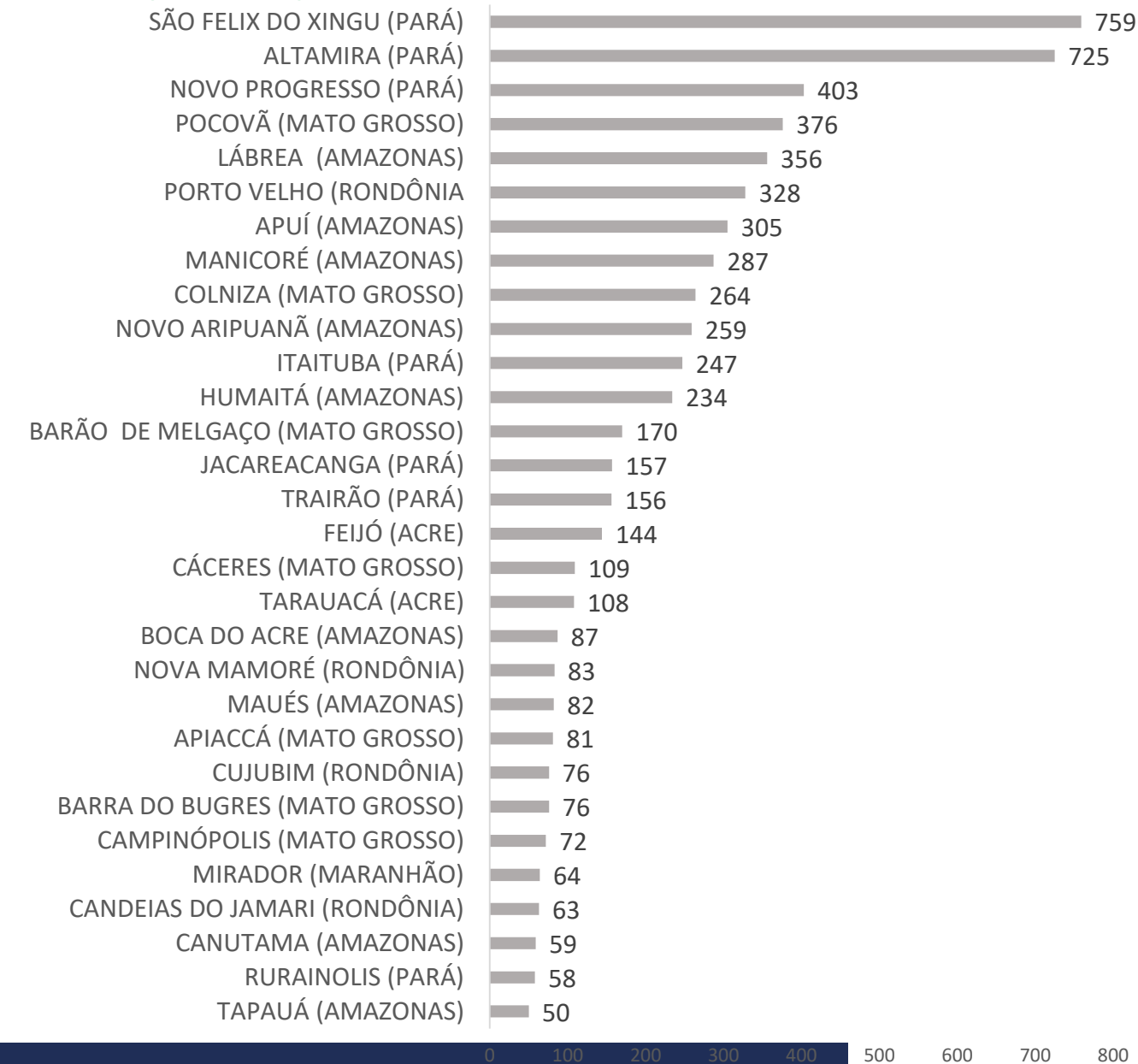
- Número de focos detectados: **10.334**



RANKING	ESTADOS	16 a 22/08 de 2020	16 a 22/08 de 2021	Variação (%)
1°	PARÁ	3.174	2.851	-10,2
2°	MATO GROSSO	2.077	2.514	21,0
3°	AMAZONAS	1.952	1.658	-15,1
4°	TOCANTINS	353	978	177,1
5°	RONDÔNIA	762	897	17,7
6°	ACRE	495	810	63,6
7°	MARANHÃO	339	618	82,3
8	RORAIMA	8	5	-37,5
9	AMAPÁ	2	3	50,0

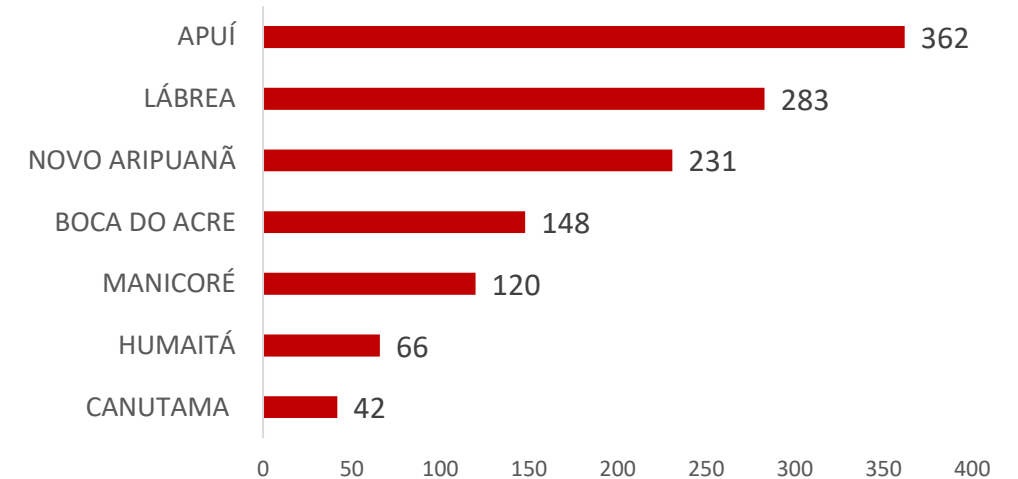
Panorama de Queimadas

Municípios no país com mais focos

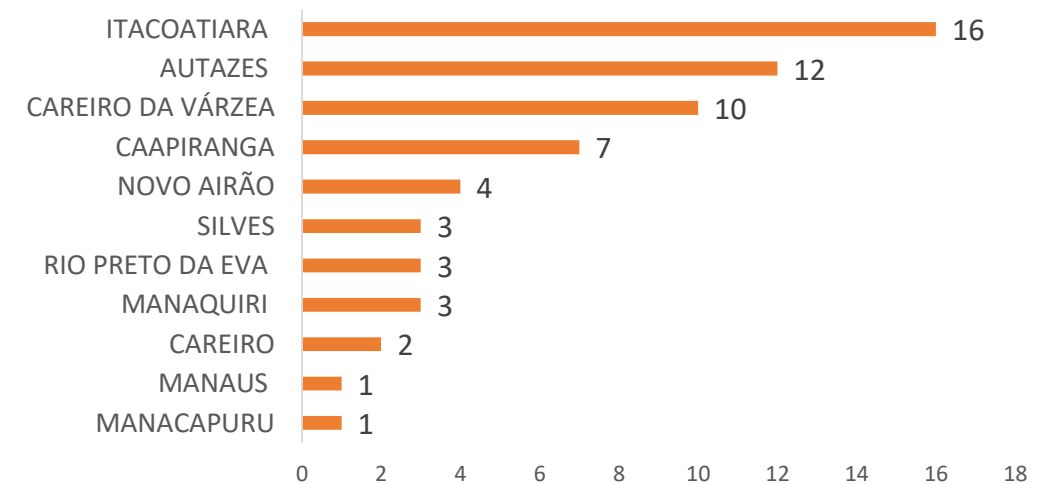


Ranking dos municípios por região no Amazonas

- **1.252 focos de calor nos municipais da Região Sul**

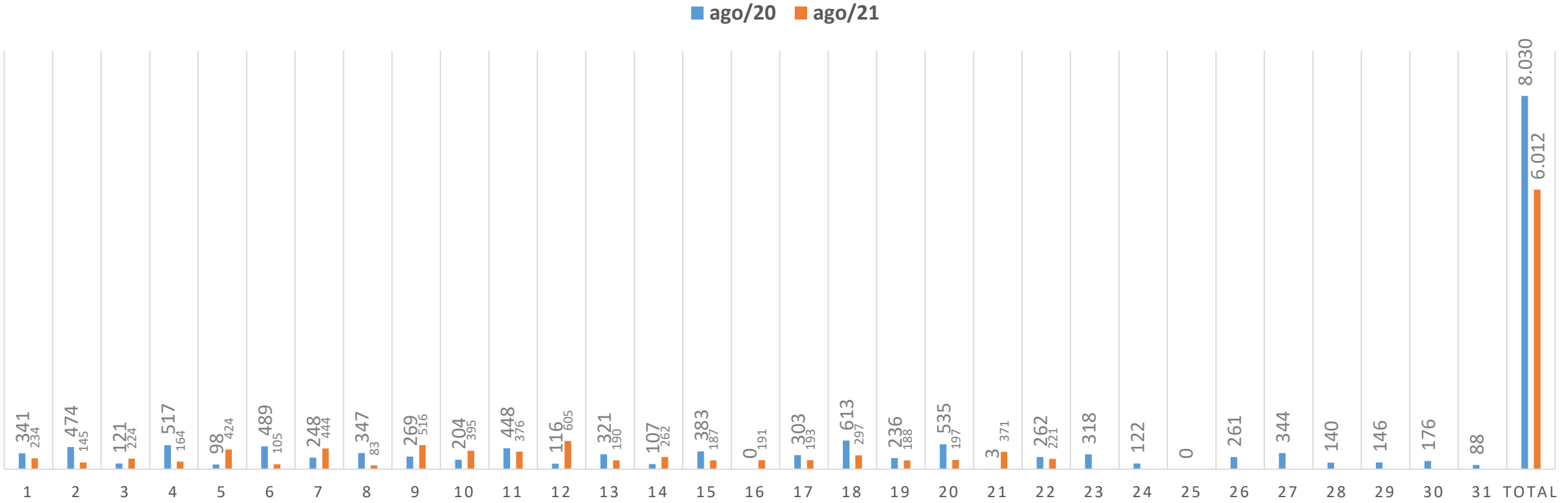


- **62 foco de calor na RMM**



Panorama de Queimadas – Amazonas

Comparação do total de focos ativos detectados dia a dia: 01 a 22 de agosto



Fonte: <http://queimadas.dgi.inpe.br/queimadas/bdqueimadas/>