

PANORAMA DO DESMATAMENTO NO AMAZONAS

01 de janeiro a 10 de setembro de 2021

Secretaria do
Meio Ambiente



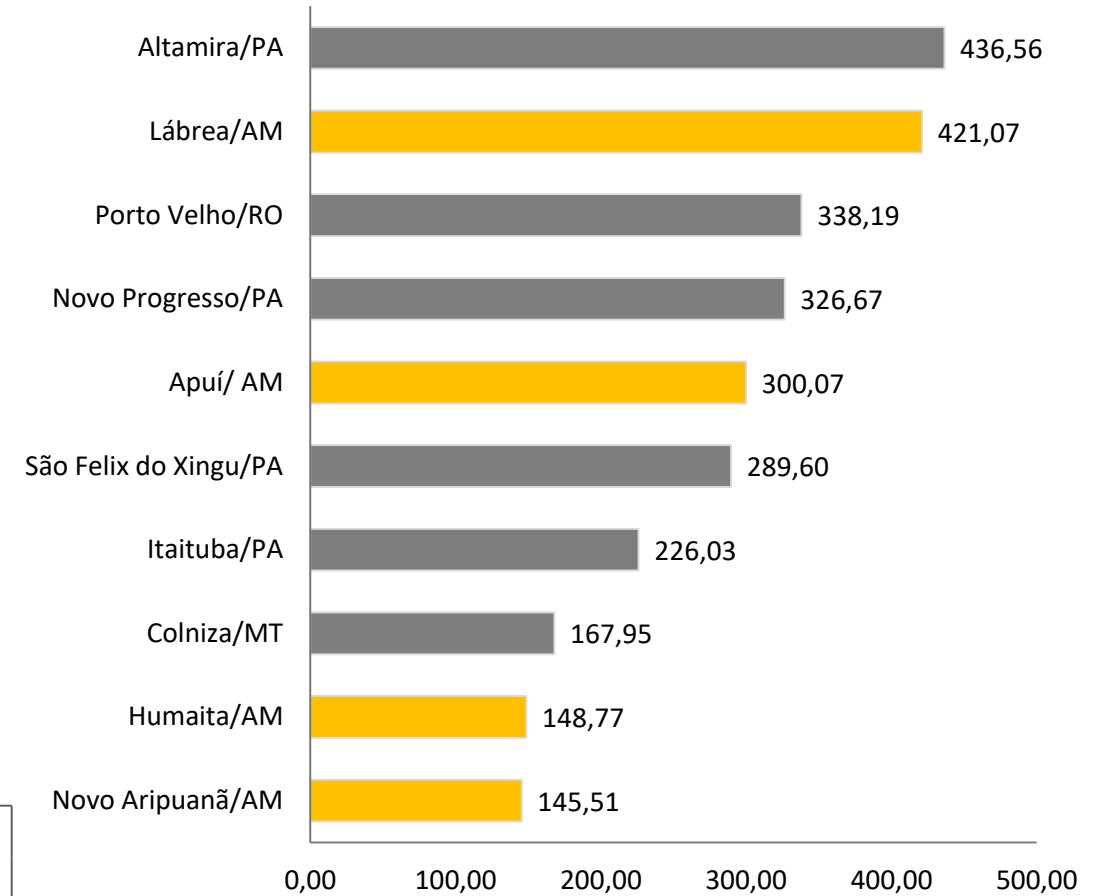
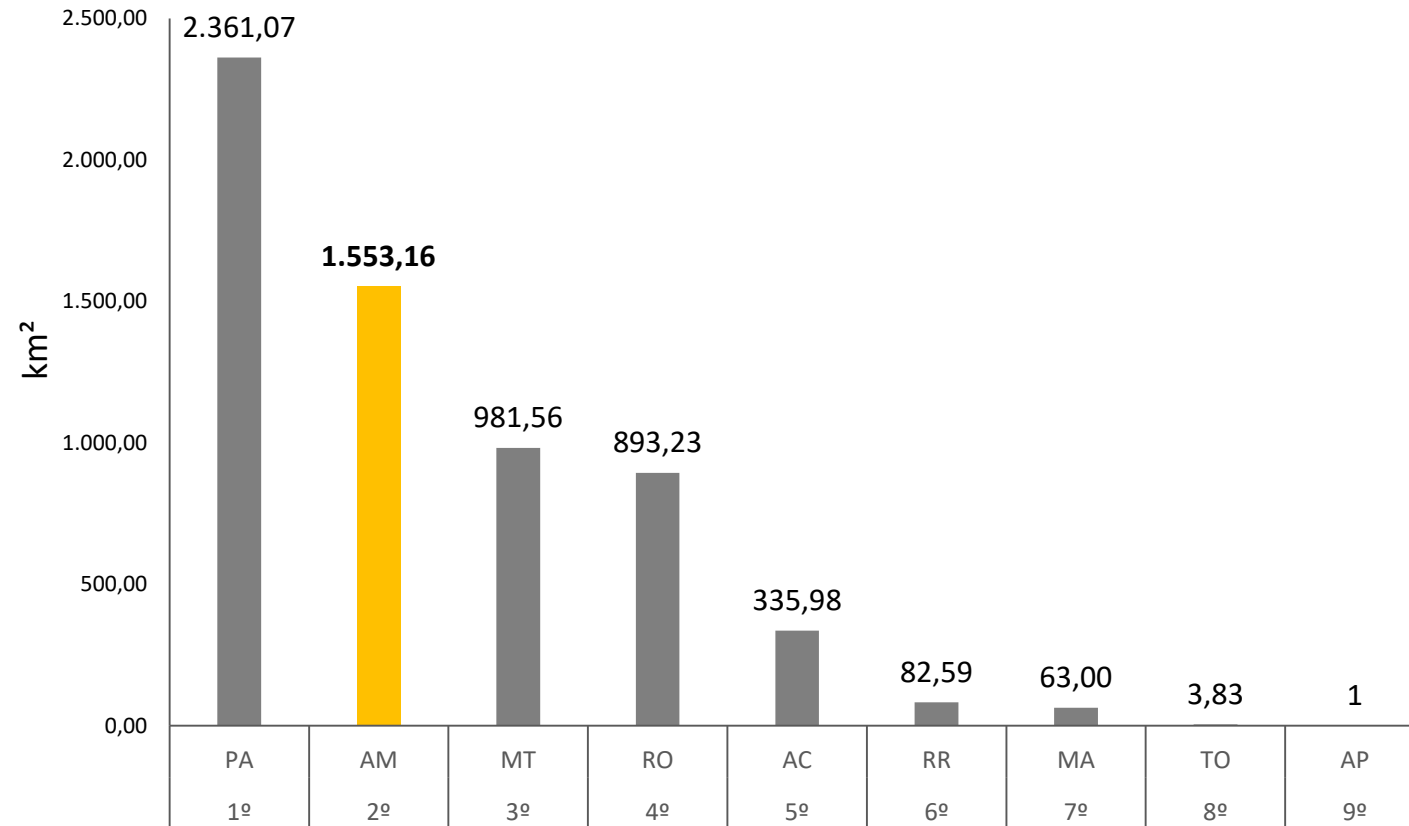
AMAZONAS
GOVERNO DO ESTADO

Panorama do Desmatamento (km²) - 2021

Ranking dos Estados da Amazônia Legal

- Área total desmatada: **6.275,72 km²**
- Área desmatada no Amazonas: **1.553,16 km²**

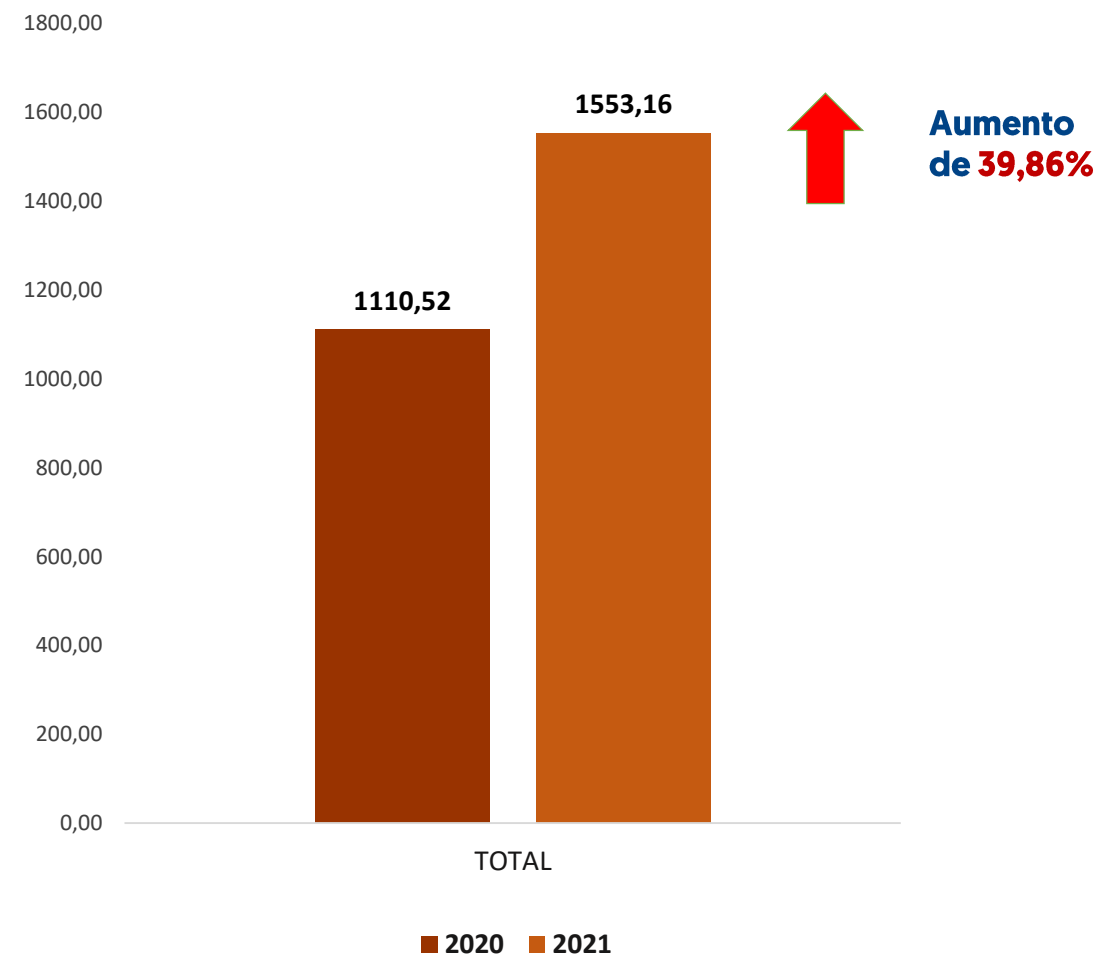
Ranking dos municípios da Amazônia Legal



Panorama do Desmatamento (km²) - Alertas DETER

Amazonas

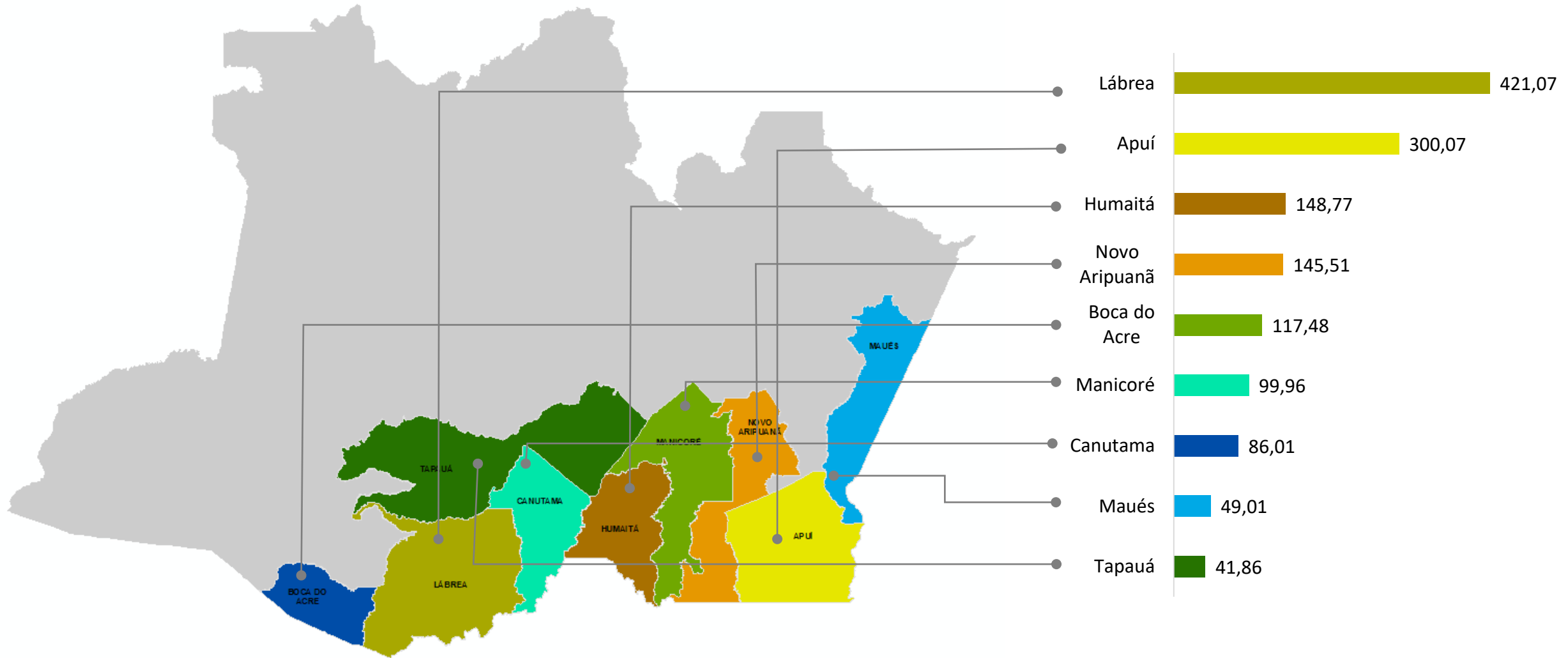
MÊS	2020 (km ²)	2021 (km ²)	Variação
JANEIRO	13,44	5,86	-56,40%
FEVEREIRO	20,73	25,81	24,51%
MARÇO	72,71	61,41	-15,54%
ABRIL	77,46	174,53	125,32%
MAIO	183,45	348,34	89,88%
JUNHO	173,47	219,77	26,69%
JULHO	286,41	432,52	51,0%
AGOSTO	215,29	186,05	-14%
SETEMBRO	61,8	82,46	33%
TOTAL (km²)	1110,52	1553,16	39,86%



*Período analisado : 01/01 a 10/09

Panorama do Desmatamento (km²) – Amazonas

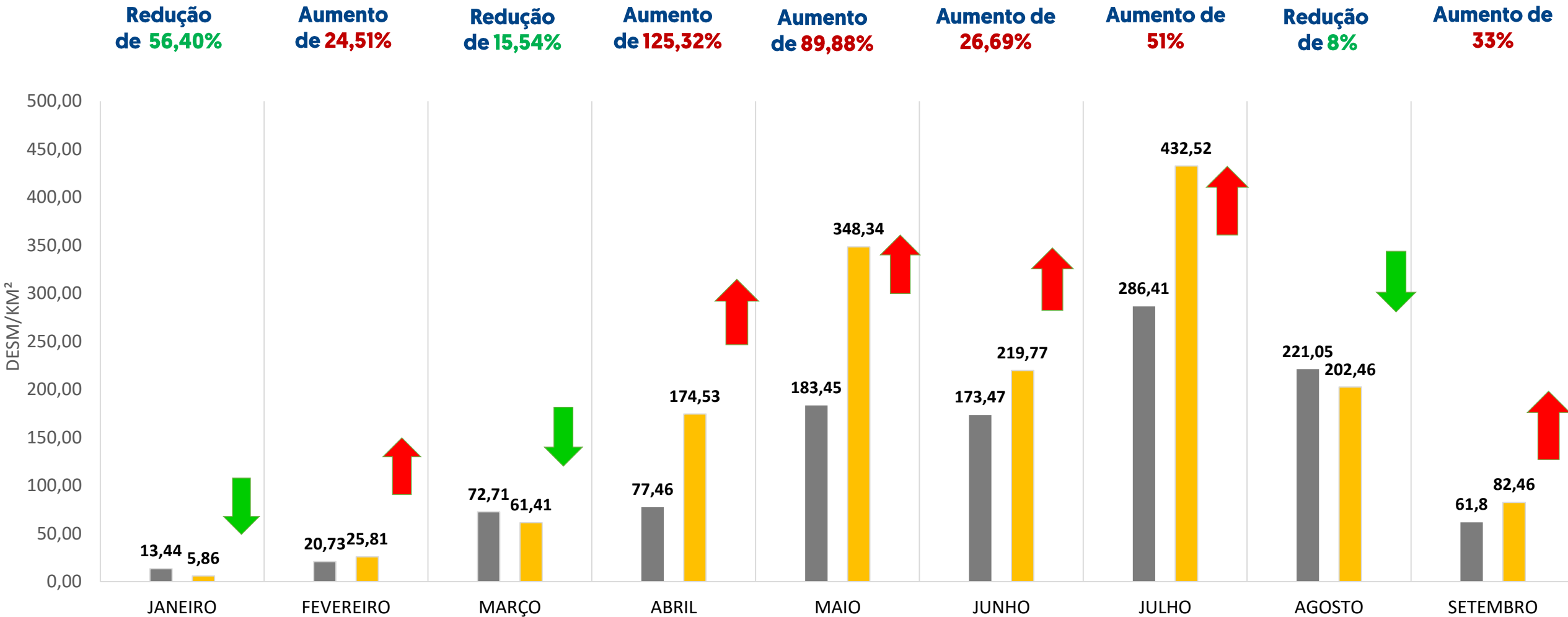
Ranking dos municípios com o maior número de alertas de desmatamento



Panorama do Desmatamento (km²) – Amazonas

Alertas de desmatamento mensal - DETER

■ 2020 ■ 2021

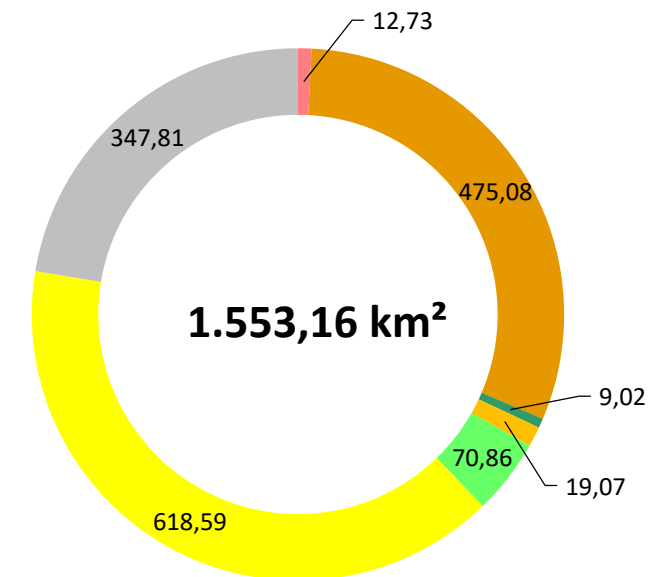


Panorama do Desmatamento (km²)

Distribuição de alertas de desmatamento por categoria fundiária

Período analisado: 01/01 a 10/09/2021

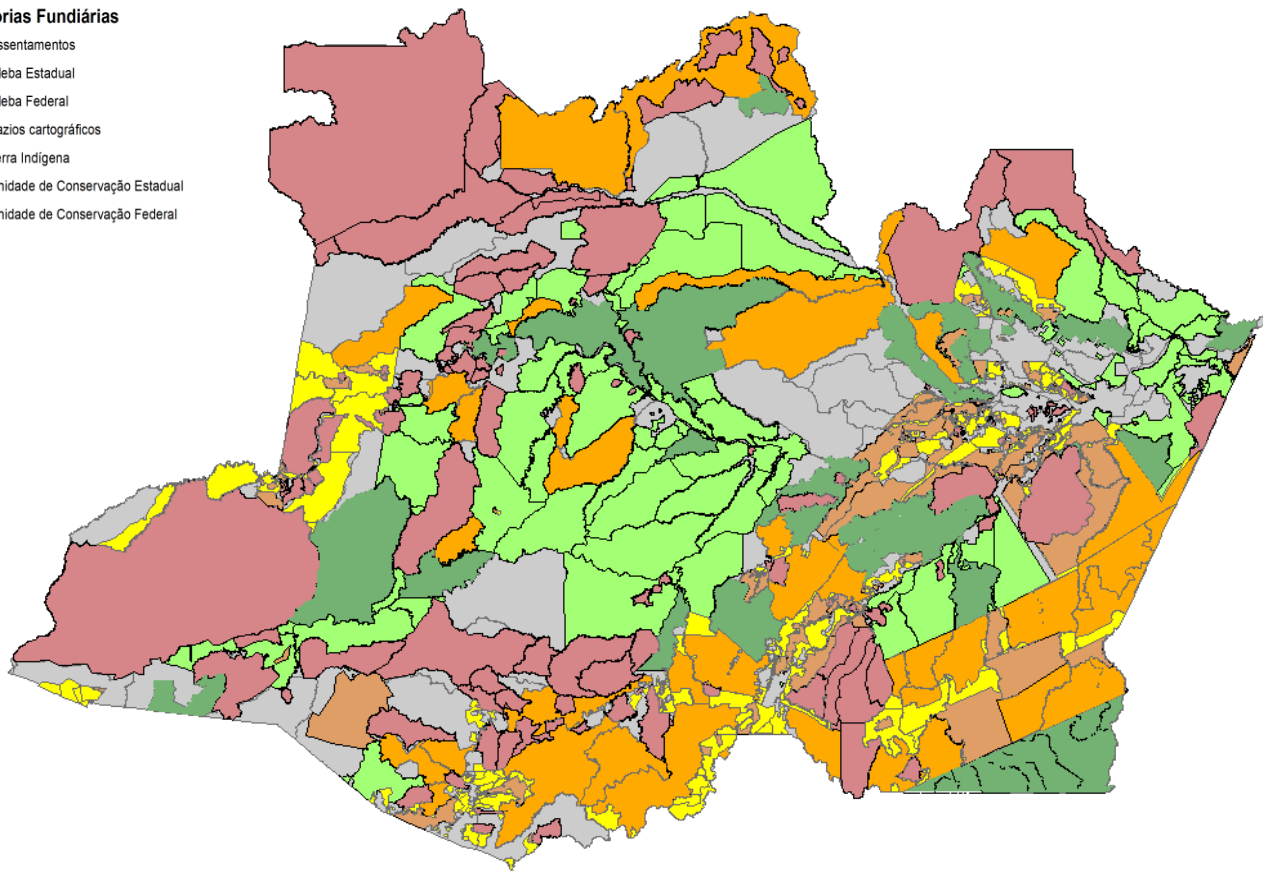
Alertas de desmatamento
(Jan-Set 2021)



Legenda

Categorias Fundiárias

- Assentamentos
- Gleba Estadual
- Gleba Federal
- Vazios cartográficos
- Terra Indígena
- Unidade de Conservação Estadual
- Unidade de Conservação Federal



CATEGORIA DESM/KM ²	TOTAL		VARIÇÃO	CONTRIBUIÇÃO
	2020	2021		
GLEBAS FEDERAIS	399,55	618,59	54,8%	40%
ASSENTAMENTO FEDERAL	312,20	475,08	52,2%	31%
OUTRAS	303,92	347,81	14,4%	22%
GLEBAS ESTADUAIS	48,99	70,86	44,6%	5%
UNIDADE DE CONSERVAÇÃO FEDERAL	19,64	19,07	-2,9%	1%
TERRA INDIGENA	14,01	12,73	-9,2%	1%
UNIDADE DE CONSERVAÇÃO ESTADUAL	12,22	9,02	-26,2%	1%
TOTAL	1110,52	1553,16	39,9%	100%

PANORAMA DAS QUEIMADAS NO AMAZONAS

01 de janeiro a 19 de setembro de 2021

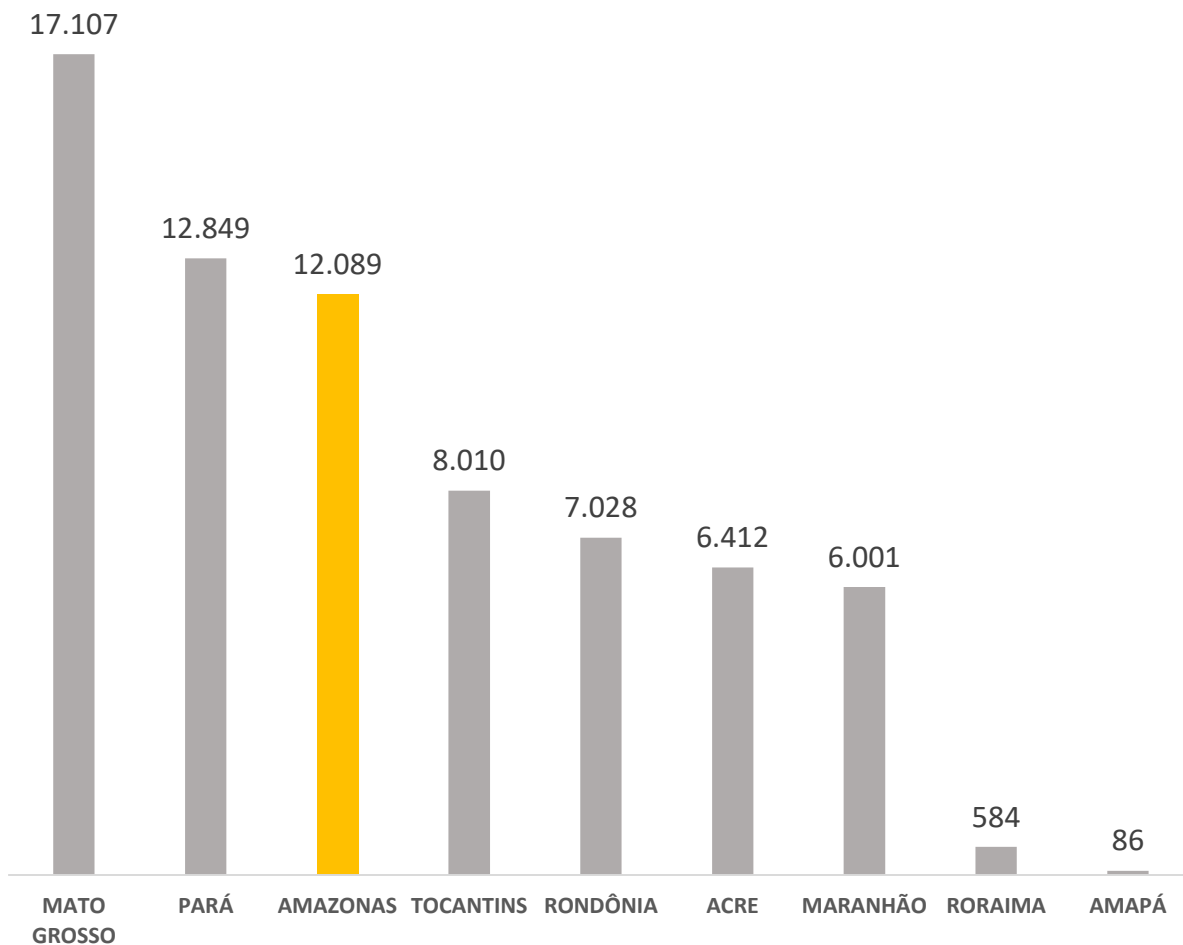
Secretaria do
Meio Ambiente



AMAZONAS
GOVERNO DO ESTADO

Ranking das queimadas nos Estados da Amazônia Legal

- Número de focos de queimadas: **70.171**
Redução de **34% (2020-2021)**

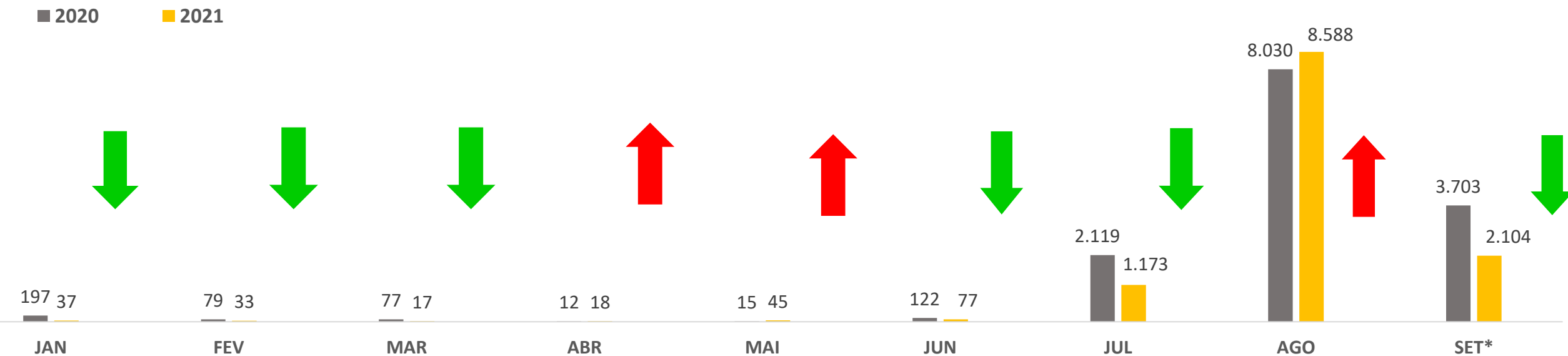


RANKING	ESTADOS	2020	2021	VARIAÇÃO %	CONTRIBUIÇÃO
1°	MATO GROSSO	37.137	17.107	-53,9	24.38%
2°	PARÁ	23.550	12.849	-45,4	18.31%
3°	AMAZONAS	14.348	12.089	-15,7	17.23%
4°	TOCANTINS	8.611	8.010	-7,0	11.41%
5°	RONDÔNIA	7.248	7.028	-3,0	10.02%
6°	ACRE	6.657	6.412	-3,7	9.14%
7°	MARANHÃO	6.598	6.001	-9,0	8.55%
8°	RORAIMA	1.701	584	-65,7	0.84%
9°	AMAPÁ	57	86	50,9	0.12%

Panorama de Queimadas - Amazonas

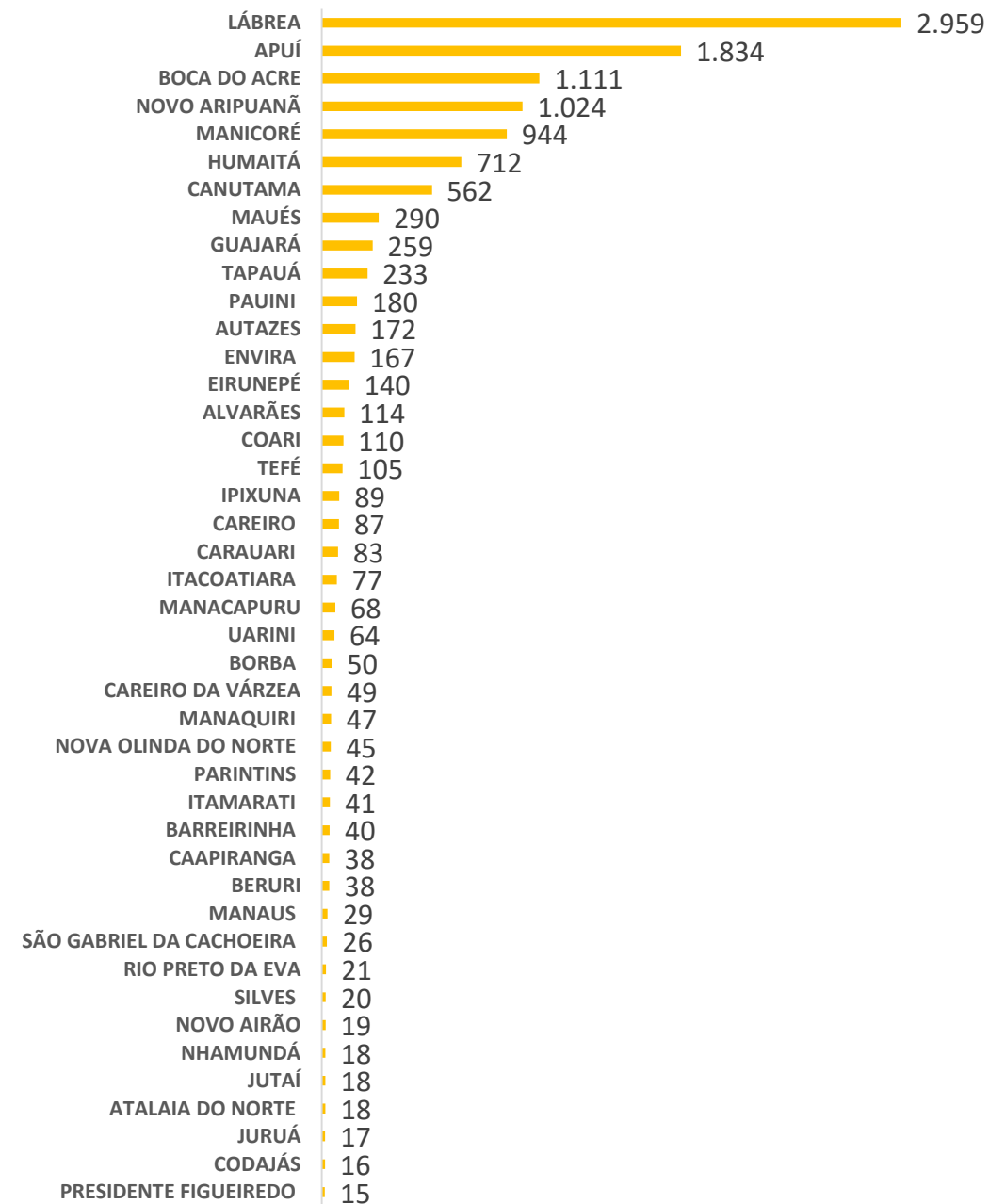
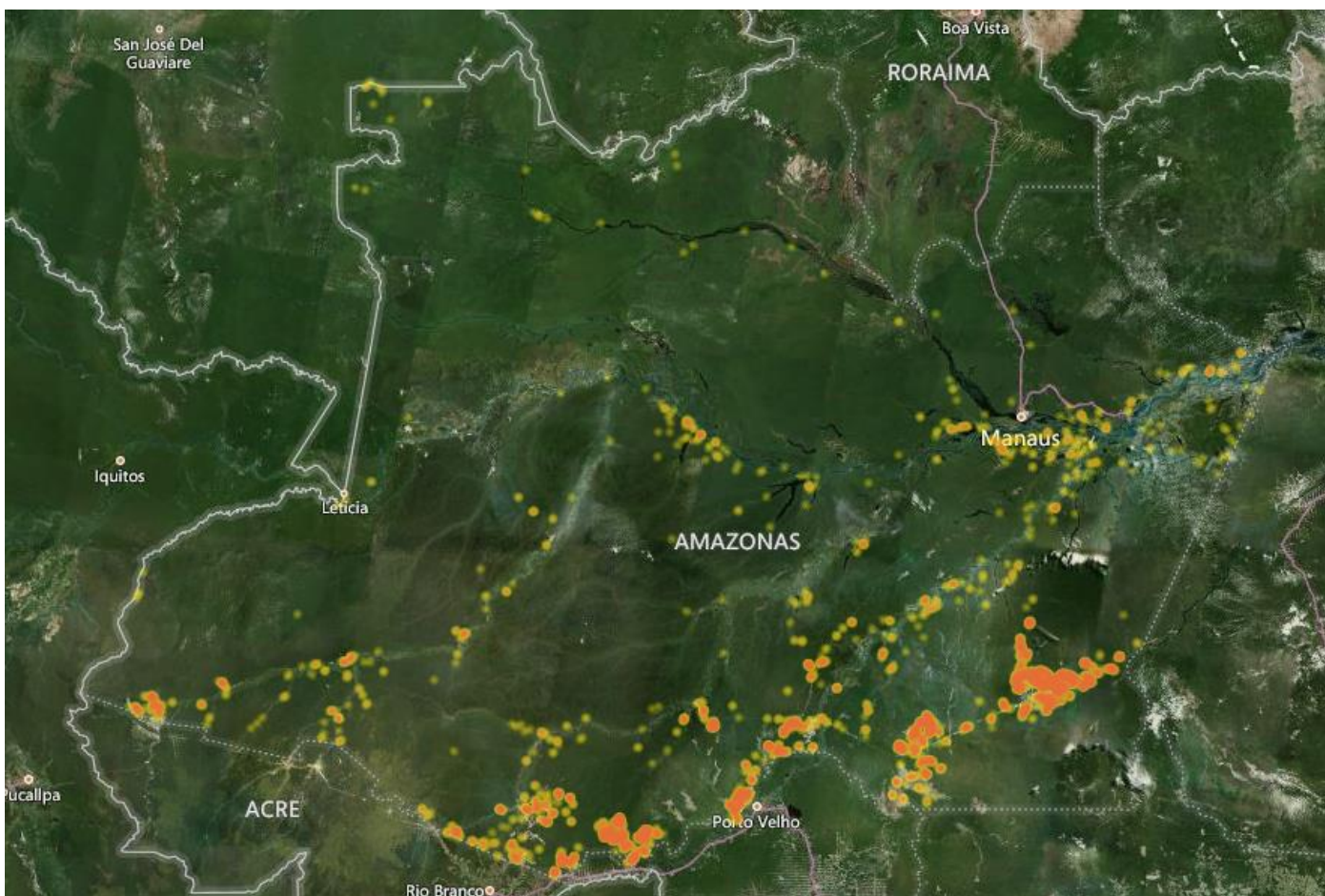
Alertas mensal de focos de queimadas

- 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 **7%**
- Setembro*: redução de **43%**



Distribuição Geográfica das Queimadas - Amazonas

Período analisado: 01/01 a 19/09/2021



Panorama das Queimadas - Amazonas

Cenário atual



Incidência
Anual

12.089 focos



Maior número de
queimadas

Agosto = 8.588 focos



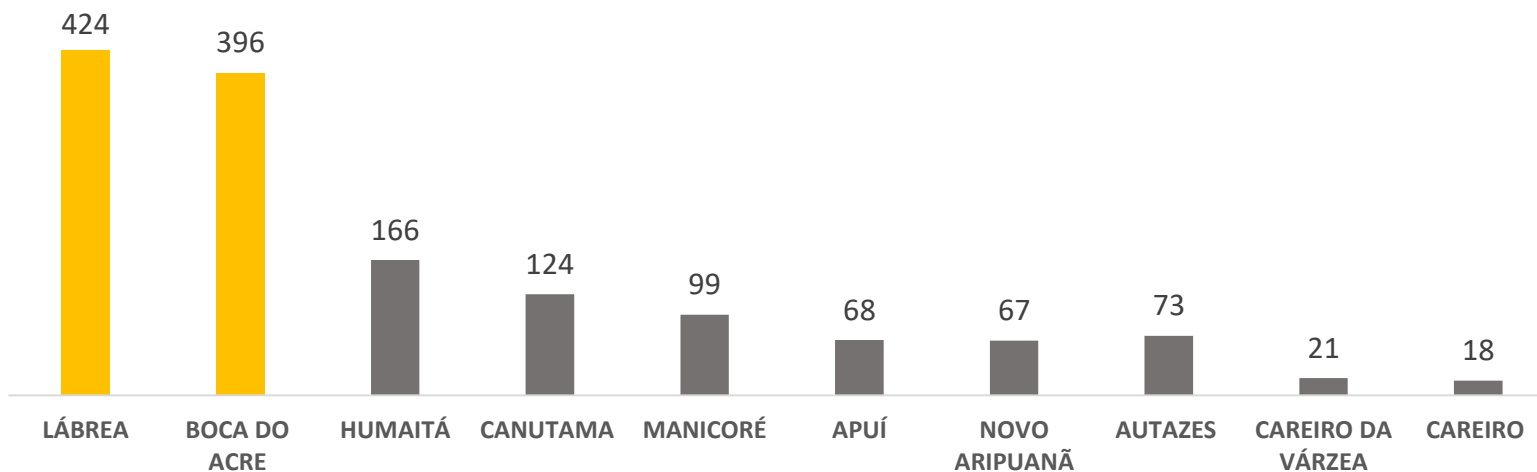
Menor número de
queimadas

Março = 17 focos

01 a 19 de setembro*

2.104 focos

75% concentrado em
apenas **2** município

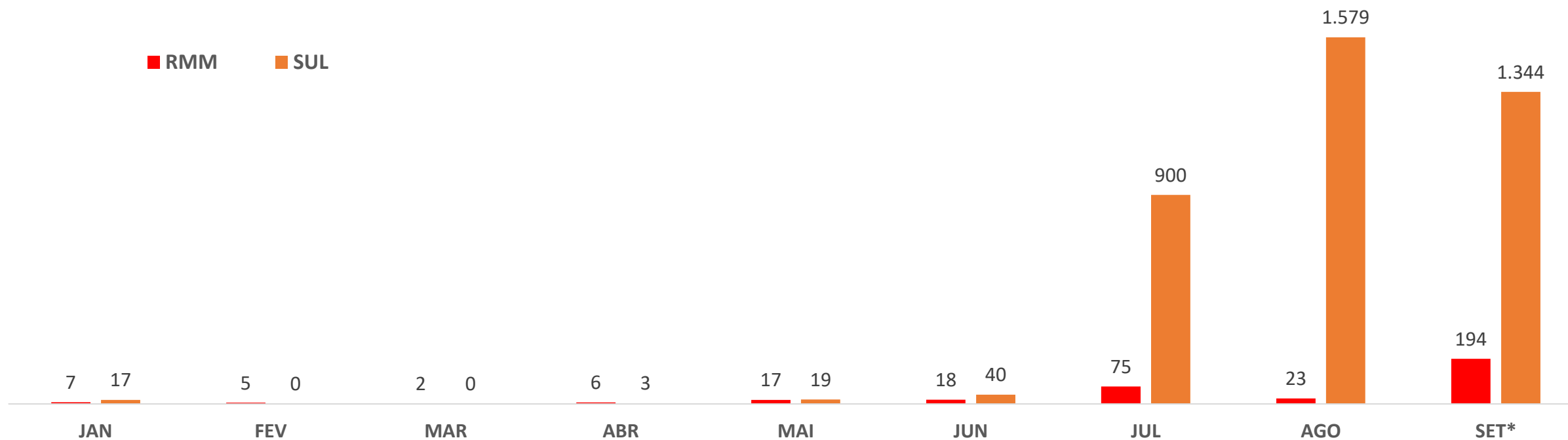


Panorama de Queimadas - Amazonas

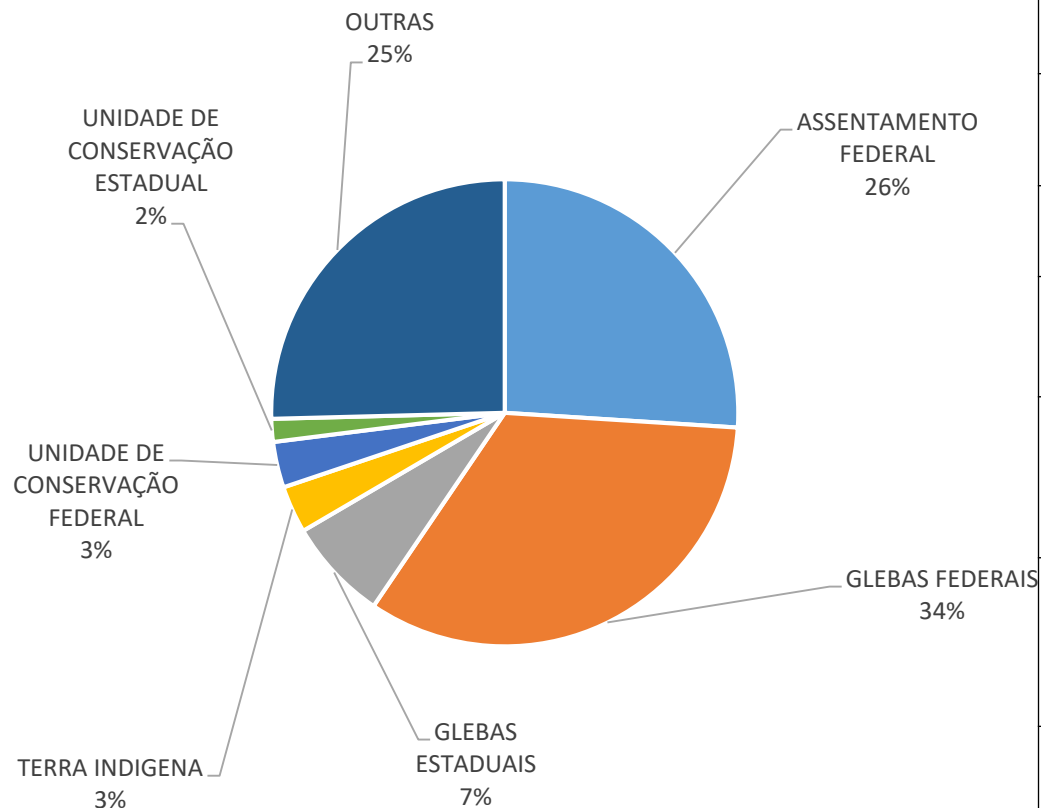
Período analisado: 01/01 a 19/09/2021

Focos de queimadas nas áreas de intensa pressão

- RMM: 347 focos (8%)
- REGIÃO SUL: 3.902 focos (92%)



Distribuição de alertas de focos de queimadas por categoria



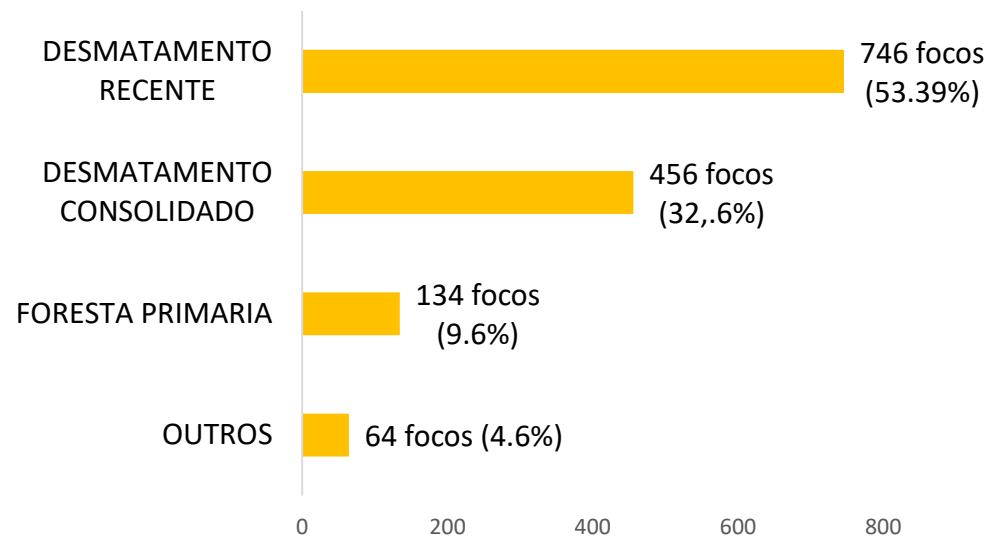
CATEGORIA	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET*	TOTAL
ASSENTAMENTO FEDERAL	6	2	1	5	6	7	387	2.467	401	3.274
GLEBAS FEDERAIS	0	0	0	1	9	11	353	3.017	594	3.995
GLEBAS ESTADUAIS	0	5	4	2	1	18	92	573	192	869
TERRA INDIGENA	2	13	8	1	9	2	63	231	88	377
UNIDADE DE CONSERVAÇÃO FEDERAL	0	4	0	0	9	14	54	223	90	364
UNIDADE DE CONSERVAÇÃO ESTADUAL	0	5	4	2	1	18	13	114	50	187
OUTRAS	27	7	3	6	10	24	211	1.963	689	3.023
TOTAL	37	33	17	18	45	77	1.173	8.588	2.104	12.089

*Período analisado em setembro: 01 a 19/09/2021

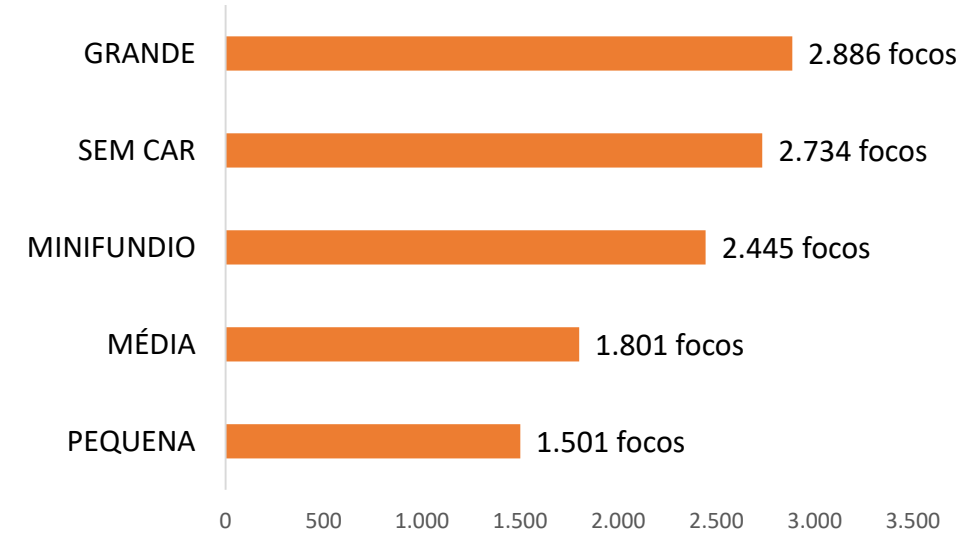
Panorama de Queimadas – Amazonas

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

13 a 19 de setembro de 2021

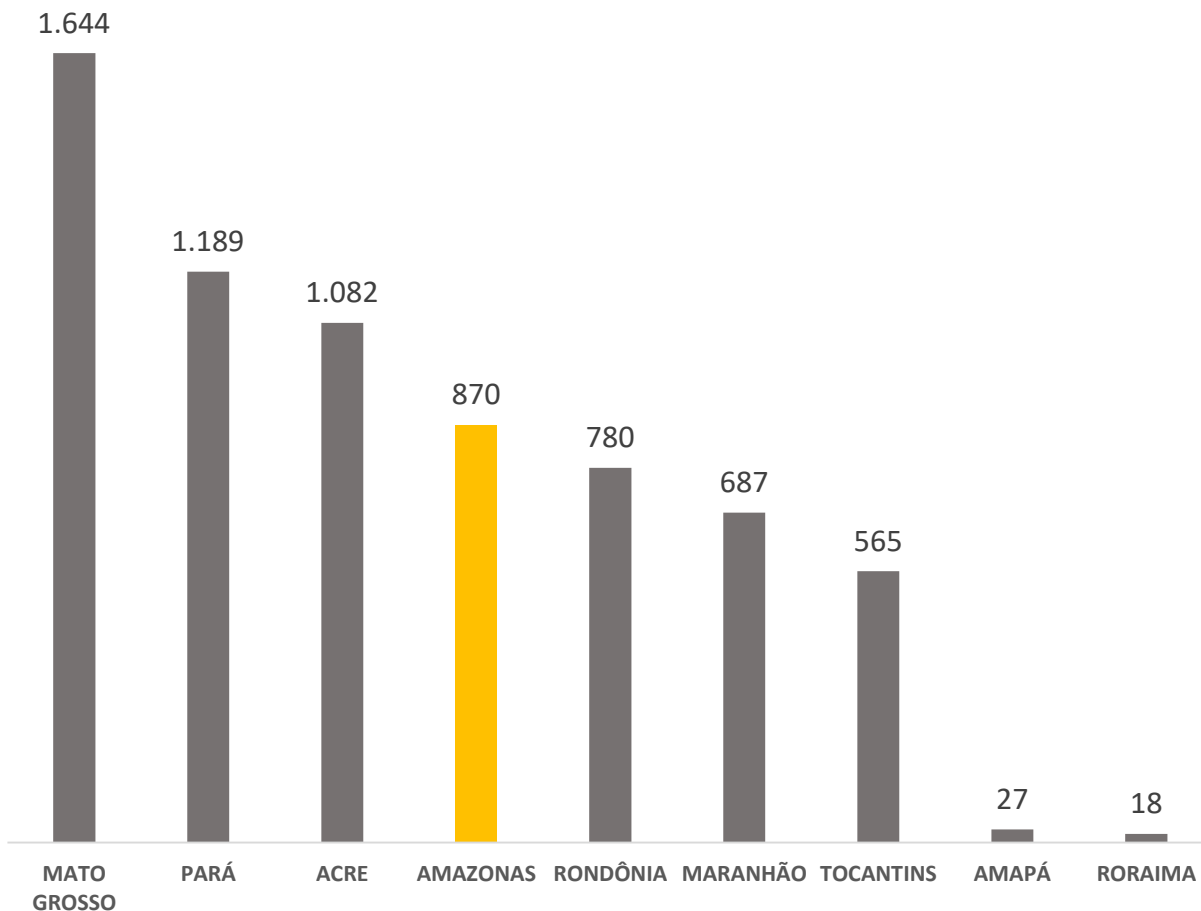
Secretaria do
Meio Ambiente



AMAZONAS
GOVERNO DO ESTADO

Ranking Amazônia Legal

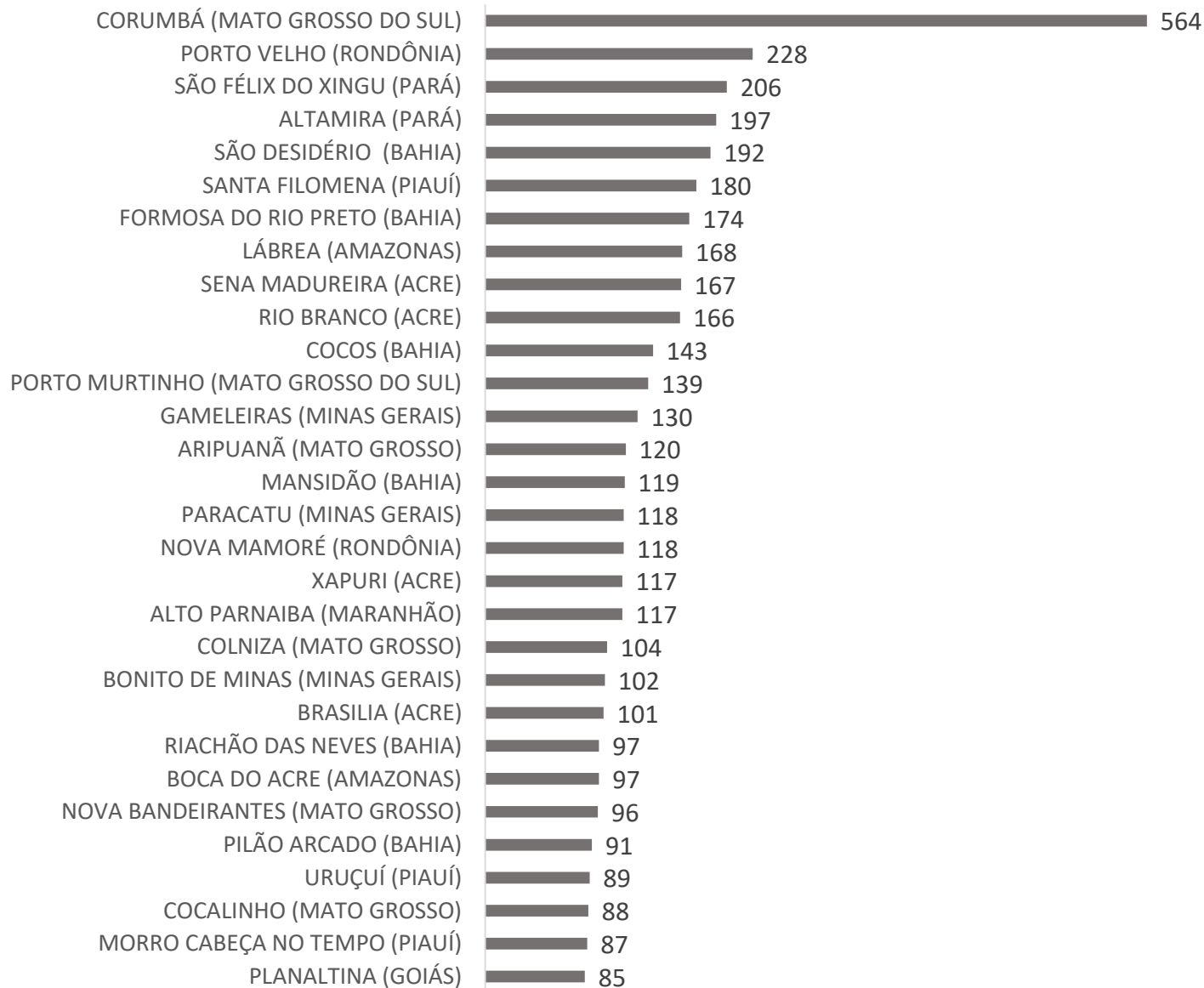
- Número de focos detectados: **6.862**



RANKING	ESTADOS	13 a 19/09 de 2020	13 a 19/09 de 2021	Variação (%)
1°	MATO GROSSO	6.387	1.644	-74,3
2°	PARÁ	3.735	1.189	-68,2
3°	ACRE	1.002	1.082	8,0
4°	AMAZONAS	964	870	-9,8
5°	RONDÔNIA	875	780	-10,9
6°	MARANHÃO	1.000	687	-31,3
7°	TOCANTINS	1.372	565	-58,8
8	AMAPÁ	7	27	285,7
9	RORAIMA	13	18	38,5

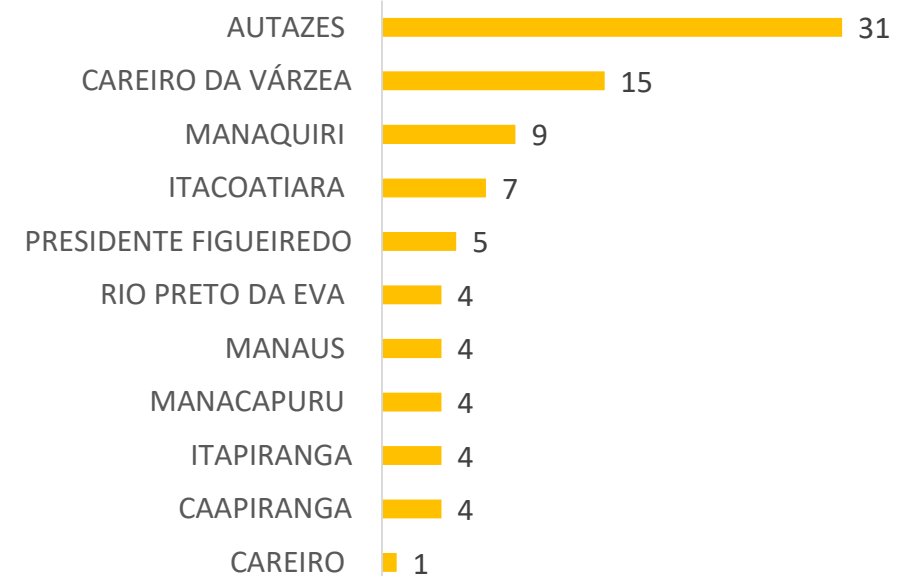
Panorama de Queimadas

Municípios no país com mais focos

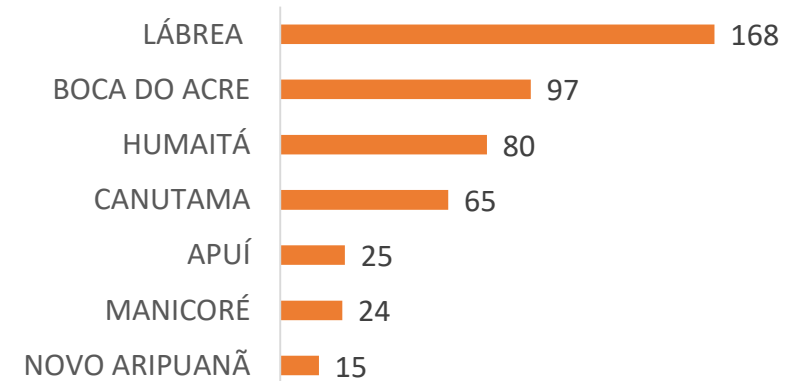


Ranking dos municípios por região no Amazonas

• 88 foco de calor na RMM

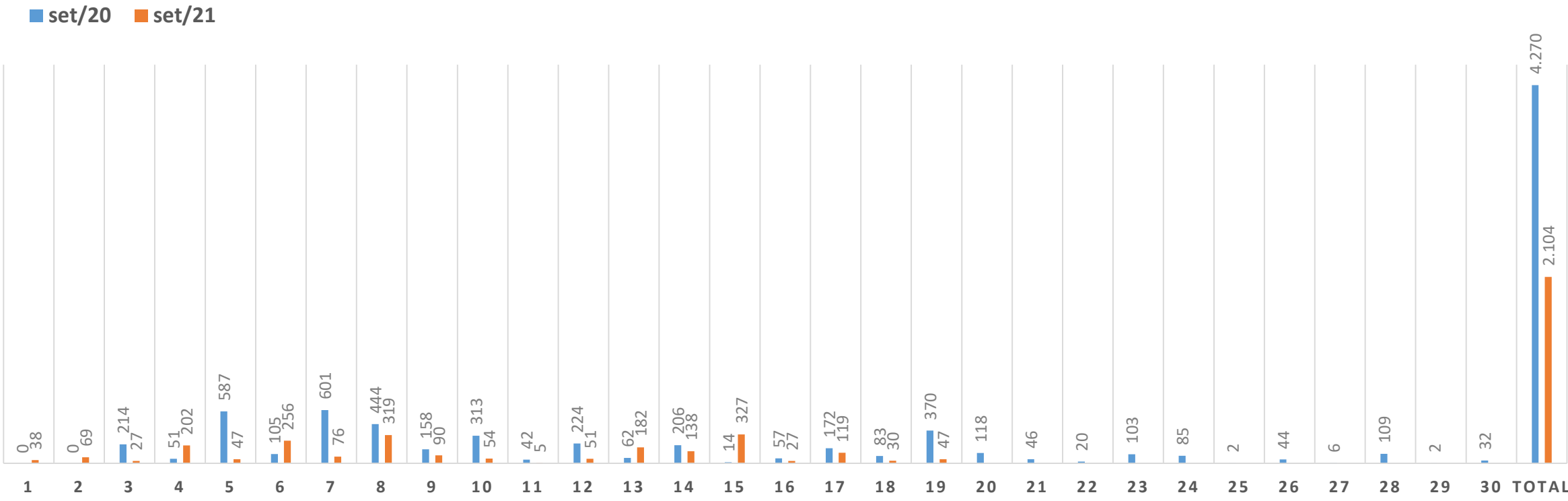


• 474 focos de calor na Região Sul



Panorama de Queimadas – Amazonas

Comparação do total de focos ativos detectados dia a dia: 01 a 19 de setembro



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