

PANORAMA DO DESMATAMENTO NO AMAZONAS

01 de janeiro a 20 de agosto de 2021

Secretaria do
Meio Ambiente

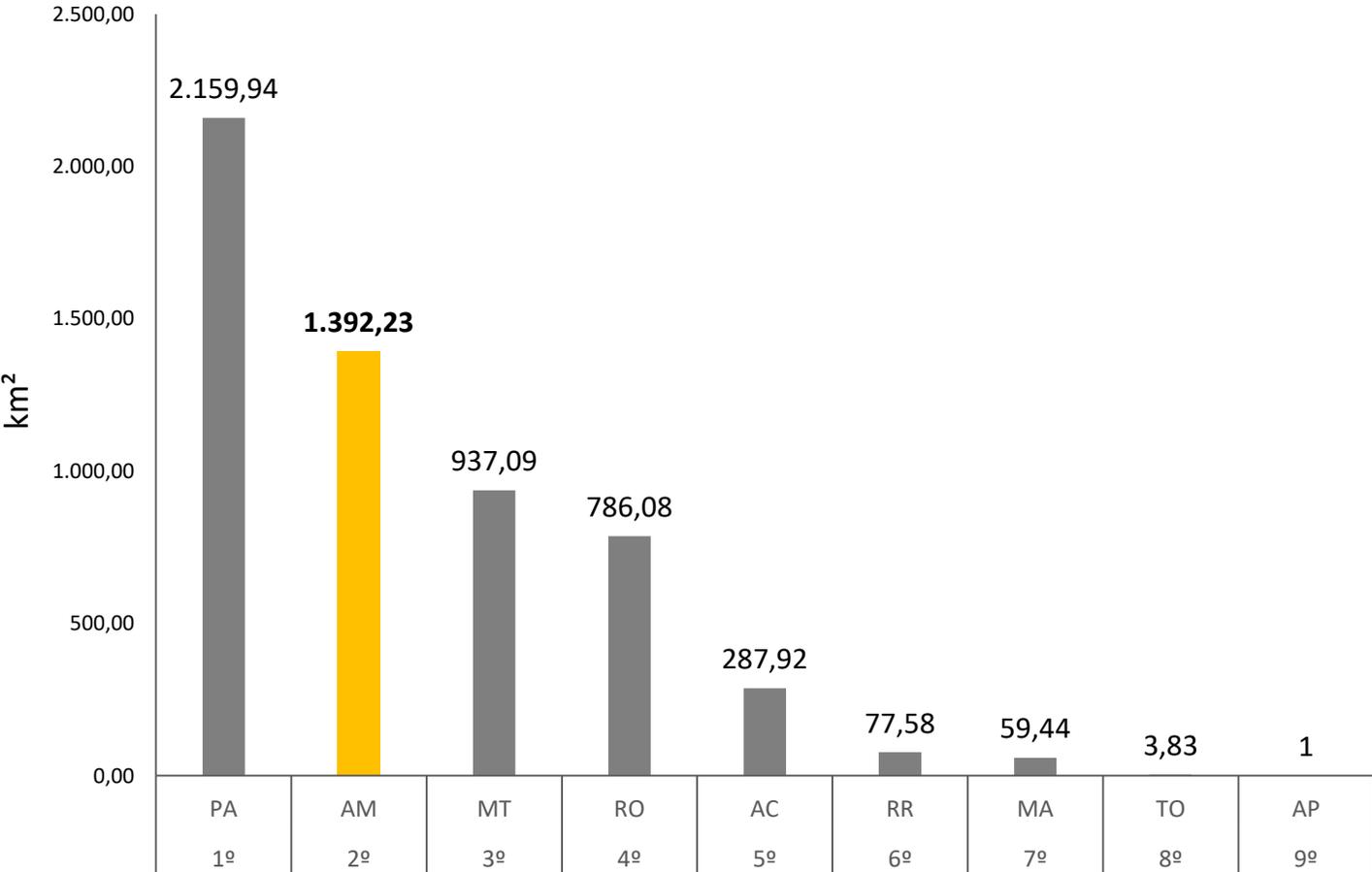


AMAZONAS
GOVERNO DO ESTADO

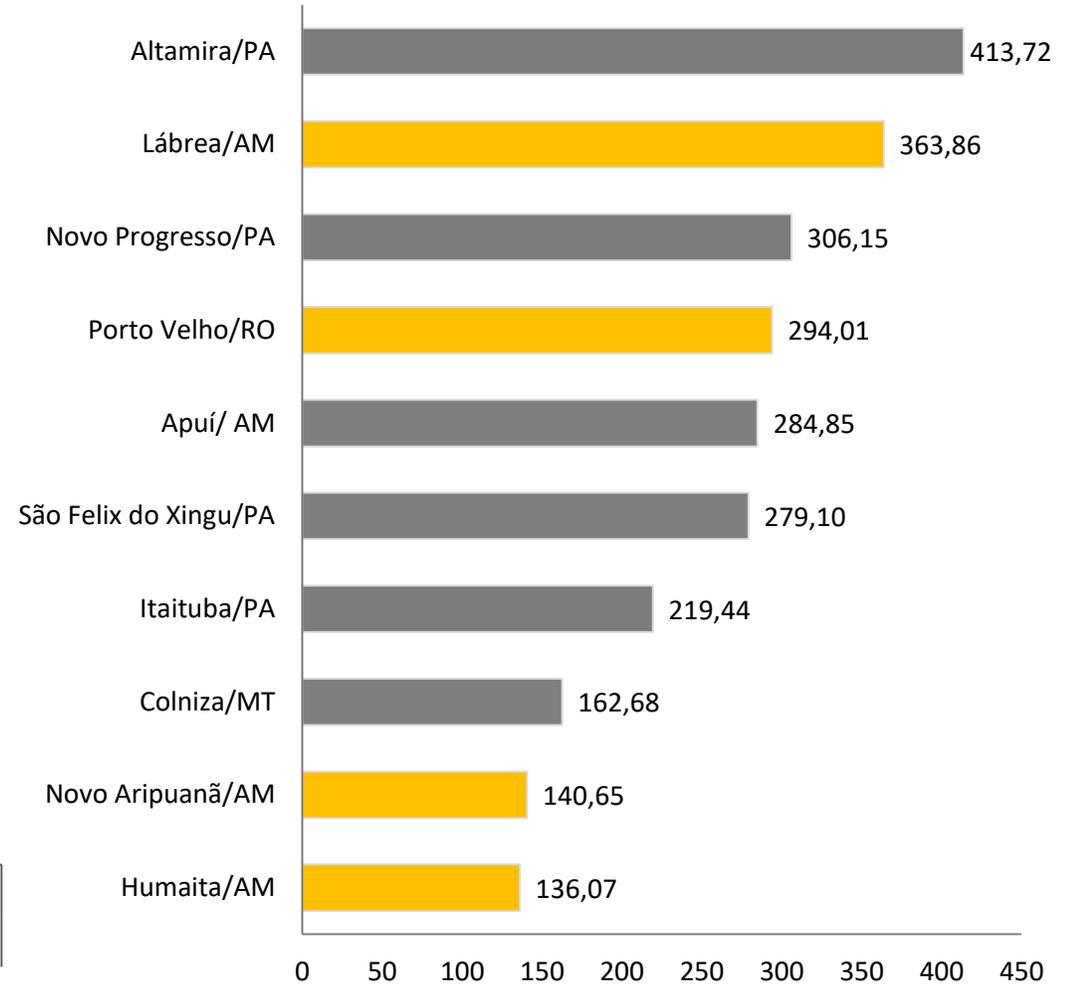
Panorama do Desmatamento (km²) - 2021

Ranking dos Estados da Amazônia Legal

- **Área total desmatada: 5.705,41 km²**
- **Área desmatada no Amazonas: 1.392,23 km²**



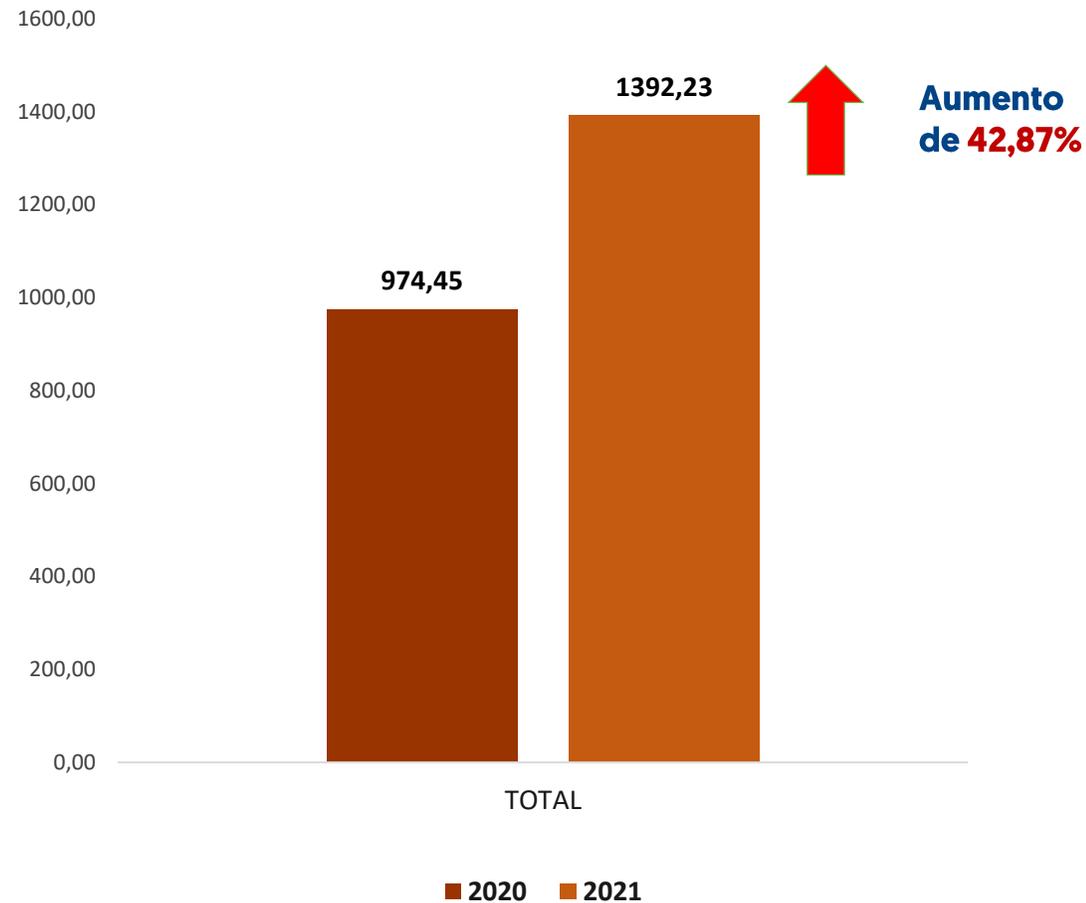
Ranking dos municípios da Amazônia Legal



Fonte: <http://terrabrasilis.dpi.inpe.br/>

Panorama do Desmatamento (km²) - Alertas DETER Amazonas

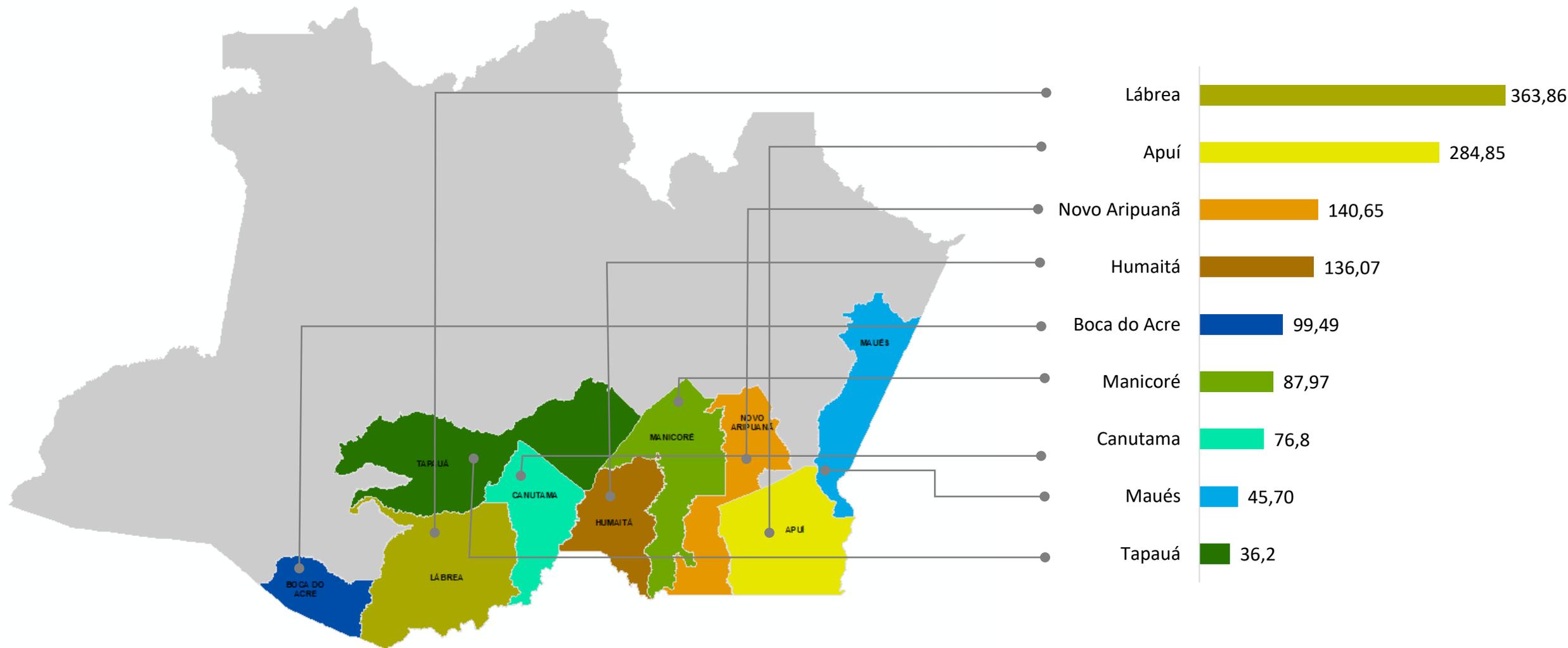
MÊS	2020 (km ²)	2021 (km ²)	Varição
JANEIRO	13,44	5,86	-56,40%
FEVEREIRO	20,73	25,81	24,51%
MARÇO	72,71	61,41	-15,54%
ABRIL	77,46	174,53	125,32%
MAIO	183,45	348,34	89,88%
JUNHO	173,47	219,77	26,69%
JULHO	286,41	432,52	51,0%
AGOSTO	146,78	123,99	-15,53%
TOTAL (km²)	975,45	1392,23	45,40%



*Período analisado em maio: 01/01 a 20/08

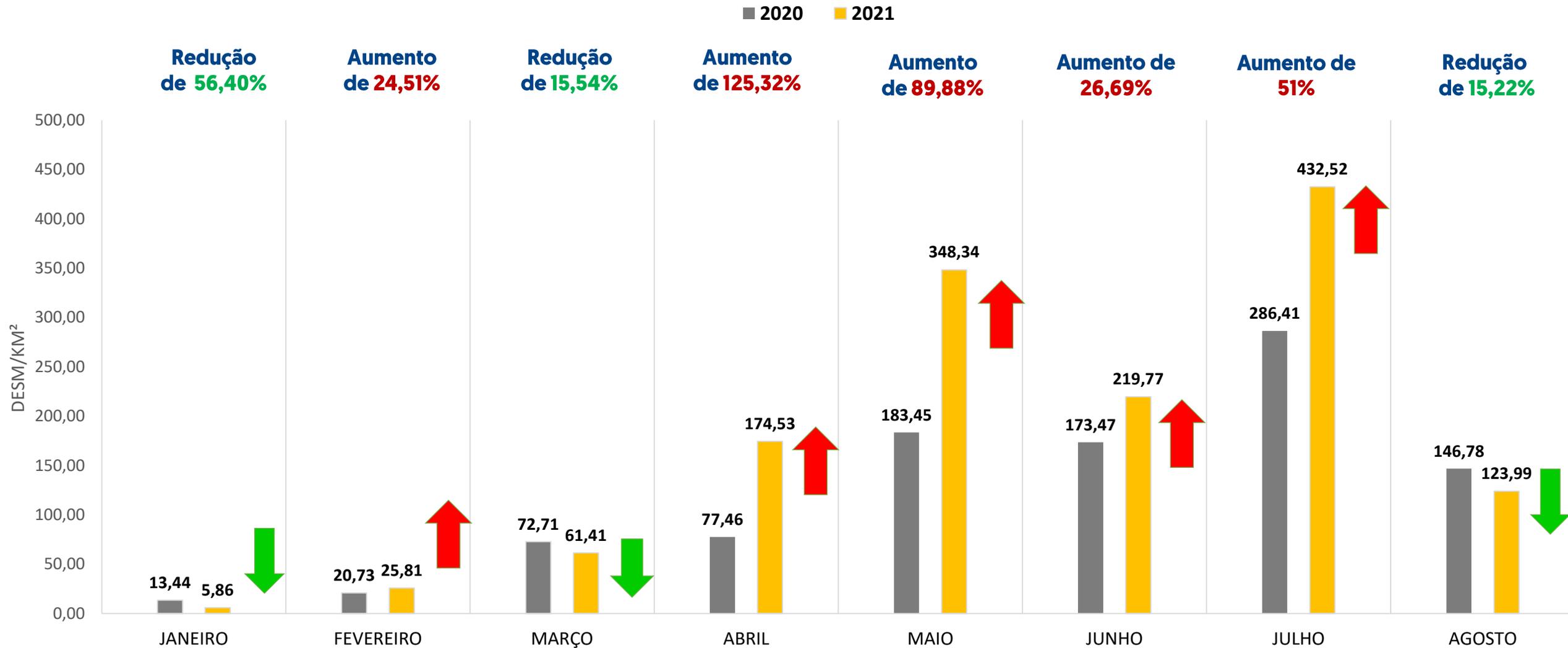
Panorama do Desmatamento (km²) – Amazonas

Ranking dos municípios com o maior número de alertas de desmatamento



Panorama do Desmatamento (km²) – Amazonas

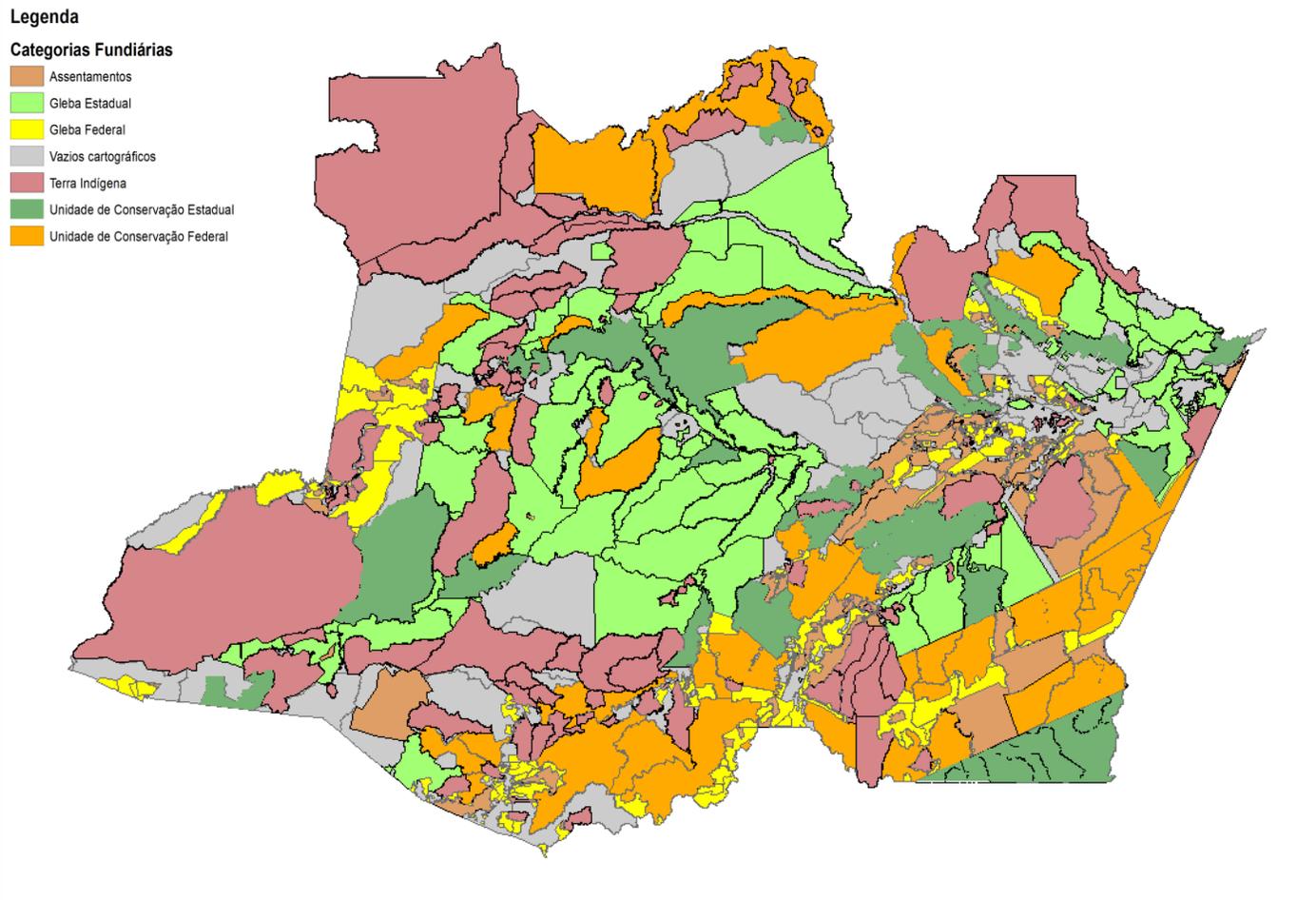
Alertas de desmatamento mensal - DETER



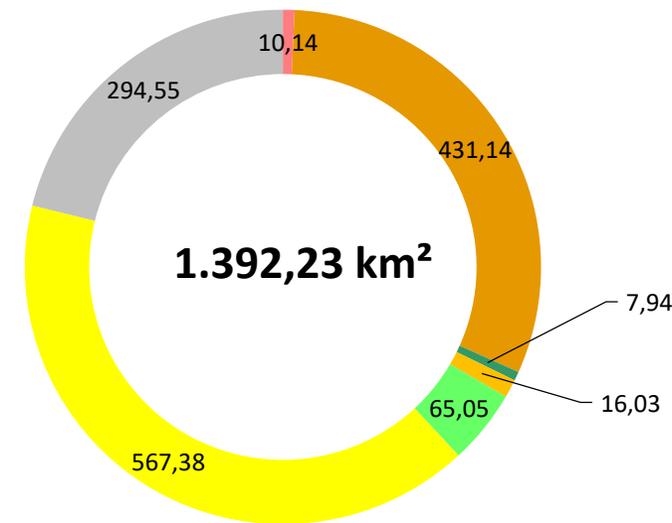
Panorama do Desmatamento (km²)

Período analisado: 01/01 a 20/08/2021

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	354,72	567,38	60,0%	41%
ASSENTAMENTO FEDERAL	283,74	431,14	52,0%	31%
OUTRAS	256,24	294,55	15,0%	21%
GLEBAS ESTADUAIS	39,30	65,05	65,5%	5%
UNIDADE DE CONSERVAÇÃO FEDERAL	17,74	16,03	-9,6%	1%
TERRA INDIGENA	11,35	10,14	-10,7%	1%
UNIDADE DE CONSERVAÇÃO ESTADUAL	10,99	7,94	-27,7%	1%
TOTAL	974,06	1392,23	42,9%	100%

PANORAMA DAS QUEIMADAS NO AMAZONAS

01 de janeiro a 29 de agosto de 2021

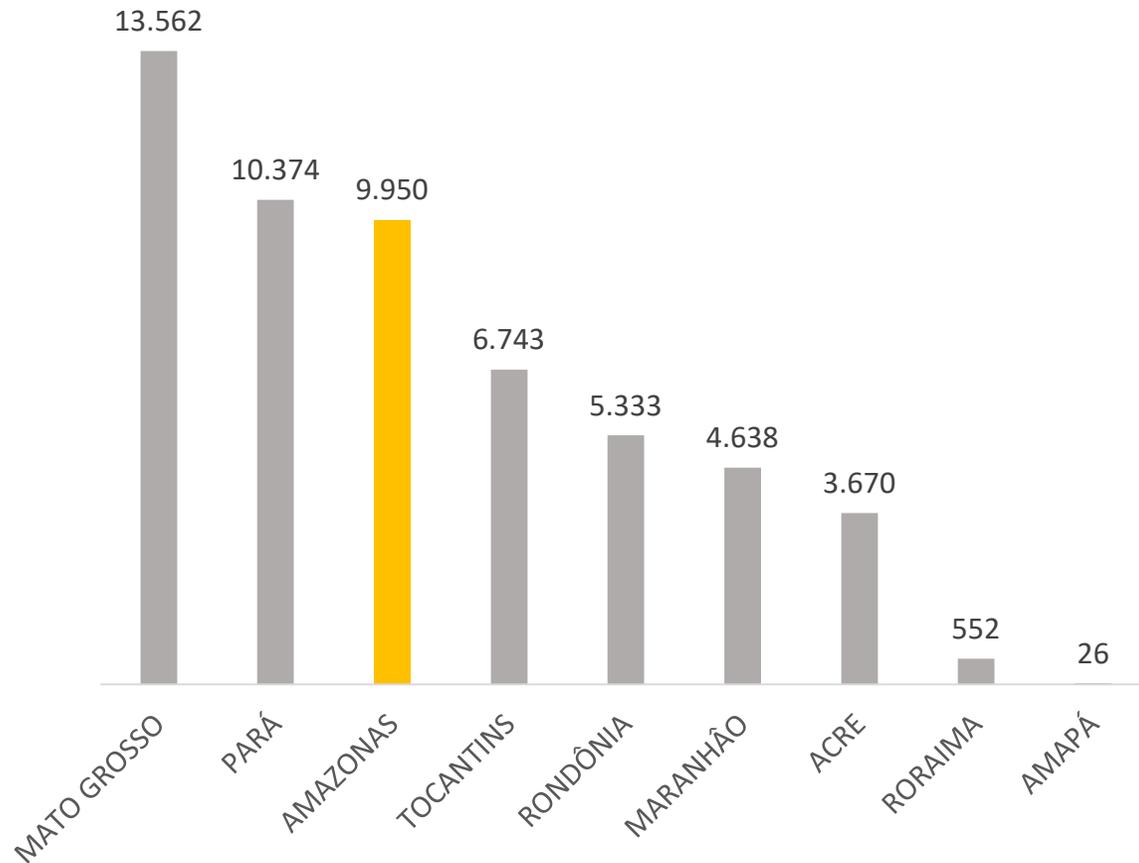
Secretaria do
Meio Ambiente



AMAZONAS
GOVERNO DO ESTADO

Ranking das queimadas nos Estados da Amazônia Legal

- Número de focos de queimadas: **54.848**
- Redução de **9% (2020-2021)**

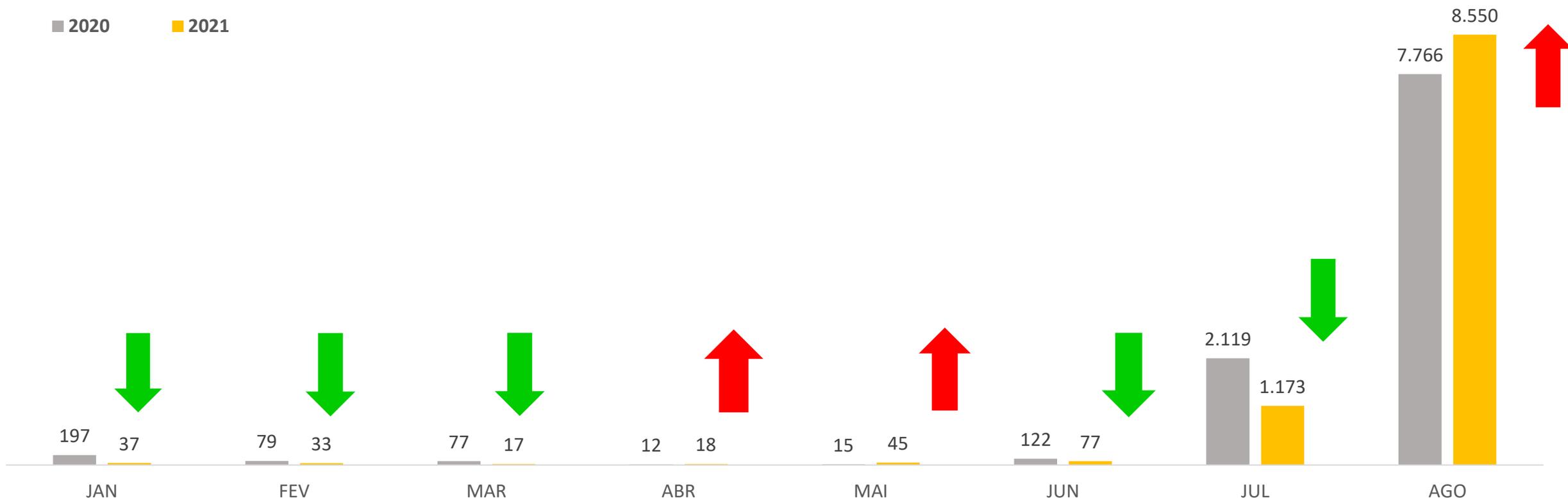


RANKING	ESTADOS	2020	2021	VARIAÇÃO %	CONTRIBUIÇÃO
1°	MATO GROSSO	18.272	13.562	-25,8	24.73
2°	PARÁ	14.024	10.374	-26,0	18.91
3°	AMAZONAS	10.381	9.950	-4,2	18.14
4°	TOCANTINS	5.015	6.743	34,5	12.29
5°	RONDÔNIA	3.723	5.333	43,2	9.72
6°	MARANHÃO	3.696	4.638	25,5	8.46
7°	ACRE	3.359	3.670	9,3	6.69
8°	RORAIMA	1.678	552	-67,1	1.01
9°	AMAPÁ	21	26	23,8	0.05

Panorama de Queimadas - Amazonas

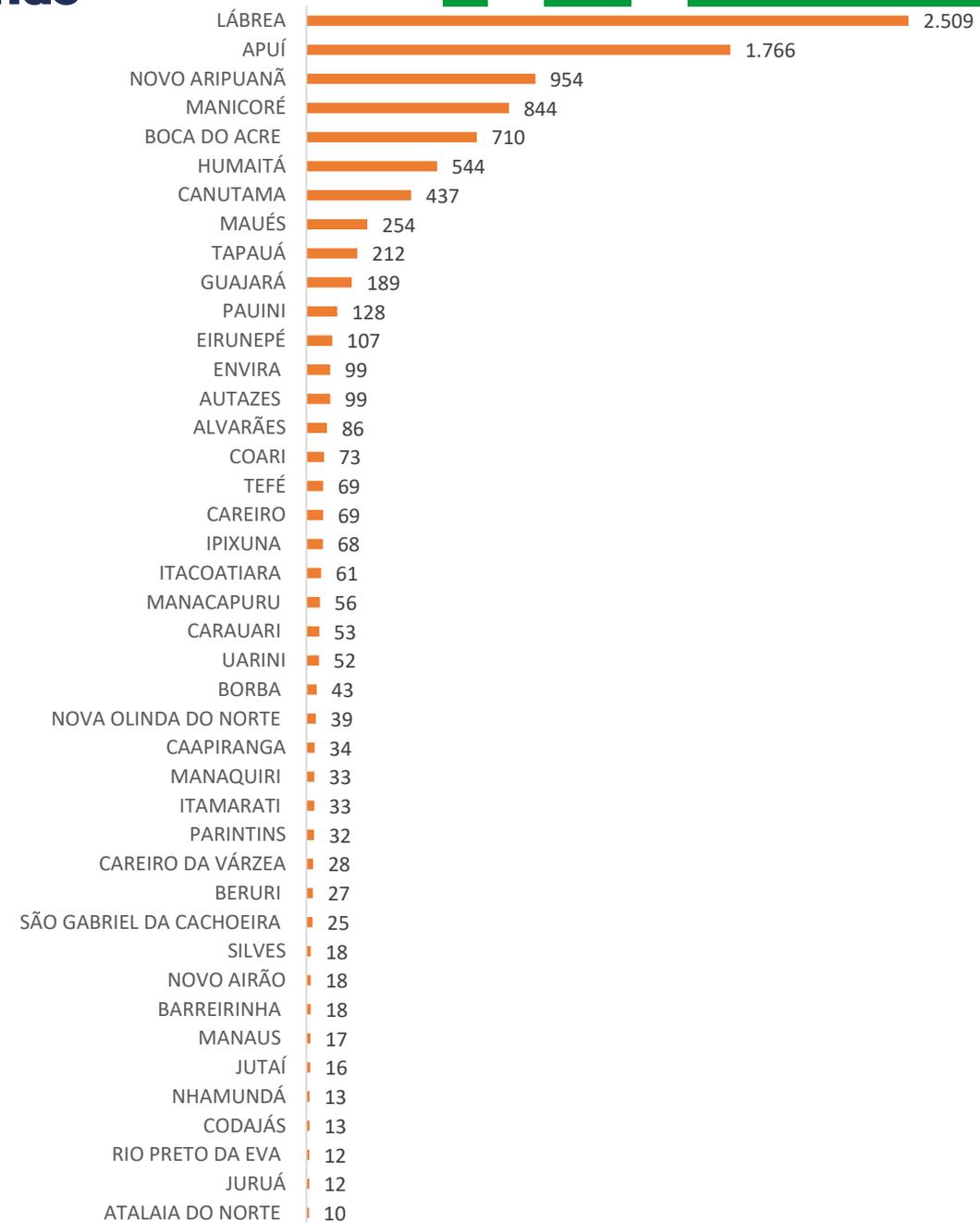
Alertas mensal de focos de queimadas

- 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*: aumento de **10%**



Distribuição Geográfica das Queimadas - Amazonas

Período analisado: 01/01 a 29/08/2021



Panorama das Queimadas - Amazonas

Cenário atual



Incidência
Anual

9.950 focos



Maior número de
queimadas

Agosto = 8.550 focos



Menor número de
queimadas

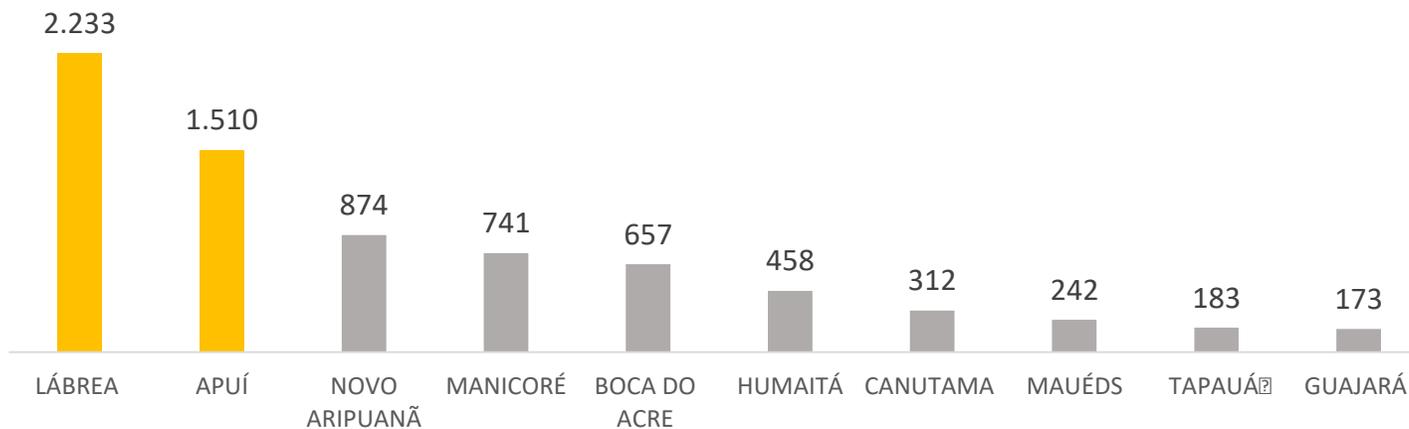
Março = 17 focos

01 a 29 de agosto

8.550 focos

75% concentrado em
apenas **2** município

OS 10 MUNICÍPIOS PRIMEIROS NO RANKING



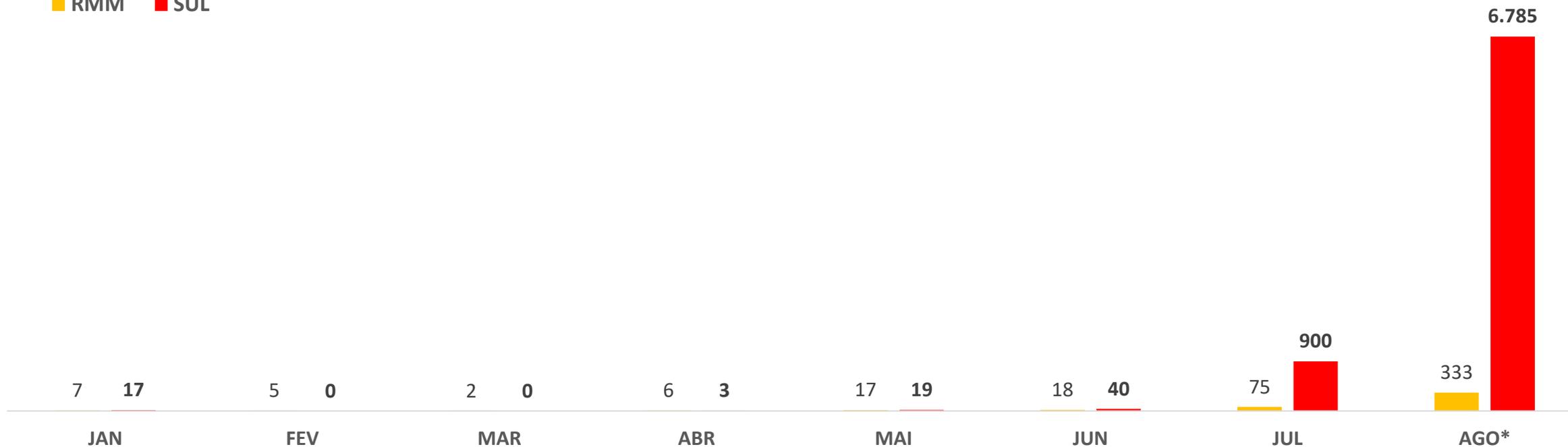
Panorama de Queimadas - Amazonas

Período analisado: 01/01 a 22/08/2021

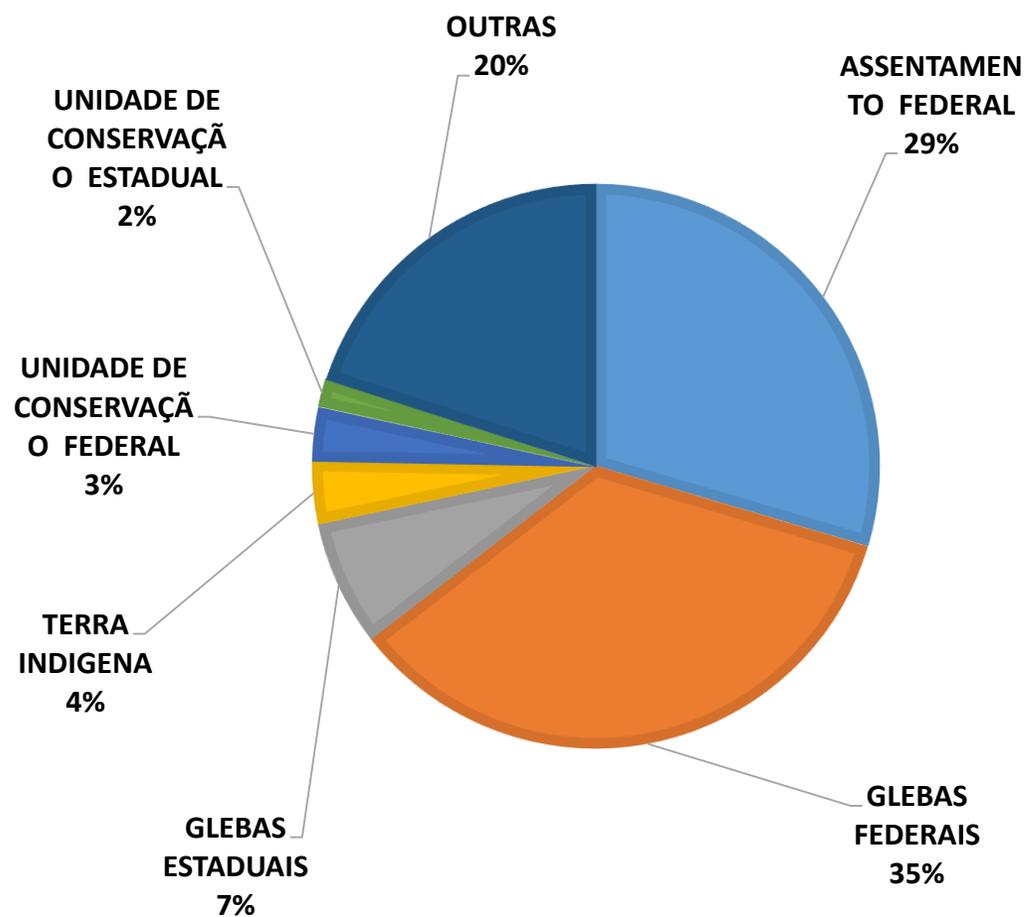
Focos de queimadas nas áreas de intensa pressão

- RMM: 463 focos (8%)
- REGIÃO SUL: 7.764 focos (92 %)

■ RMM ■ SUL



Distribuição de alertas de focos de queimadas por categoria



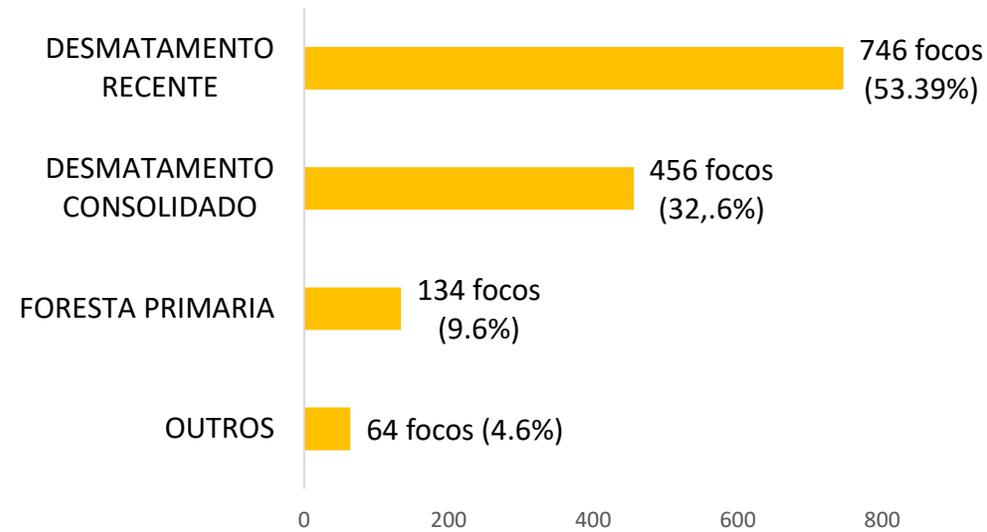
Categoria	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO*	TOTAL
ASSENTAMENTO FEDERAL	6	2	1	5	6	7	387	2.451	2.865
GLEBAS FEDERAIS	0	0	0	1	9	11	353	3.007	3.381
GLEBAS ESTADUAIS	0	5	4	2	1	18	92	572	694
TERRA INDIGENA	2	13	8	1	9	2	63	231	349
UNIDADE DE CONSERVAÇÃO FEDERAL	0	4	0	0	9	14	54	217	298
UNIDADE DE CONSERVAÇÃO ESTADUAL	0	5	4	2	1	18	13	114	157
OUTRAS	27	7	3	6	10	24	211	2.375	1.936
TOTAL	37	33	17	18	45	77	1.173	8.550	9.950

*Período analisado em agosto: 01 a 29/08/2021

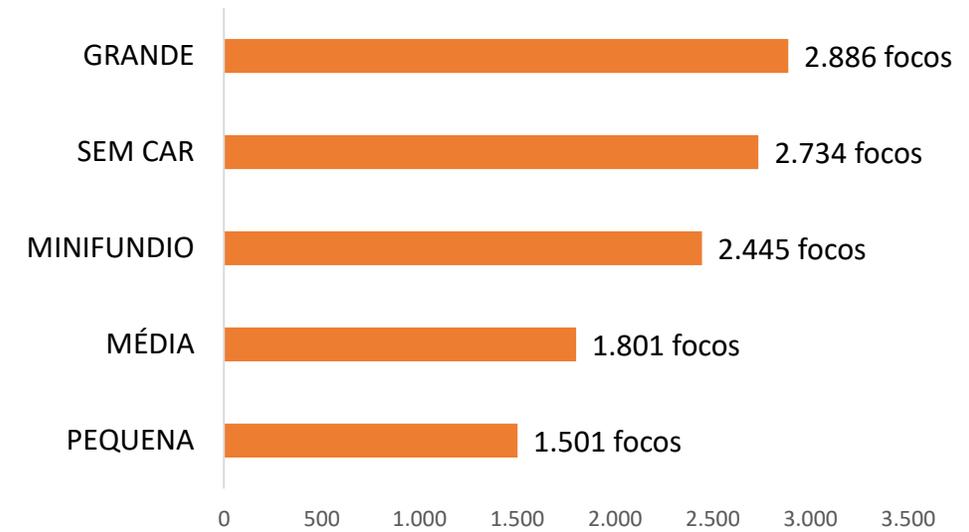
Panorama de Queimadas – Amazonas

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

23 a 29 de agosto de 2021

Secretaria do
Meio Ambiente

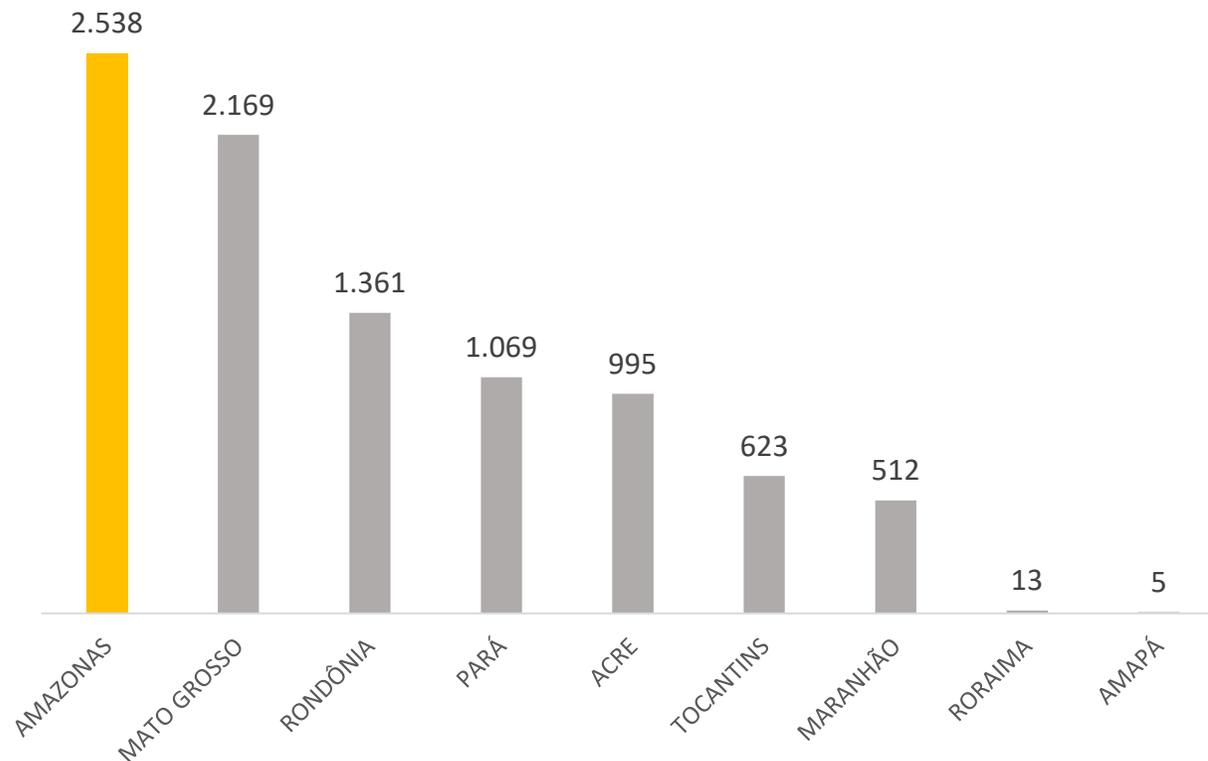


AMAZONAS
GOVERNO DO ESTADO

Panorama de Queimadas – Amazonas

Ranking Amazônia Legal

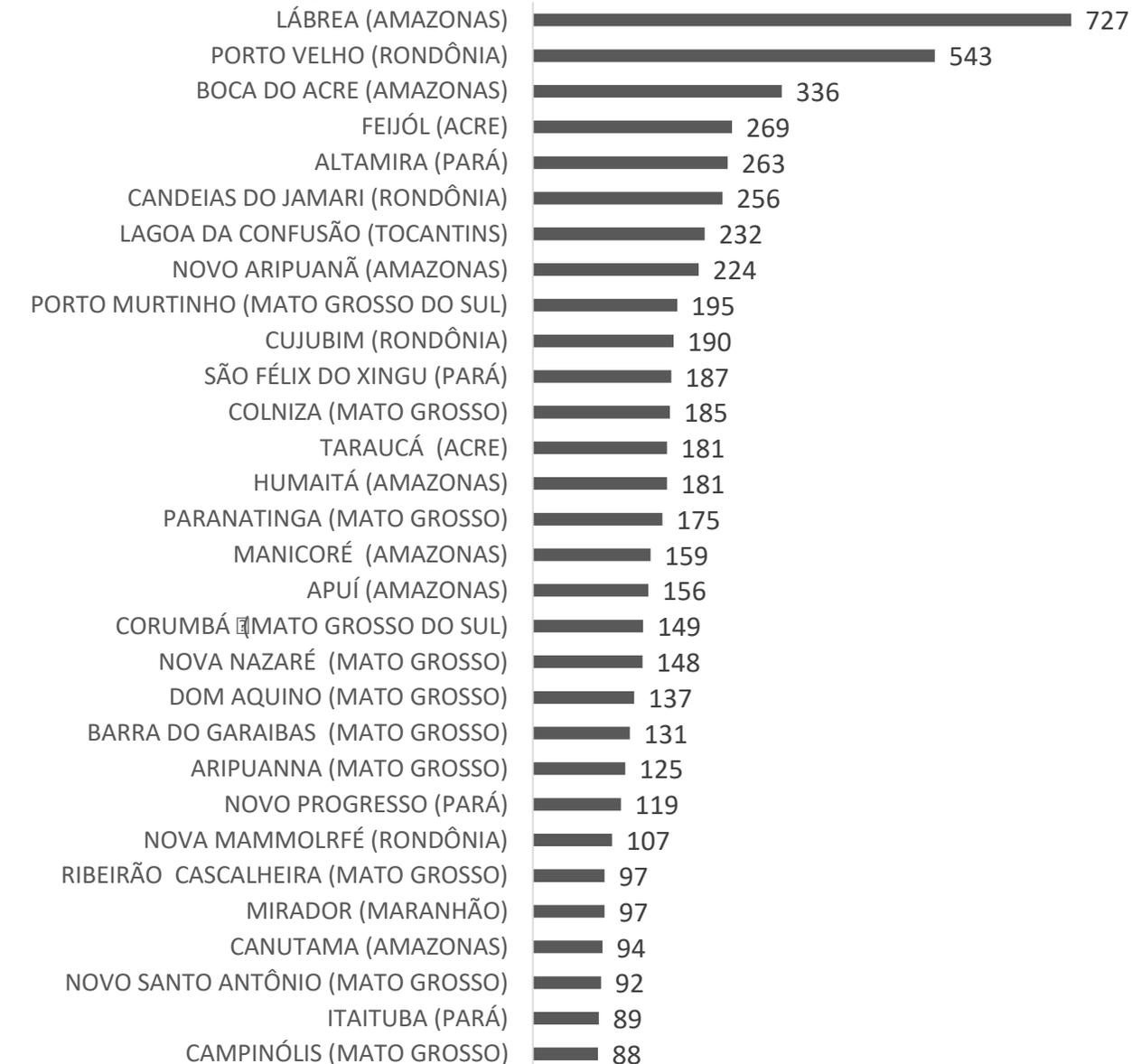
- Número de focos detectados: **9.285**



RANKING	ESTADOS	23 a 29/08 de 2020	23 a 29/08 de 2021	Variação (%)
1°	AMAZONAS	1.331	2.538	90,7
2°	MATO GROSSO	2.957	2.169	-26,6
3°	RONDÔNIA	794	1.361	71,4
4°	PARÁ	794	1.069	34,6
5°	ACRE	1.276	995	-22,0
6°	TOCANTINS	361	623	72,6
7°	MARANHÃO	309	512	65,7
8	RORAIMA	1	13	1200,0
9	AMAPÁ	5	5	0,0

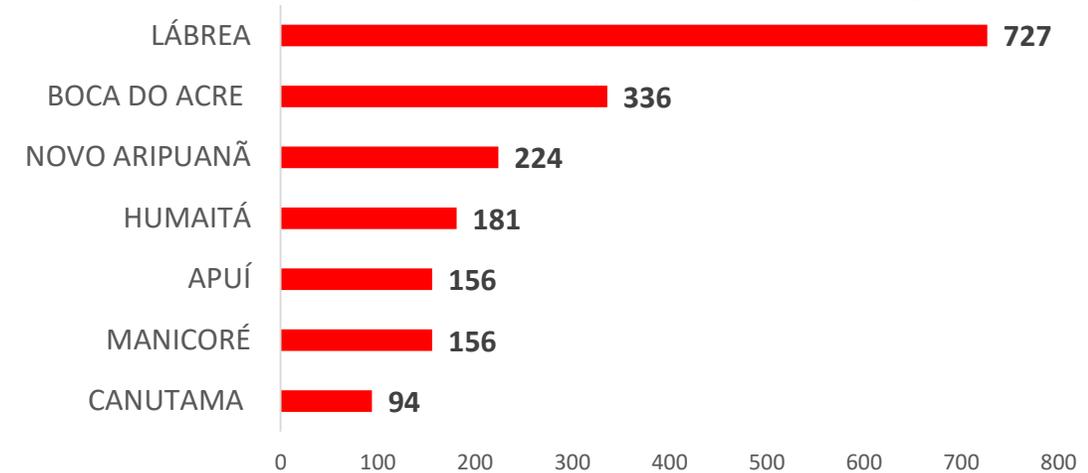
Panorama de Queimadas

Municípios no país com mais focos

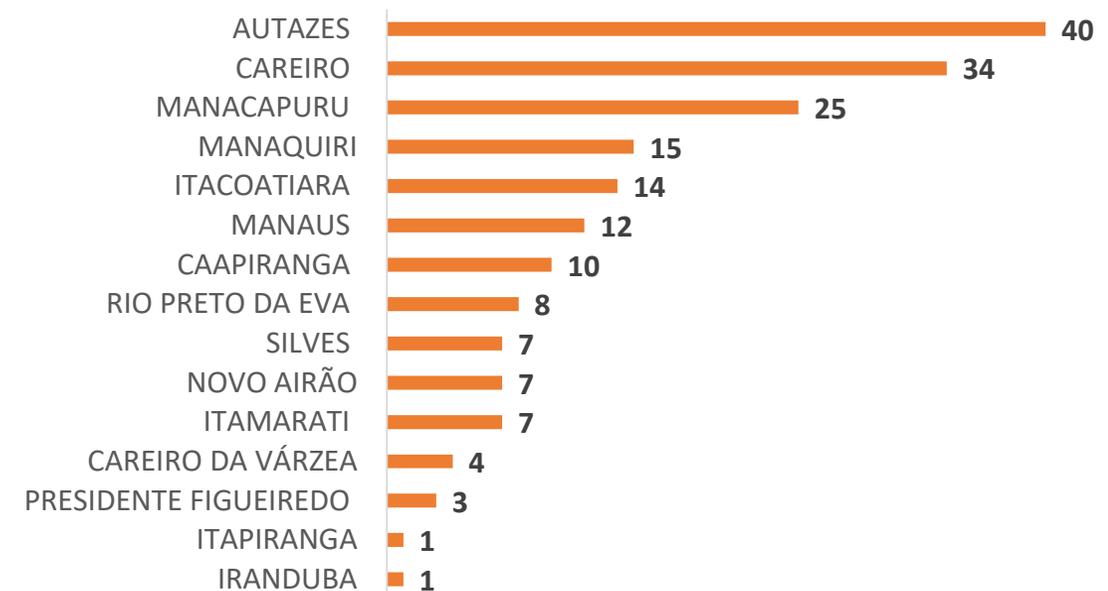


Ranking dos municípios por região no Amazonas

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

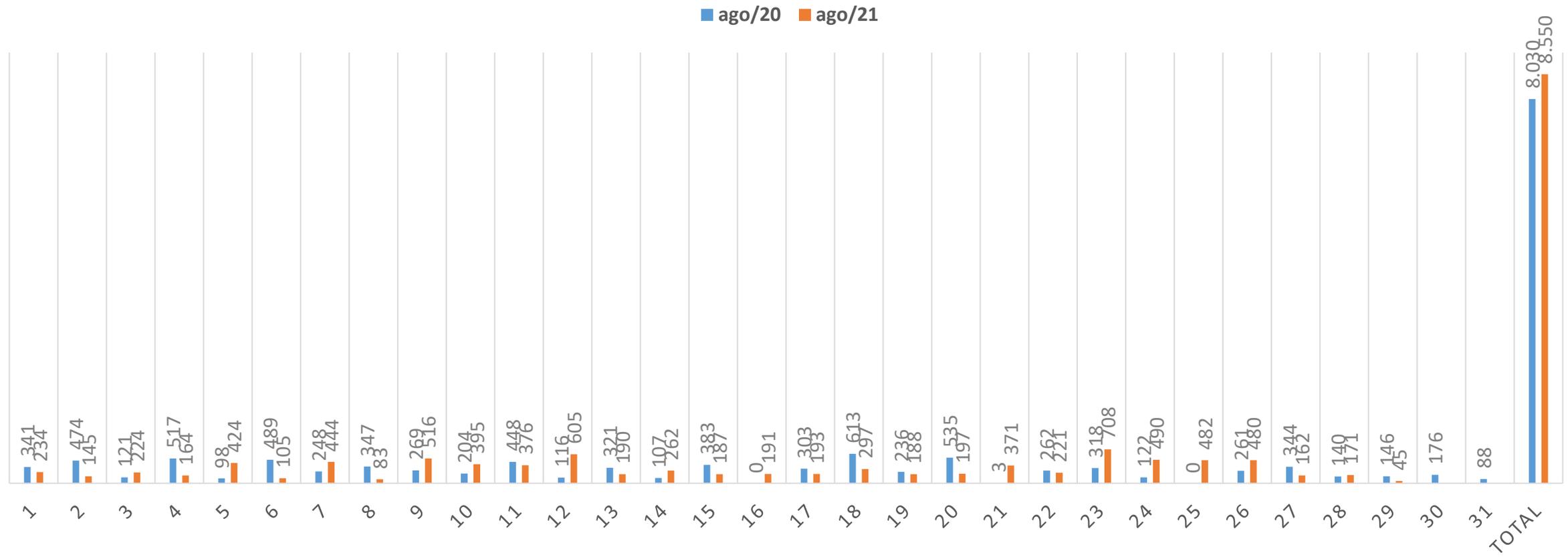


- **188 foco de calor na RMM**



Panorama de Queimadas – Amazonas

Comparação do total de focos ativos detectados dia a dia: 01 a 30 de agosto



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