

PANORAMA DO DESMATAMENTO NO AMAZONAS

01 de janeiro a 30 de julho de 2021

Secretaria do
Meio Ambiente

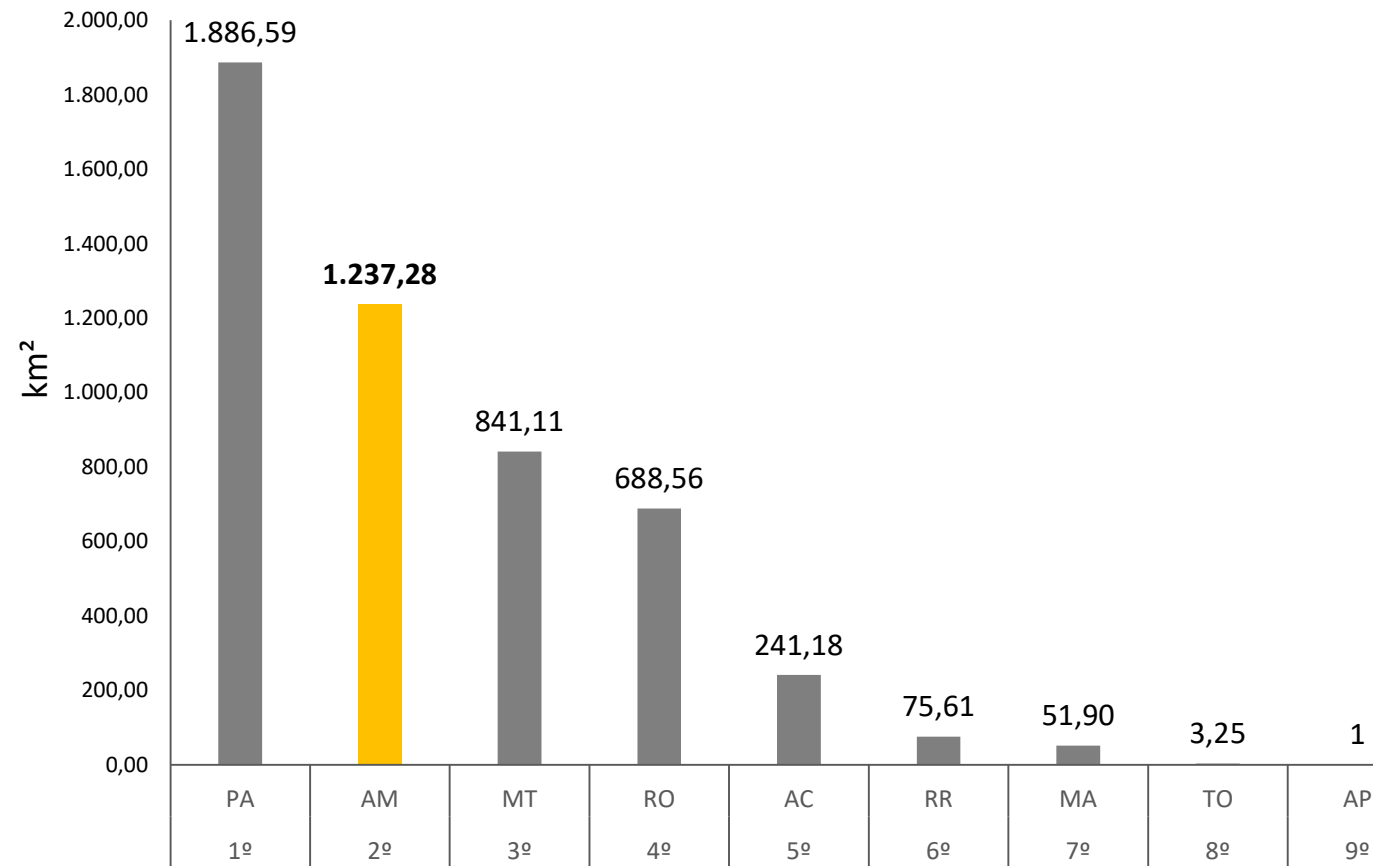


AMAZONAS
GOVERNO DO ESTADO

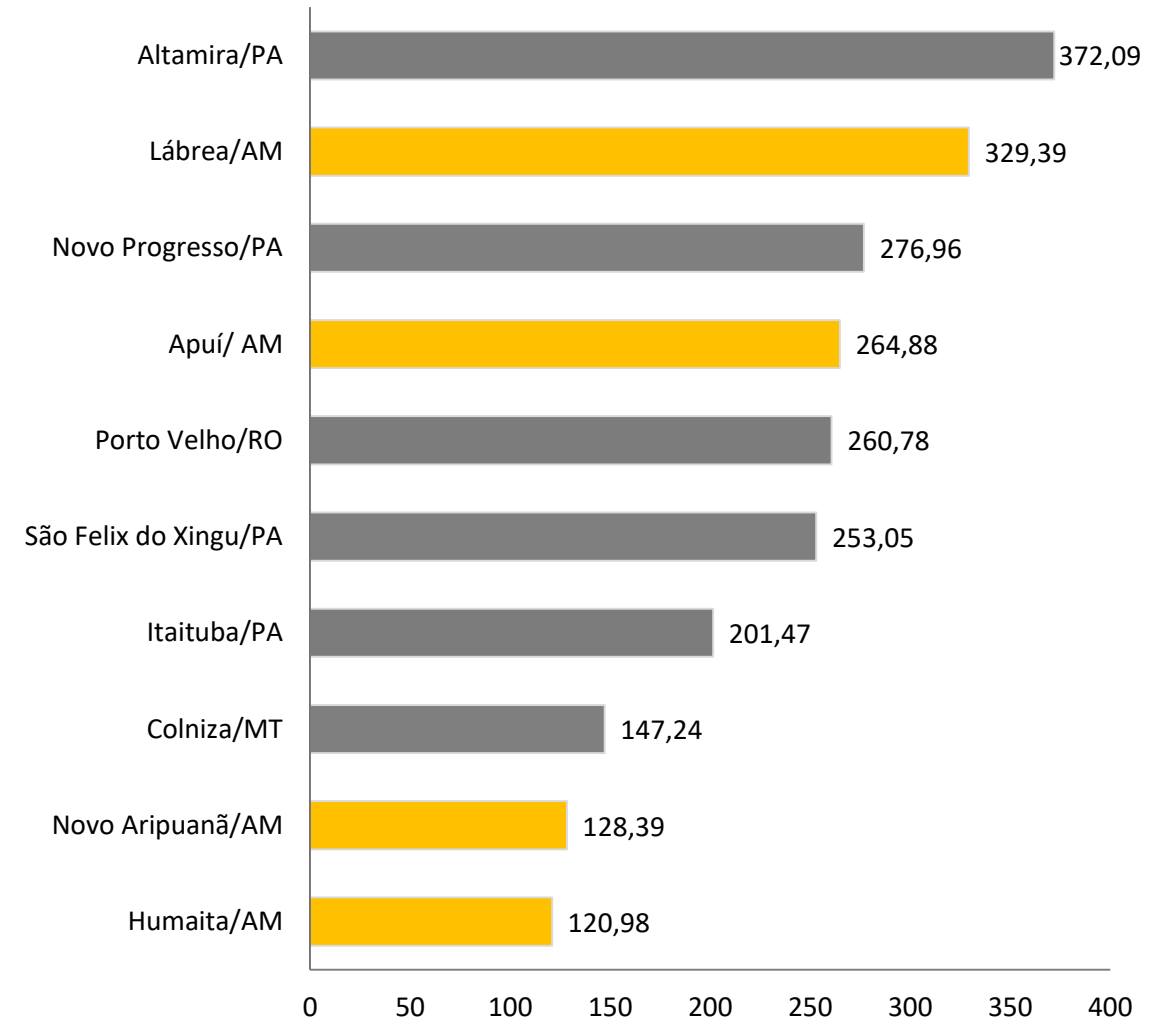
Panorama do Desmatamento (km²) - 2021

Ranking dos Estados da Amazônia Legal

- **Área total desmatada: 5.026,52 km²**
- **Área desmatada no Amazonas: 1.237,28 km²**



Ranking dos municípios da Amazônia Legal

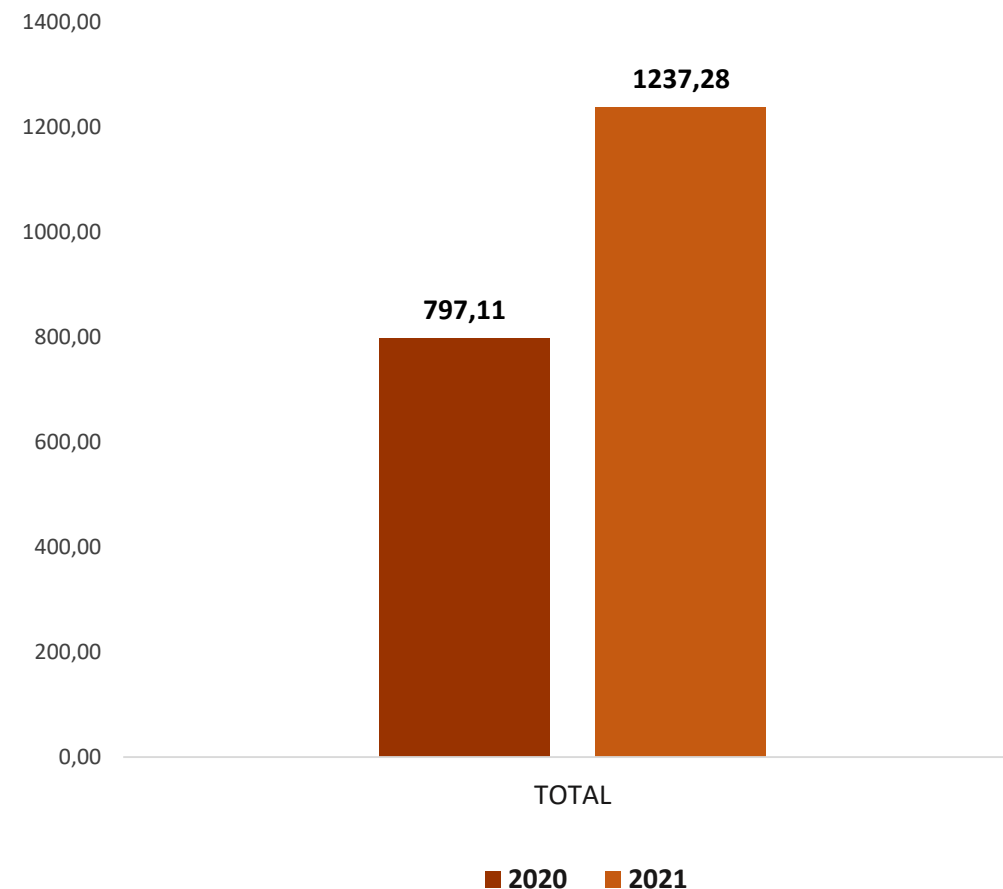


Panorama do Desmatamento (km²) - Alertas DETER

Amazonas

- **Período de referência: 2021**
- **Área desmatada: 1.237,28 km²**
- **Aumento de 55,22%**

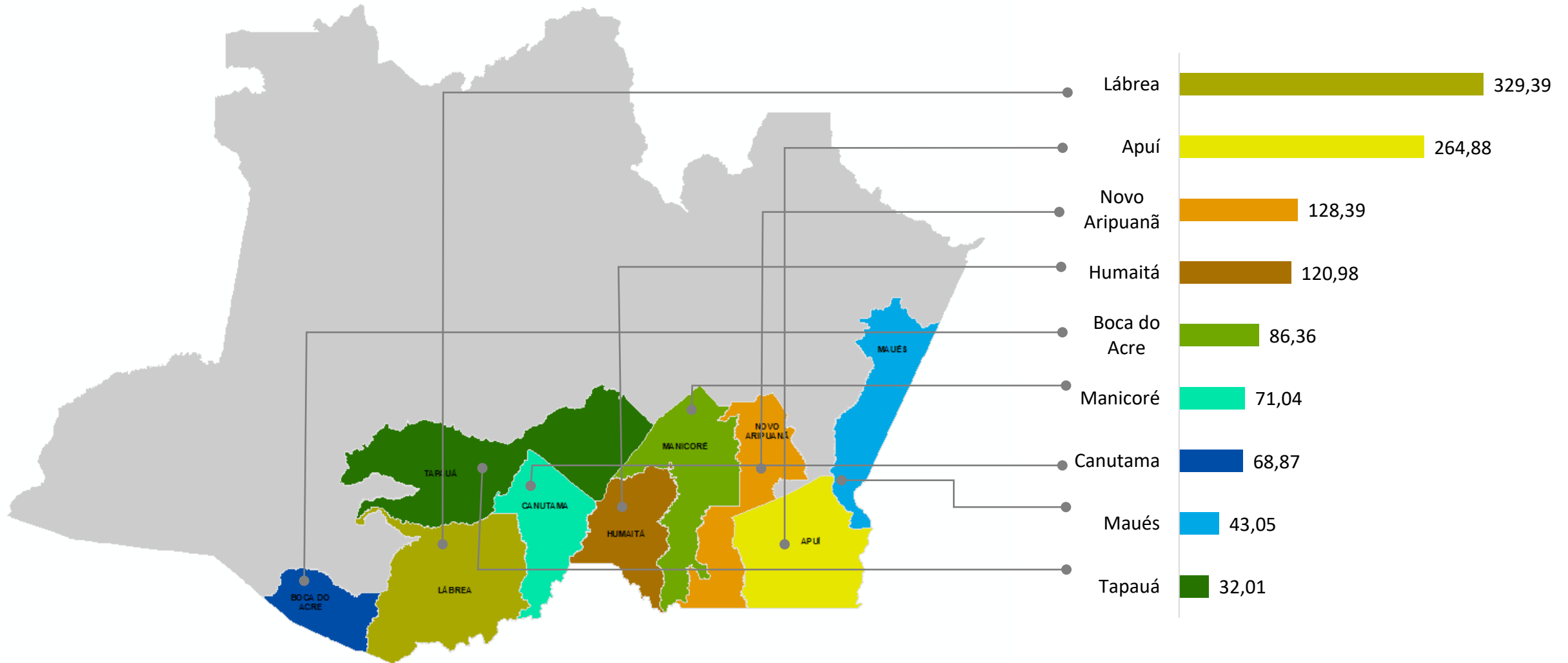
MÊS	2020 (km ²)	2021 (km ²)	Variação
JANEIRO	13,44	5,86	-56,40%
FEVEREIRO	20,73	25,81	24,51%
MARÇO	72,71	61,41	-15,54%
ABRIL	77,46	174,53	125,32%
MAIO	183,45	348,34	89,88%
JUNHO	173,47	219,77	26,69%
JULHO	255,85	401,56	57,0%
TOTAL	797,11	1237,28	55,22%



*Período analisado em maio: 01/01 a 30/07

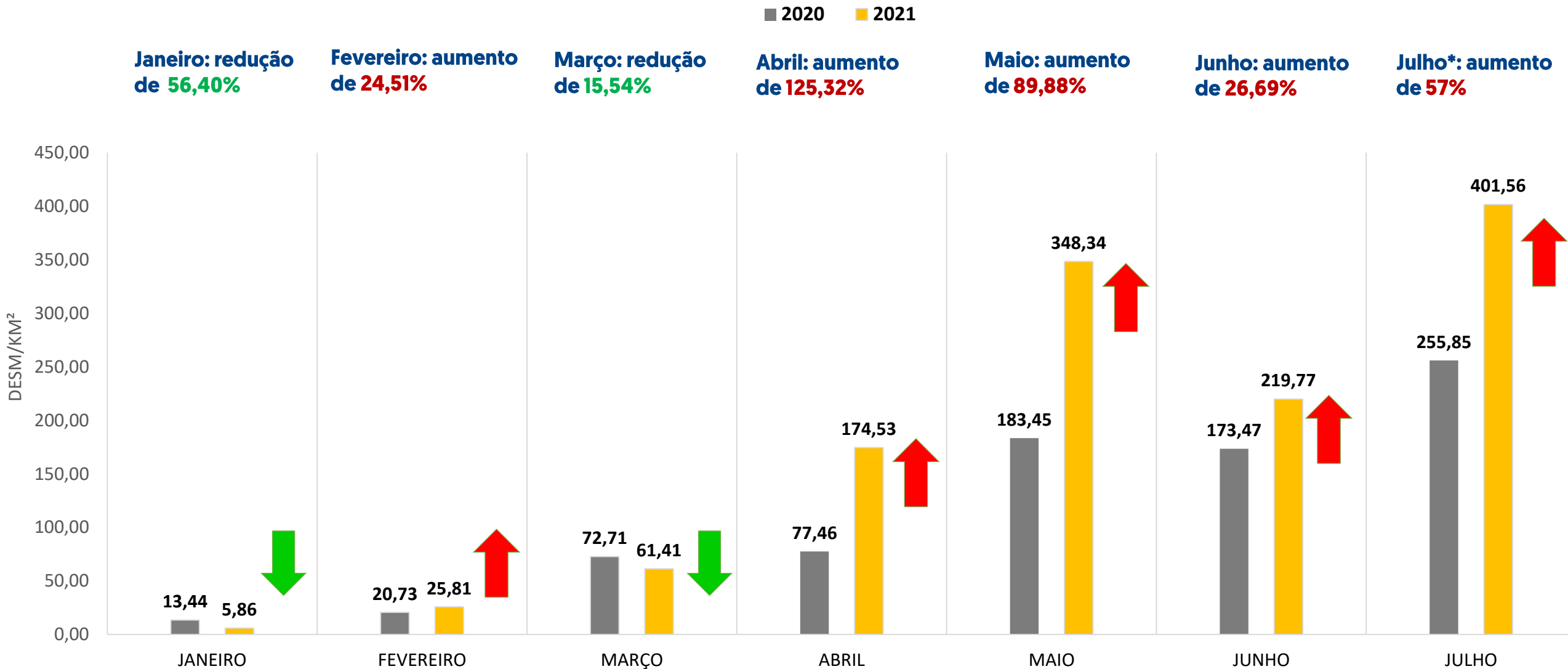
Panorama do Desmatamento (km²) – Amazonas

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 Amazonas

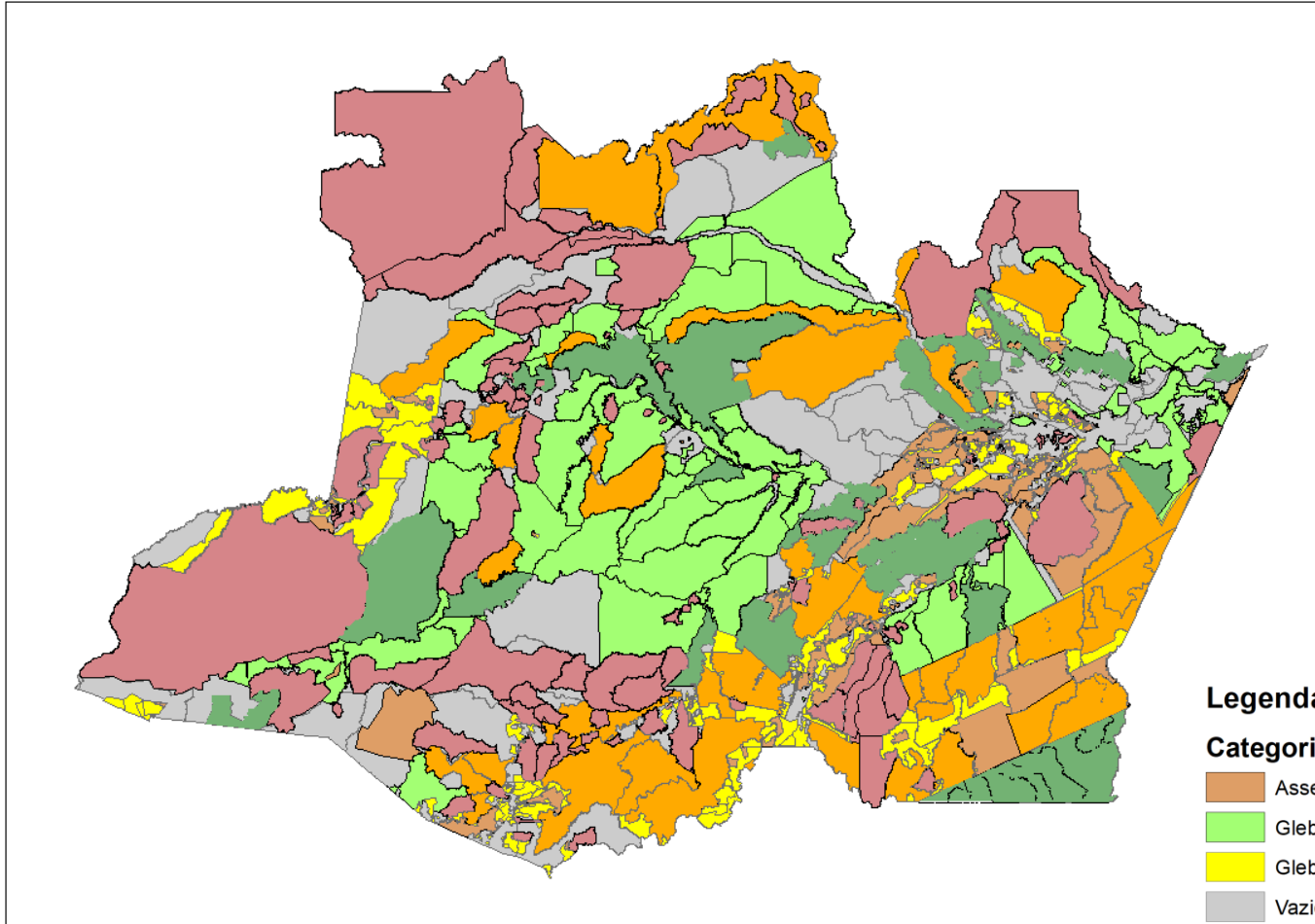
CATEGORIA DESM/KM ²	JANEIRO		VAR	FEVEREIRO		VAR	MARÇO		VAR	ABRIL		VAR	MAIO		VAR	JUNHO		VAR	JULHO		VAR	TOTAL		VAR
	2020	2021		2020	2021		2020	2021		2020	2021		2020	2021		2020	2021		2020	2021		2020	2021	
	TERRA INDIGENA	1,90	0	-100%	0,25	0,06	-76%	0,35	0	-100%	0,19	0,7	268%	0,32	0,64	100%	1,75	1,48	-15%	2,88	3,43	19%	7,64	6,31
ASSENTAMENTO FEDERAL	1,78	1,37	-23%	8,83	10,95	24%	18,66	12,82	-31%	26,46	81,46	208%	63,06	101,09	60%	65,59	76,15	16%	58,84	111,75	90%	243,22	395,59	62,6%
UNIDADE DE CONSERVAÇÃO ESTADUAL	3,90	0	-100%	1,01	0,57	-44%	0,08	0	-100%	0,00	0,2	#DIV/0!	0	0,82	-	1,07	1,25	17%	3,04	4,15	37%	9,10	7,00	-23,0%
UNIDADE DE CONSERVAÇÃO FEDERAL	2,48	0	-100%	1,87	0,21	-89%	0,1	0,03	-70%	0,96	2,09	118%	1,42	1,81	27%	4,46	4,16	-7%	3,90	5	28%	15,19	13,30	-12,4%
GLEBAS ESTADUAIS	0,75	0,24	-68%	1,18	3,60	205%	0,55	0	-100%	0,00	6,17	#DIV/0!	1,56	20,89	1239%	8,44	5,19	-39%	15,43	21,7	41%	27,91	57,79	107,1%
GLEBAS FEDERAIS	1,17	3,22	176%	4,63	9,97	115%	46	19,93	-57%	14,56	66,83	359%	76,77	161,23	110%	60,26	86,33	43%	88,71	157,46	77%	292,10	504,97	72,9%
OUTRAS	1,09	1,03	-5%	2,96	0,45	-85%	6,97	28,63	311%	35,29	17,07	-52%	-40,32	61,86	-253%	31,9	45,11	41%	83,05	98,07	18%	120,94	252,22	108,6%
TOTAL	13,44	5,86	-56,40%	20,73	25,81	24,51%	72,71	61,41	-15,54%	77,46	174,53	125,32%	183,45	348,34	89,88%	173,47	219,77	26,69%	255,85	401,56	57,0%	797,11	1237,28	55,22%

Período: de 01 de janeiro até 30 de julho	2020	2021	Aumento (%)
Valor total do desmatamento no Amazonas	797,11	1237,28	55,2
Total de desmatamento em áreas estaduais	37	64,79	75,1
UC estadual	9,10	7,00	-23,1
Glebas estaduais	27,91	57,79	107,1

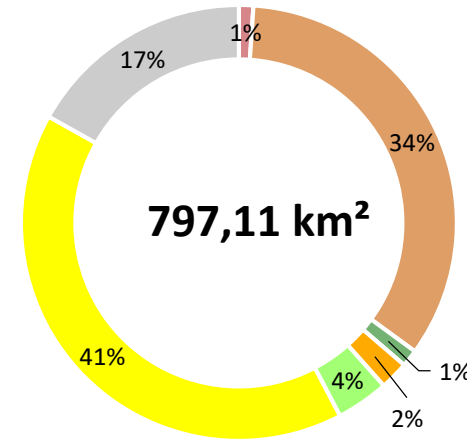
Panorama do Desmatamento (km²)

Período analisado: 01/01 a 30/07/2021

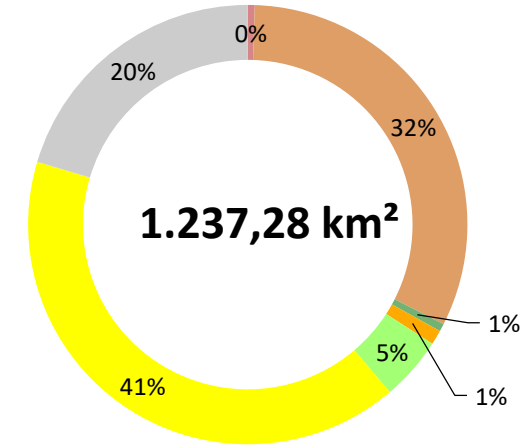
Distribuição de alertas de desmatamento por categoria fundiária



Alertas de desmatamento (Jan-jul 2020)



Alertas de desmatamento (Jan-jul 2021)



Legenda

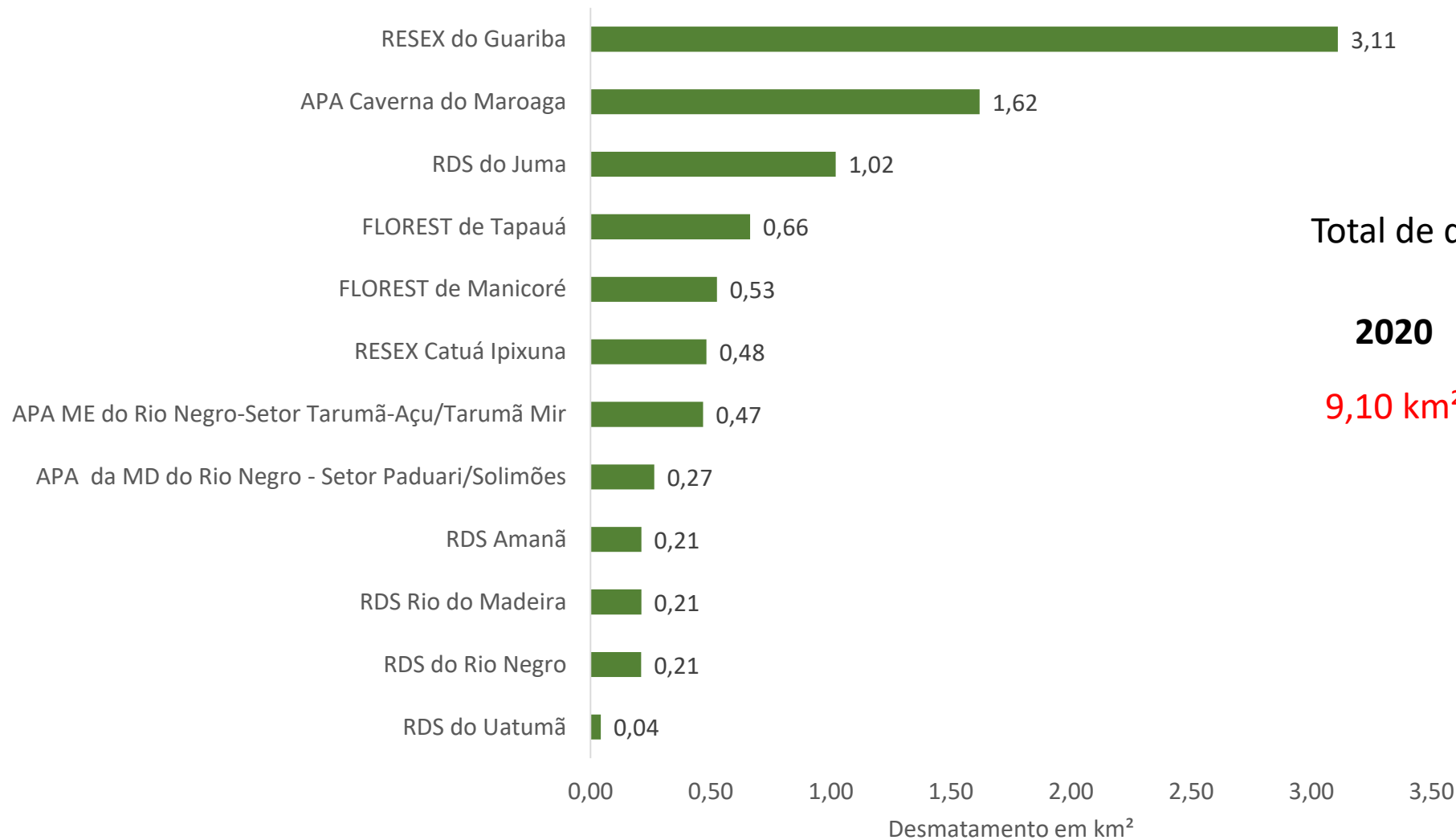
Categorias Fundiárias

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

Panorama do Desmatamento (km²)

Período analisado: 01/01 a 30/07/2021

Distribuição de alertas de desmatamento por Unidade de Conservação Estadual



Total de desmatamento em UCE:

2020	2021	%
9,10 km ²	7,00 km ²	-23,0%

PANORAMA DAS QUEIMADAS NO AMAZONAS

- 01 de janeiro a 08 de agosto de 2021

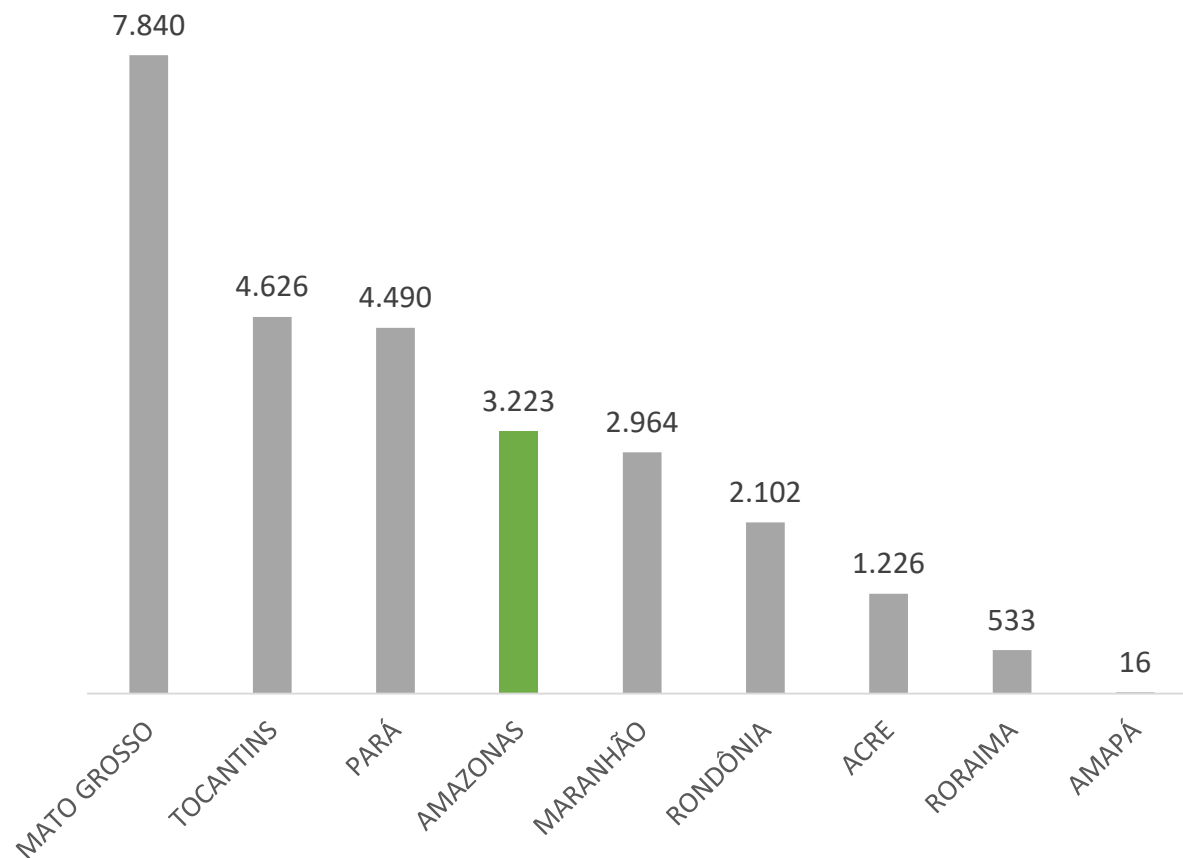
Secretaria do
Meio Ambiente



AMAZONAS
GOVERNO DO ESTADO

Ranking das queimadas nos Estados da Amazônia Legal

- Número de focos de queimadas: **27.020**
- Redução de **21% (2020-2021)**

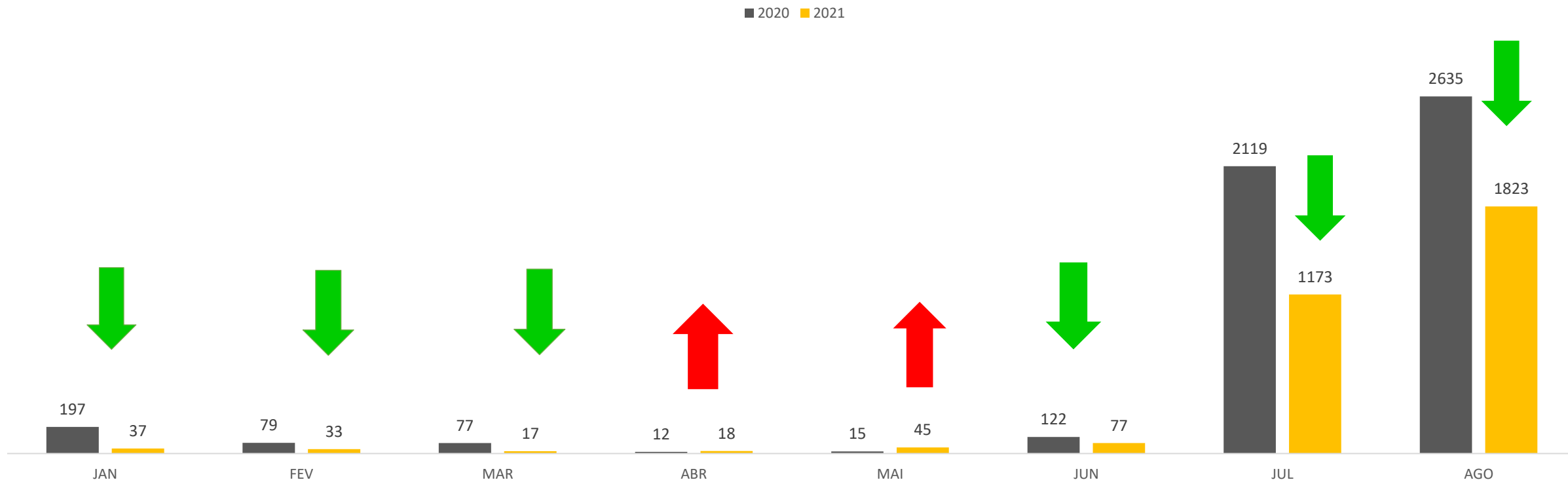


RANKING	ESTADOS	2020	2021	VARIAÇÃO %	CONTRIBUIÇÃO
1°	MATO GROSSO	11.213	7.840	-30,1	29,02%
2°	TOCANTINS	3.926	4.626	17,8	17,12%
3°	PARÁ	7.184	4.490	-37,5	16,62%
4°	AMAZONAS	5.250	3.223	-38,6	11,93%
5°	MARANHÃO	2.765	2.964	7,2	10,97%
6°	RONDÔNIA	1.389	2.102	51,3	7,78%
7°	ACRE	991	1.226	23,7	4,54%
8°	RORAIMA	1.664	533	-68,0	1,97%
9°	AMAPÁ	11	16	45,5	0,06%

Panorama de Queimadas - Amazonas

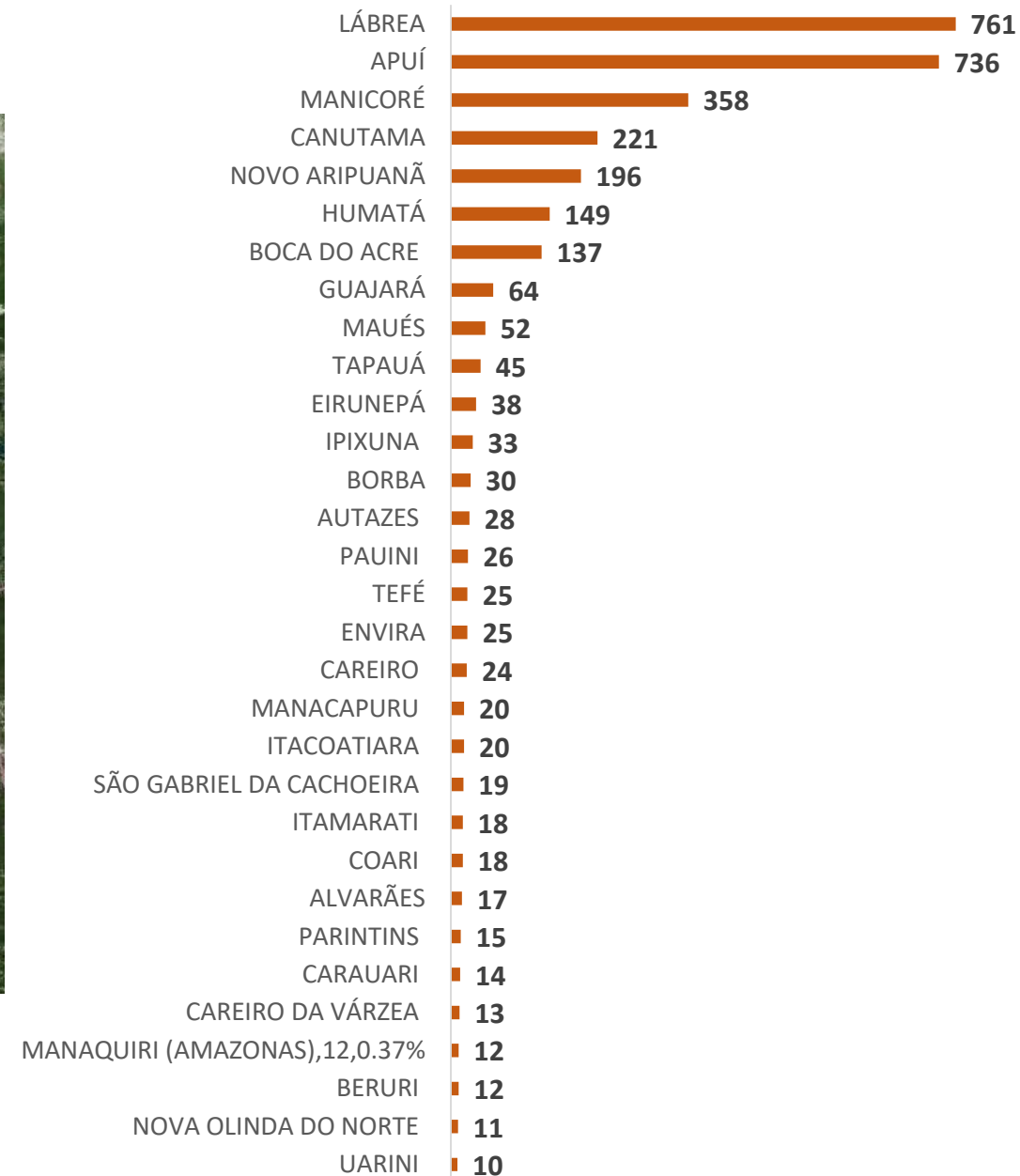
Alertas mensal de focos de queimadas

- 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 **31%**



Distribuição Geográfica das Queimadas - Amazonas

Período analisado: 01/01 a 08/08/2021



Panorama das Queimadas - Amazonas

Cenário atual



Incidência
Anual

3.223



Maior número de
queimadas

Agosto = 1.823 focos



Menor número de
queimadas

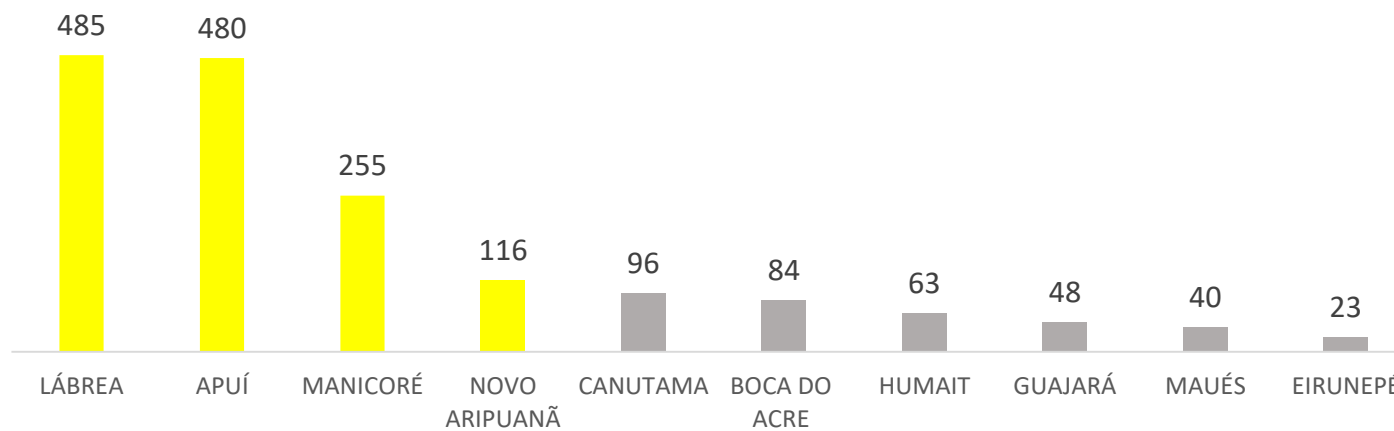
Março = 17 focos

01 a 08 de agosto*

1.823 focos

75% concentrado em
apenas **4** município

10 PRIMEIROS MUNICIPIOS COM MAIOR FOCOS

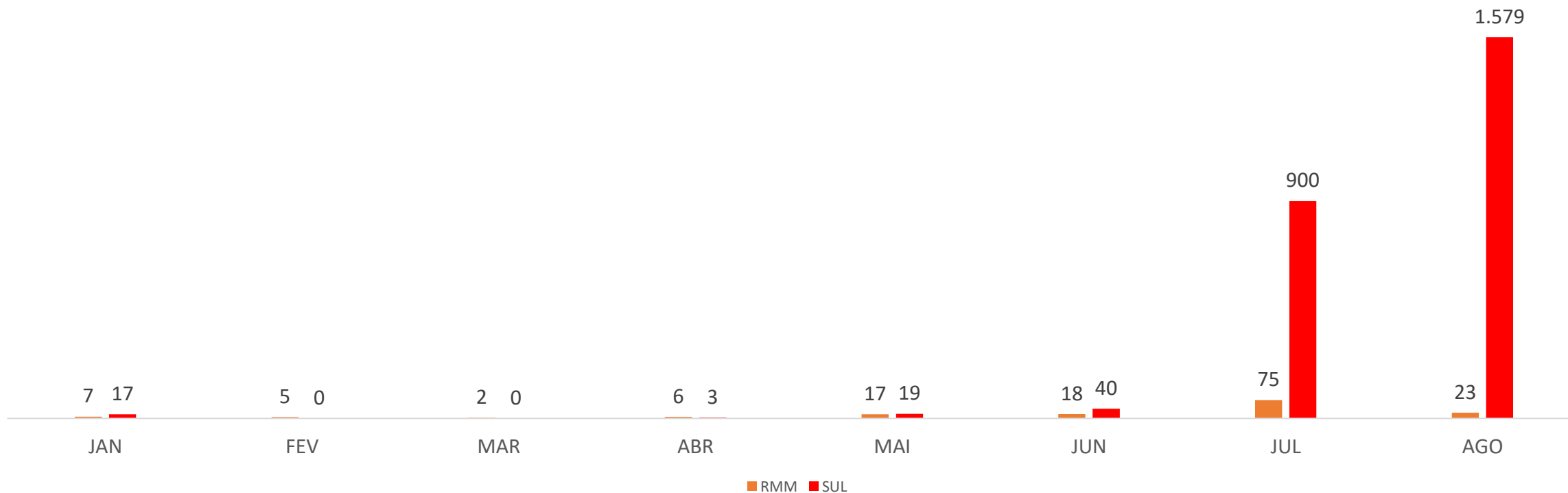


Panorama de Queimadas - Amazonas

Período analisado: 01/01 a 08/08/2021

Focos de queimadas nas áreas de intensa pressão

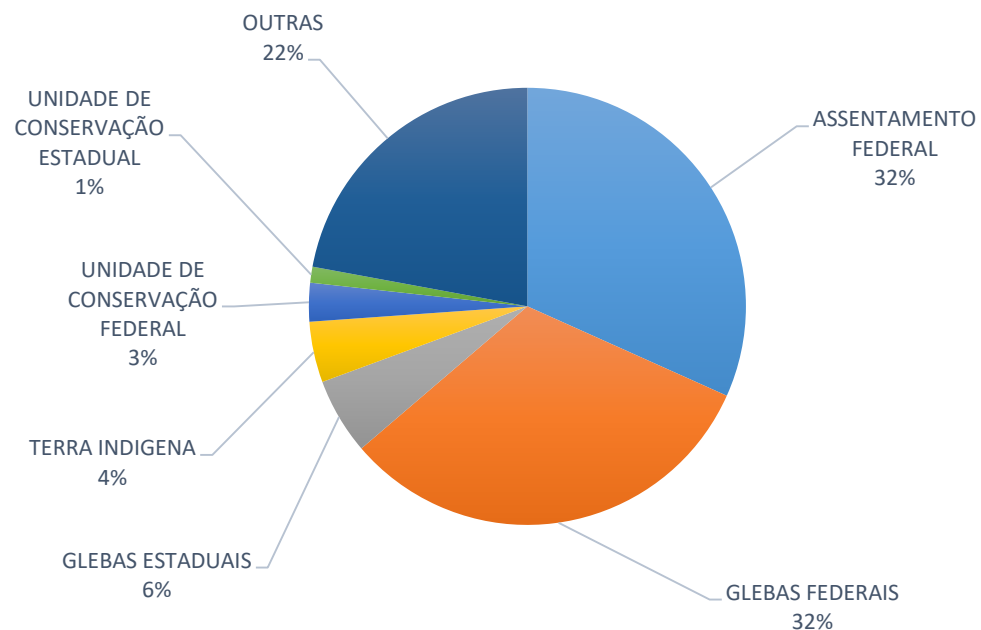
- RMM: 153 focos (8%)
- Região Sul: 2.558 focos (92 %)



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

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

Distribuição de alertas de focos de queimadas por categoria

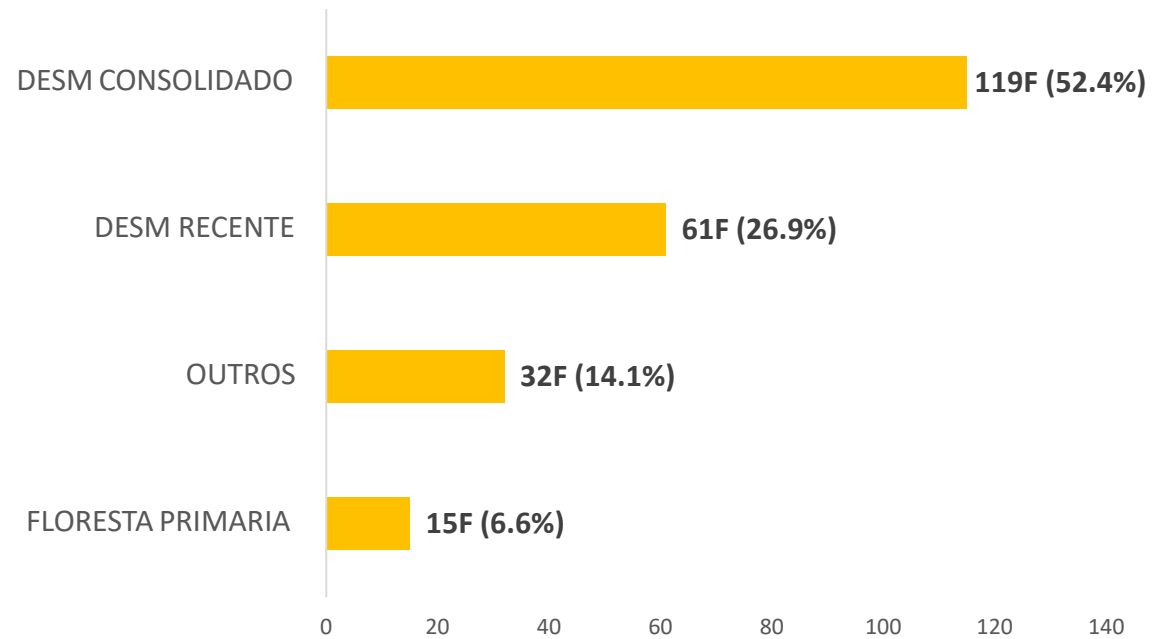


Categoria	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	TOTAL
ASSENTAMENTO FEDERAL	6	2	1	5	6	7	387	216	1.022
GLEBAS FEDERAIS	0	0	0	1	9	11	353	649	1.032
GLEBAS ESTADUAIS	0	5	4	2	1	18	92	75	182
TERRA INDIGENA	2	13	8	1	9	2	63	52	145
UNIDADE DE CONSERVAÇÃO FEDERAL	0	4	0	0	9	14	54	45	92
UNIDADE DE CONSERVAÇÃO ESTADUAL	0	5	4	2	1	18	13	14	38
OUTRAS	27	7	3	6	10	24	211	374	712
TOTAL	37	33	17	18	45	77	1.173	1.823	3.223

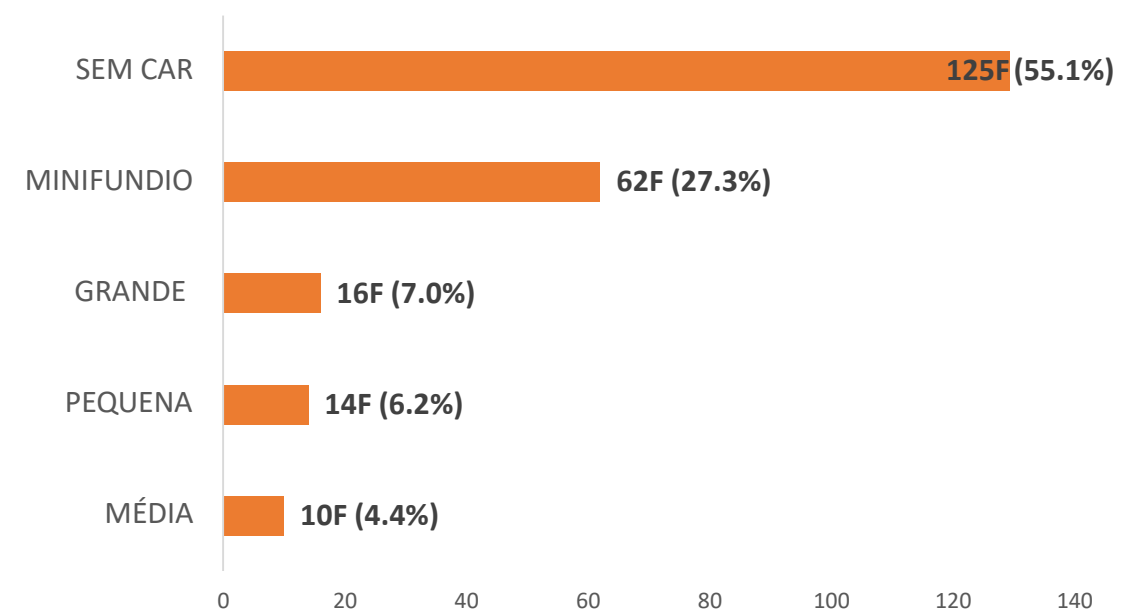
Panorama de Queimadas – Amazonas

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

02 a 08 de agosto de 2021

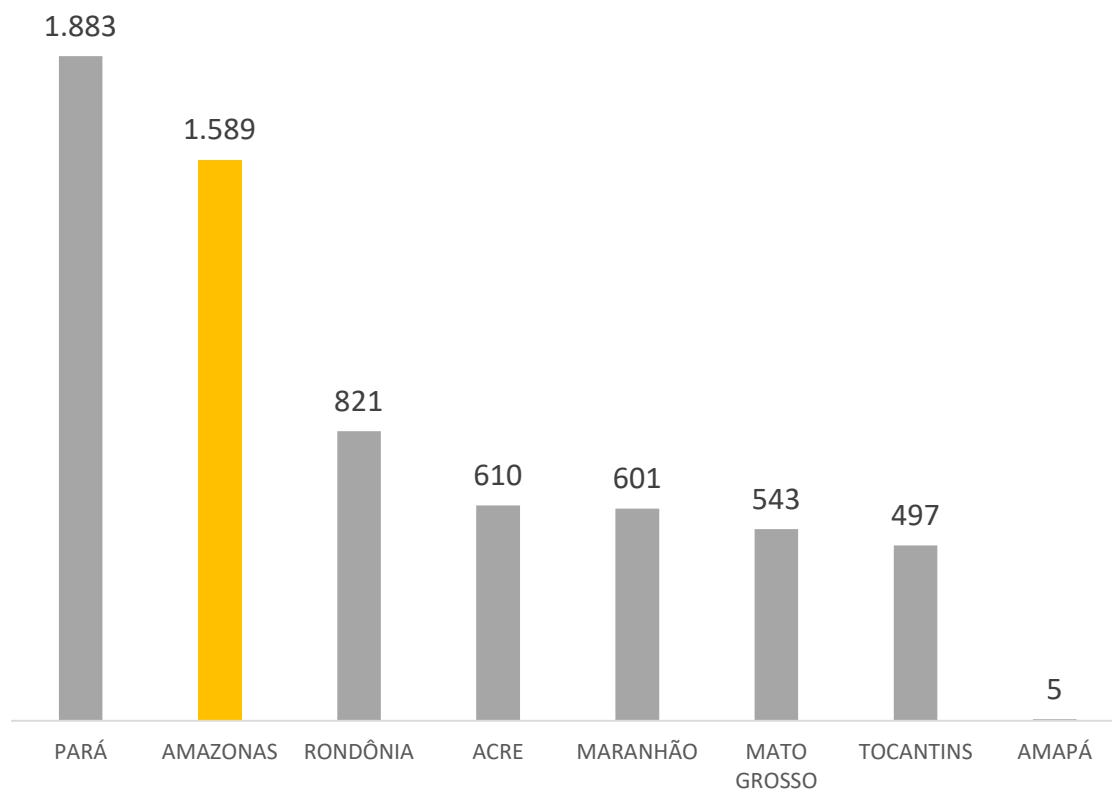
Secretaria do
Meio Ambiente



AMAZONAS
GOVERNO DO ESTADO

Ranking Amazônia Legal

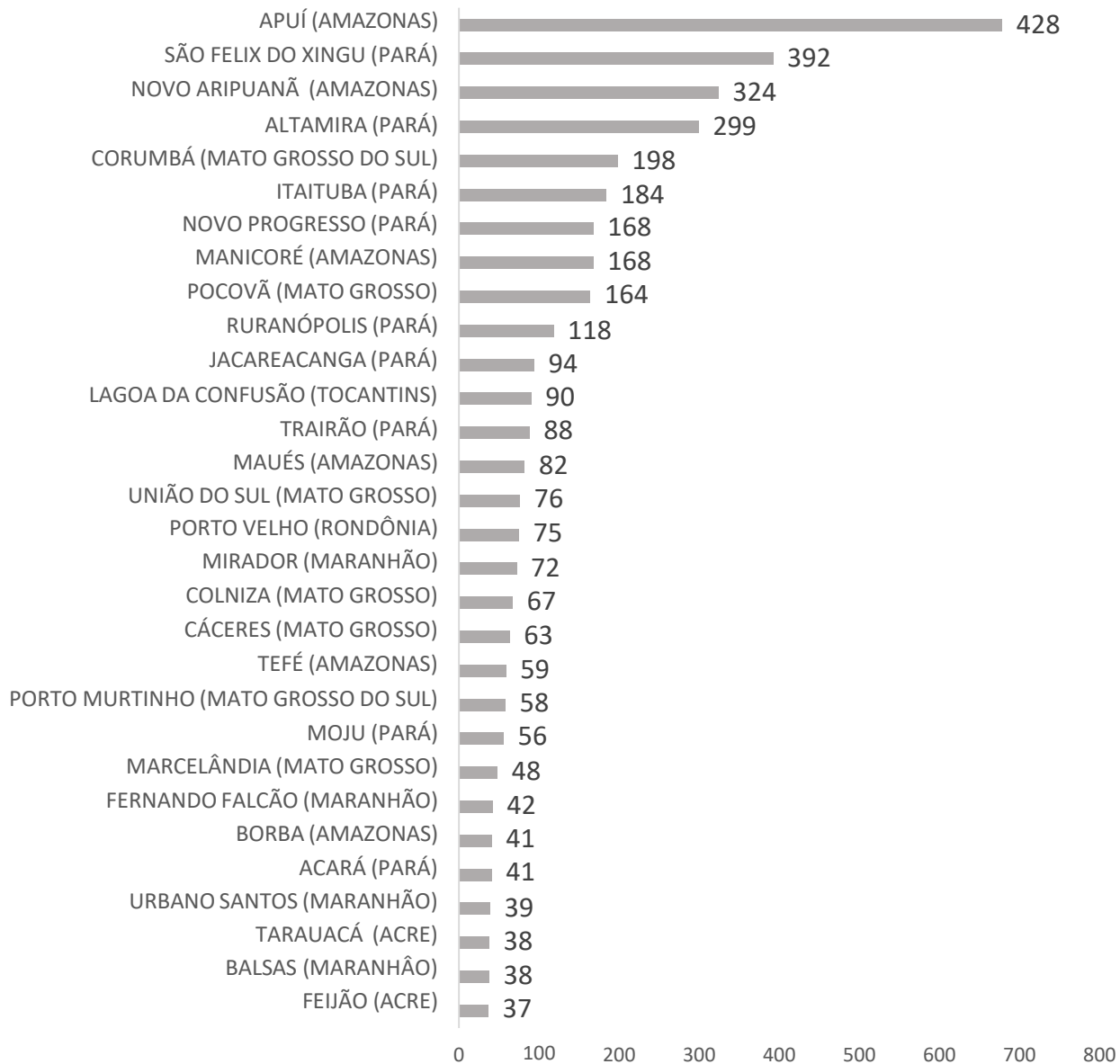
- Número de focos detectados: **6.549**



RANKING	ESTADOS	02/08 a 08/08 de 2020	02/08 a 08/08 de 2021	Variação (%)
1°	PARÁ	2.821	1.883	-33,3
2°	AMAZONAS	2.204	1.589	-27,9
3°	RONDONIA	579	821	41,8
4°	ACRE	494	610	23,5
5°	MARANHÃO	418	601	43,8
6°	MATO GROSSO	1.754	543	-69,0
7°	TOCANTINS	359	497	38,4
8	AMAPÁ	2	5	150,0

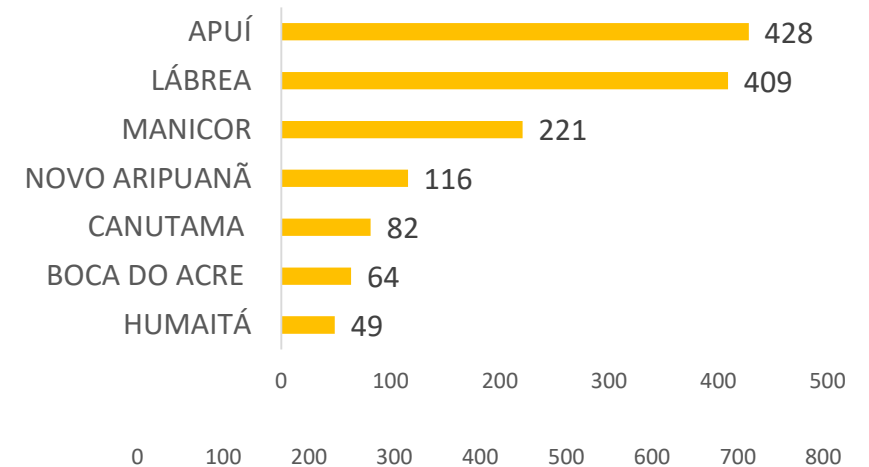
Panorama de Queimadas

Municípios no país com mais focos

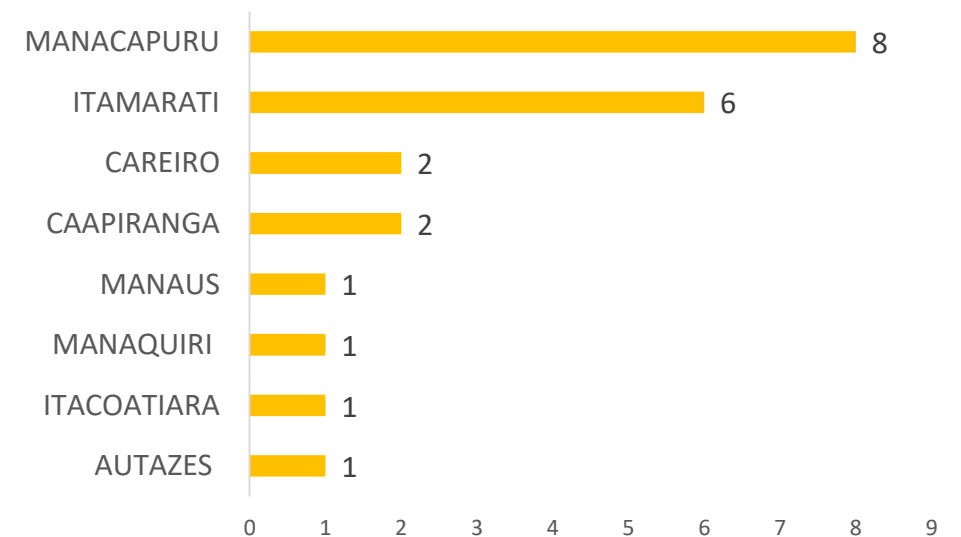


Ranking dos municípios por região no Amazonas

- **1.379 focos de calor nos municípios do Sul**



- **22 foco de calor na RMM**



Panorama de Queimadas – Amazonas

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

