

# PANORAMA DO DESMATAMENTO NO AMAZONAS

01 de janeiro a 10 de setembro de 2021

Secretaria do  
**Meio Ambiente**

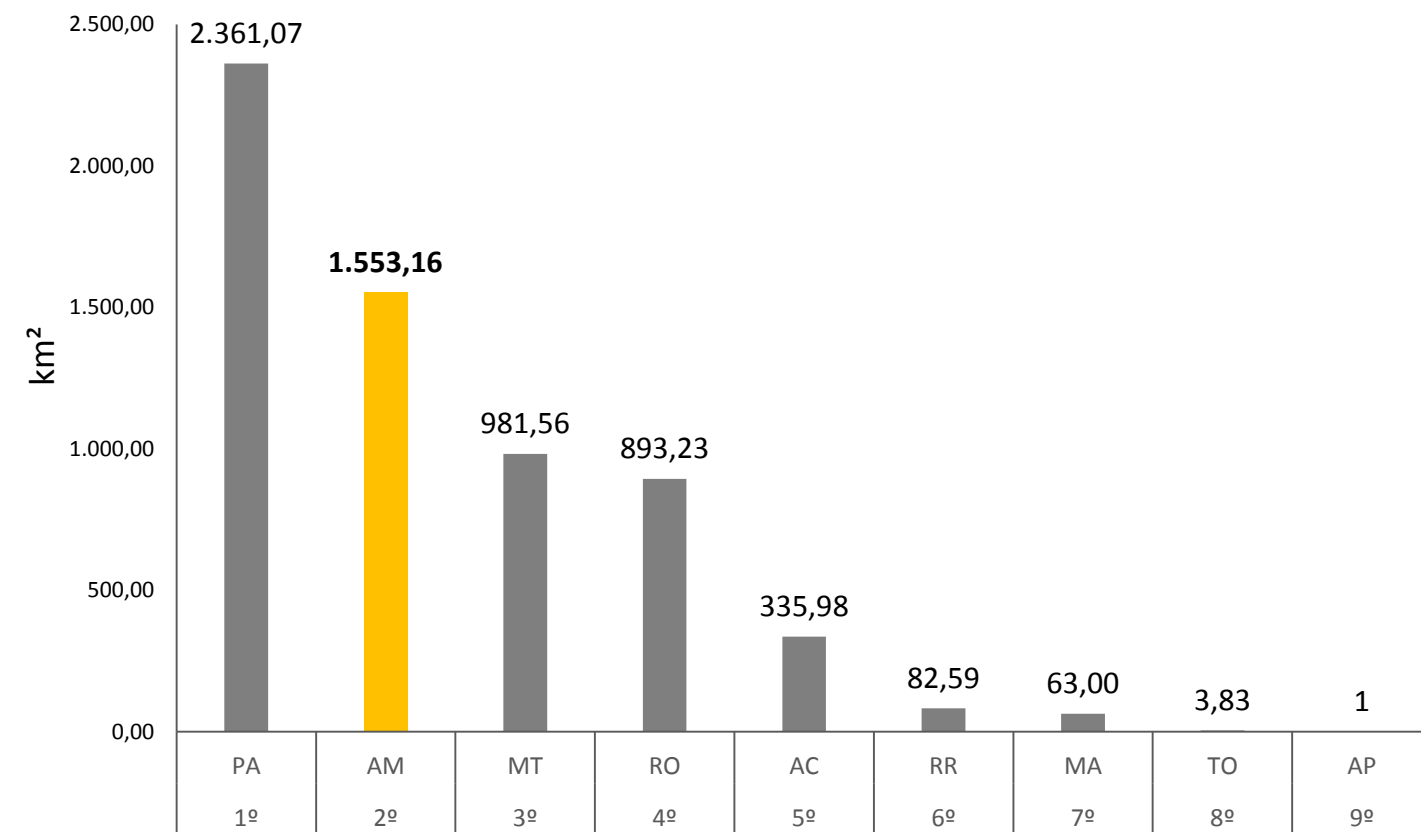


**AMAZONAS**  
GOVERNO DO ESTADO

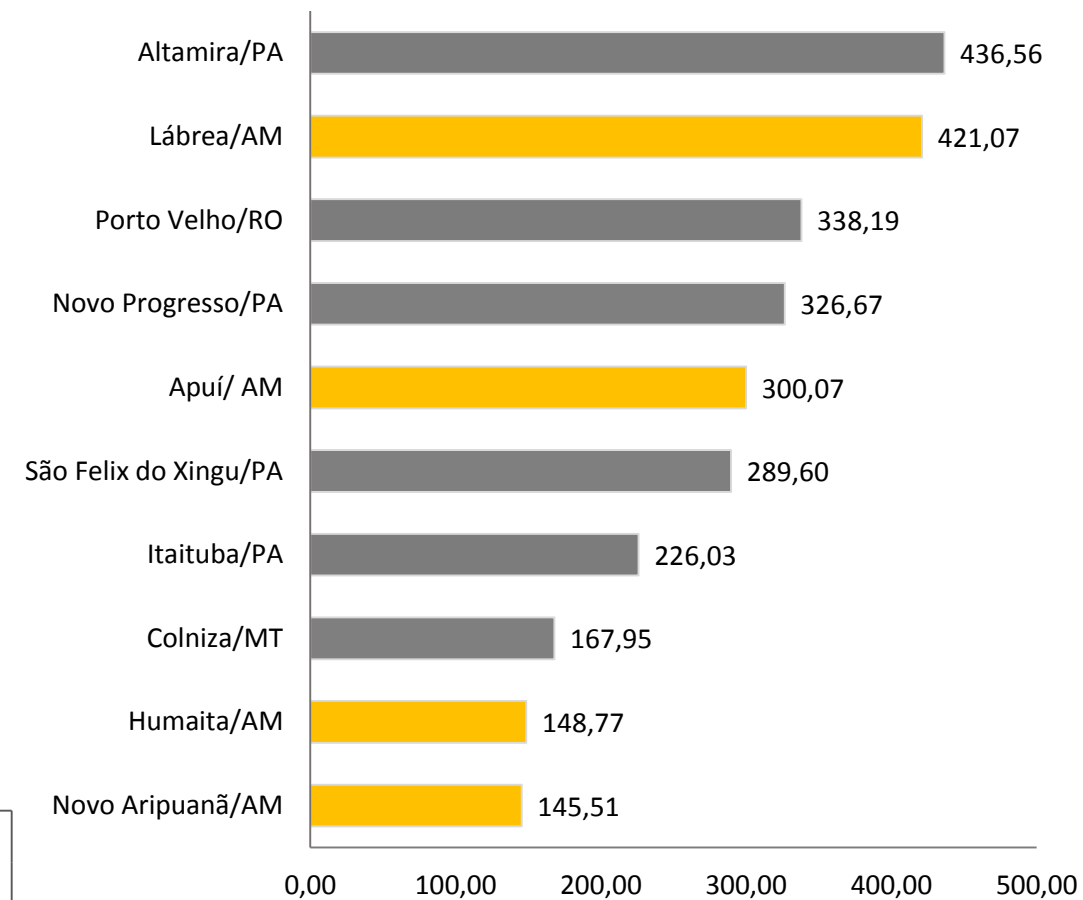
# Panorama do Desmatamento (km<sup>2</sup>) - 2021

## Ranking dos Estados da Amazônia Legal

- Área total desmatada: **6.275,72 km<sup>2</sup>**
- Área desmatada no Amazonas: **1.553,16 km<sup>2</sup>**



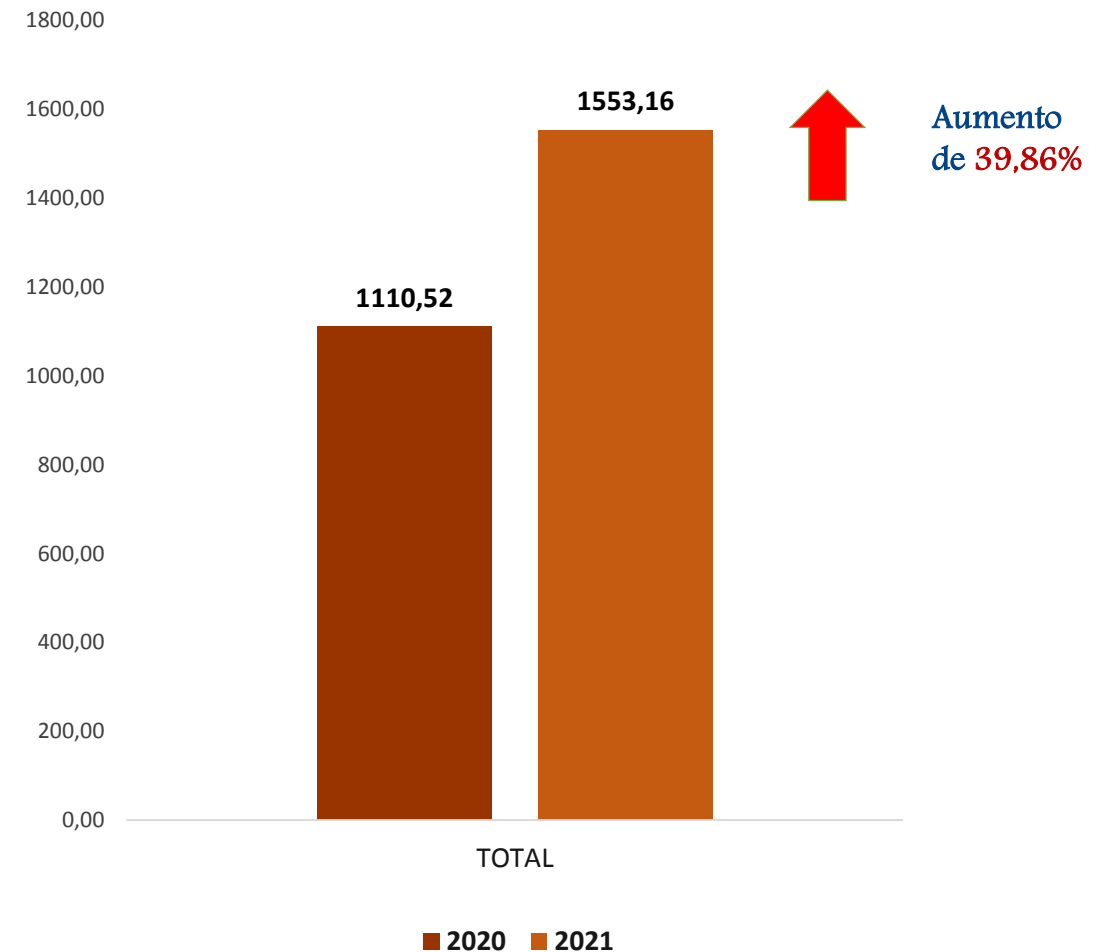
## Ranking dos municípios da Amazônia Legal



# Panorama do Desmatamento (km<sup>2</sup>) – Alertas DETER

## Amazonas

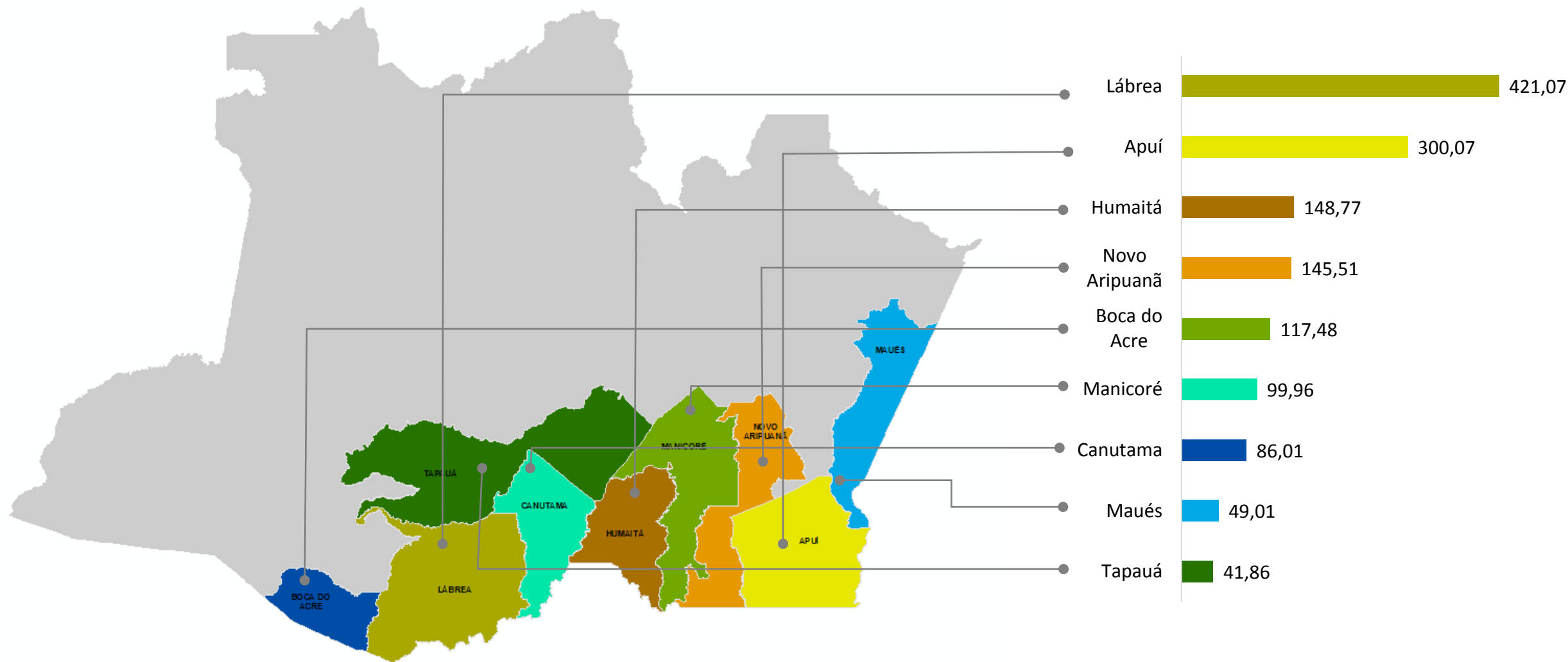
| MÊS                           | 2020 (km <sup>2</sup> ) | 2021 (km <sup>2</sup> ) | Varição       |
|-------------------------------|-------------------------|-------------------------|---------------|
| JANEIRO                       | 13,44                   | 5,86                    | -56,40%       |
| 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                        | 215,29                  | 186,05                  | -14%          |
| SETEMBRO                      | 61,8                    | 82,46                   | 33%           |
| <b>TOTAL (km<sup>2</sup>)</b> | <b>1110,52</b>          | <b>1553,16</b>          | <b>39,86%</b> |



\*Período analisado : 01/01 a 10/09

# Panorama do Desmatamento (km<sup>2</sup>) – Amazonas

## Ranking dos municípios com o maior número de alertas de desmatamento



# Panorama do Desmatamento (km<sup>2</sup>) – Amazonas

## Alertas de desmatamento mensal – DETER

■ 2020 ■ 2021

Redução de 56,40%

Aumento de 24,51%

Redução de 15,54%

Aumento de 125,32%

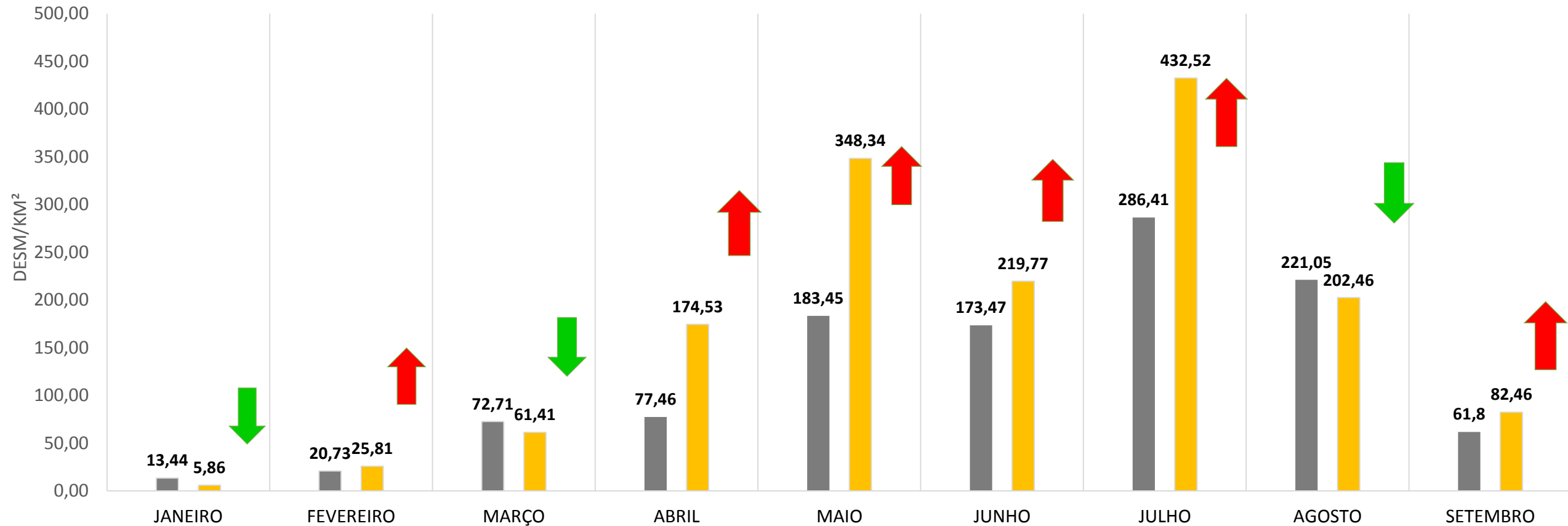
Aumento de 89,88%

Aumento de 26,69%

Aumento de 51%

Redução de 8%

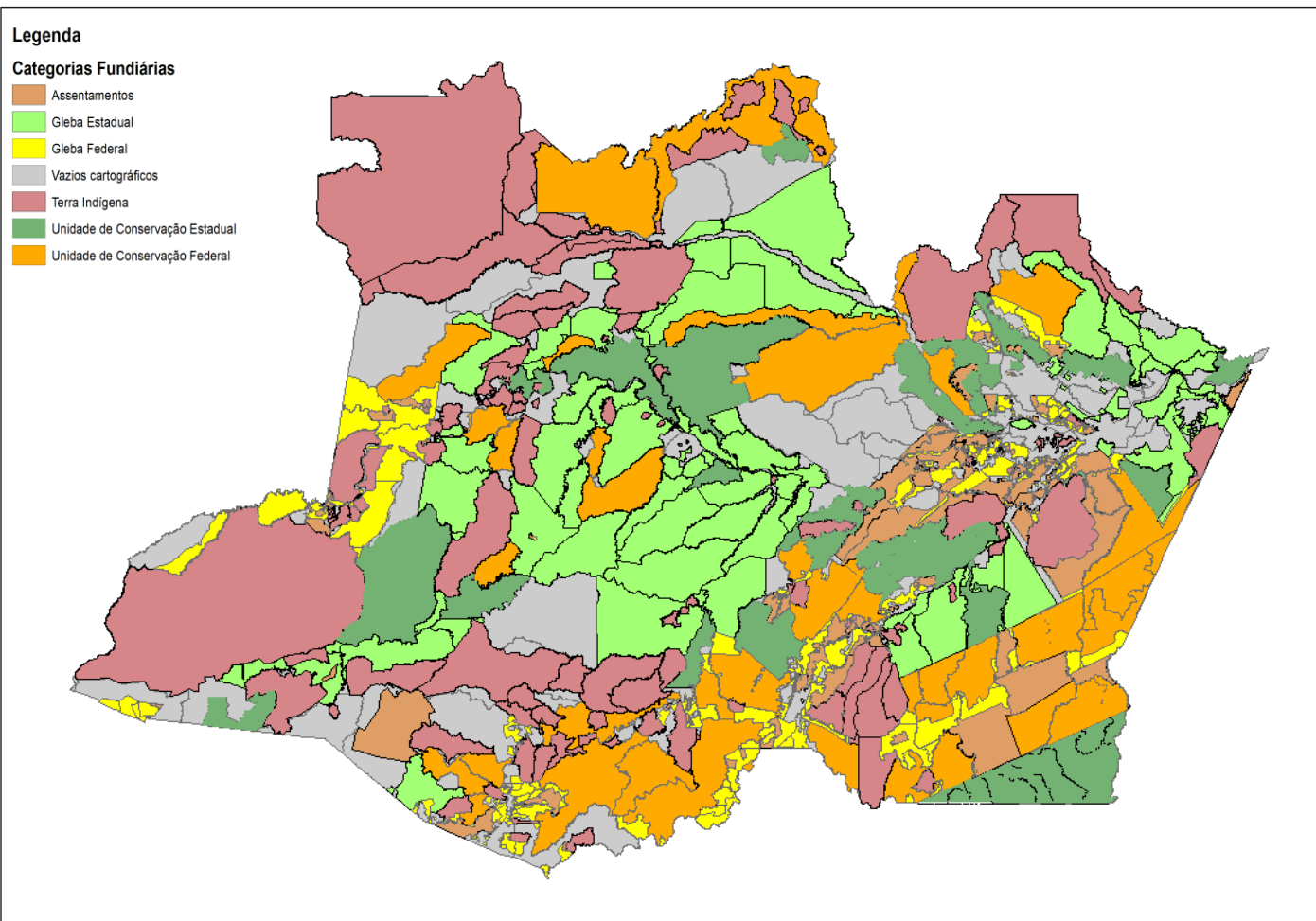
Aumento de 33%



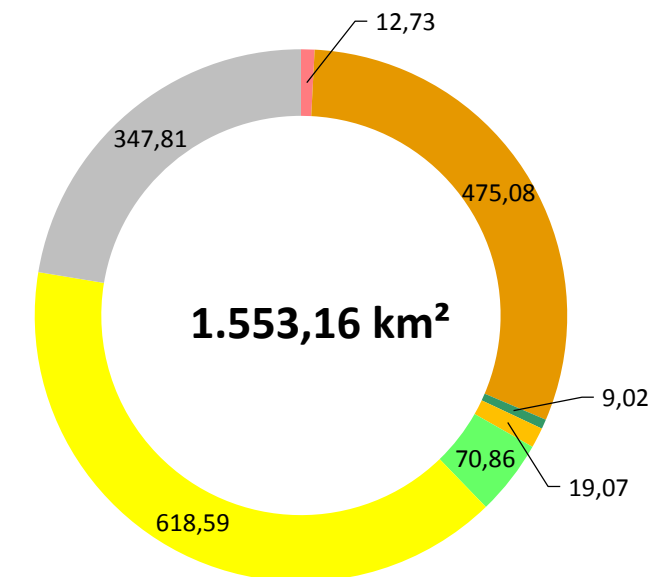
# Panorama do Desmatamento (km<sup>2</sup>)

## Distribuição de alertas de desmatamento por categoria fundiária

Período analisado: 01/01 a 10/09/2021



Alertas de desmatamento  
(Jan-Set 2021)



| CATEGORIA<br>DESM/KM <sup>2</sup>  | 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<br>FEDERAL  | 19,64   | 19,07   | -2,9%   | 1%           |
| TERRA INDIGENA                     | 14,01   | 12,73   | -9,2%   | 1%           |
| UNIDADE DE CONSERVAÇÃO<br>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

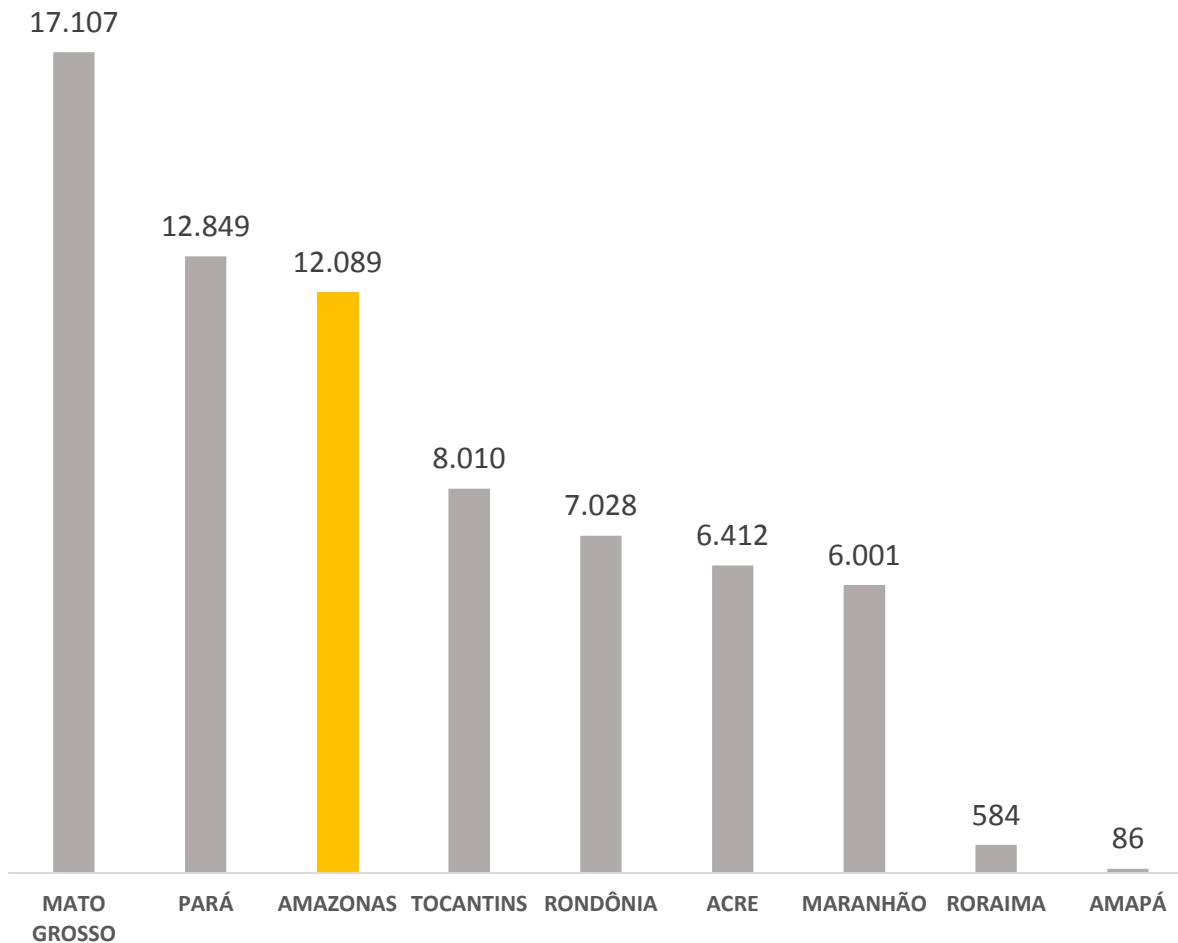
Secretaria do  
**Meio Ambiente**



**AMAZONAS**  
GOVERNO DO ESTADO

## Ranking das queimadas nos Estados da Amazônia Legal

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



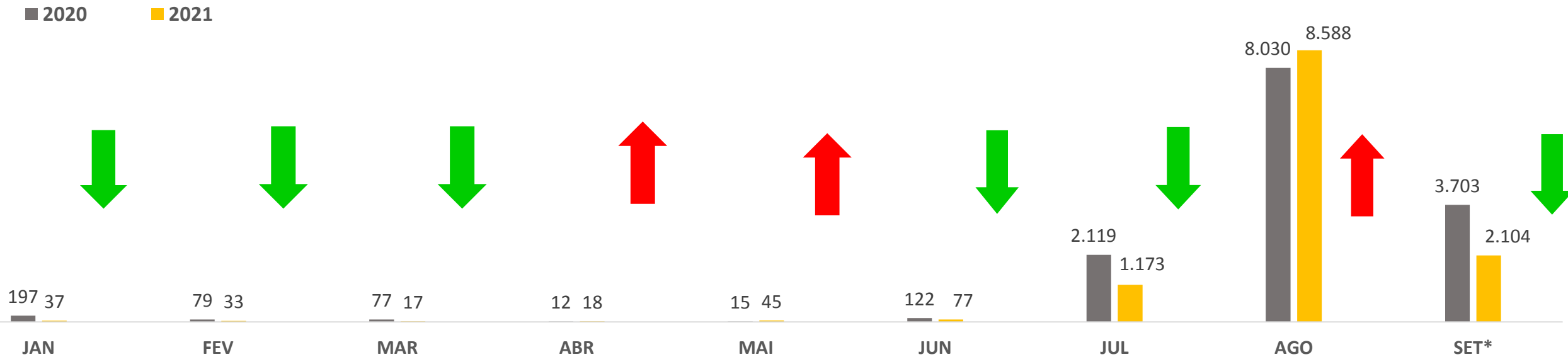
| RANKING | ESTADOS     | 2020   | 2021   | VARIAÇÃO % | CONTRIBUIÇÃO |
|---------|-------------|--------|--------|------------|--------------|
| 1°      | MATO GROSSO | 37.137 | 17.107 | -53,9      | 24.38%       |
| 2°      | PARÁ        | 23.550 | 12.849 | -45,4      | 18.31%       |
| 3°      | AMAZONAS    | 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

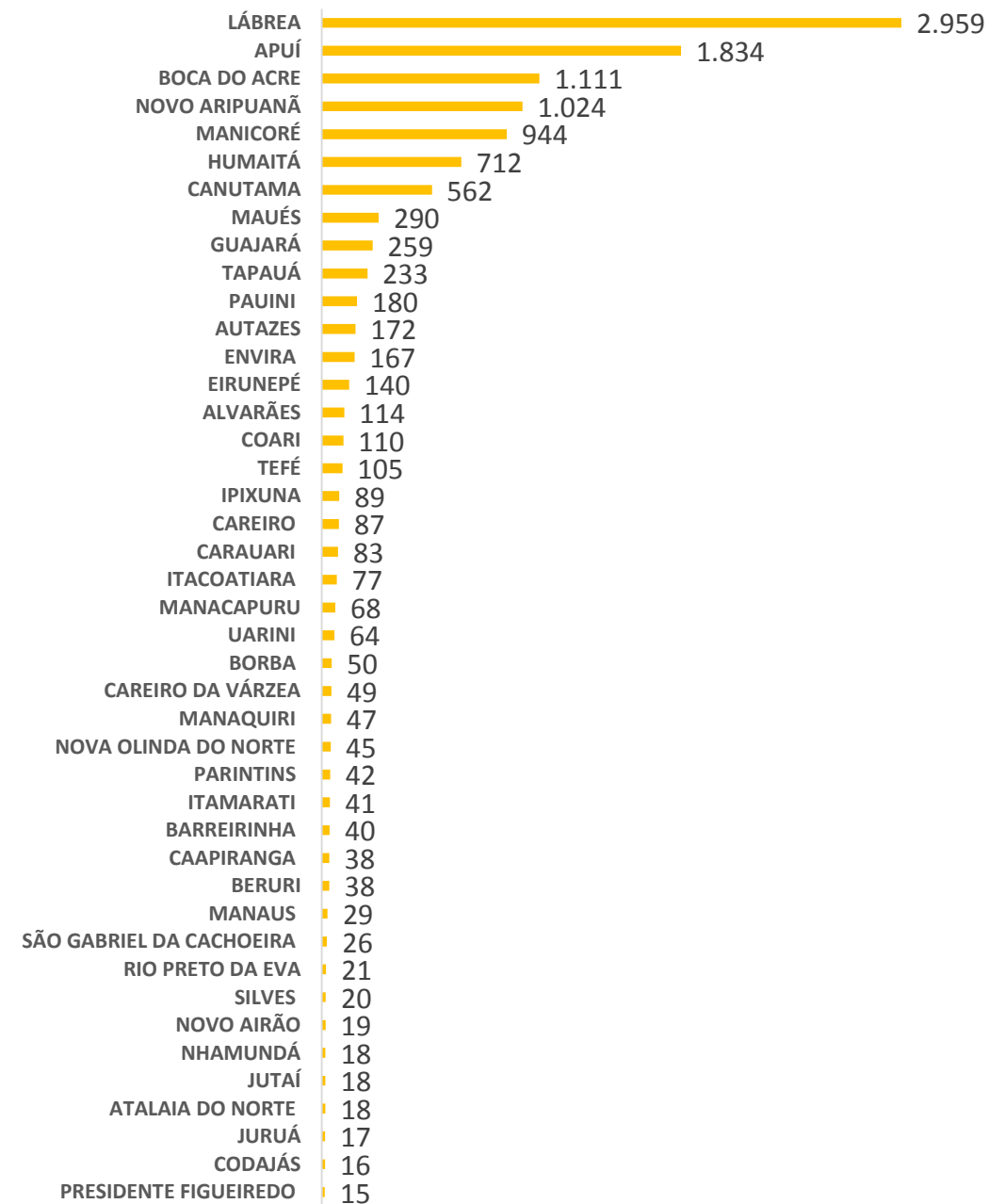
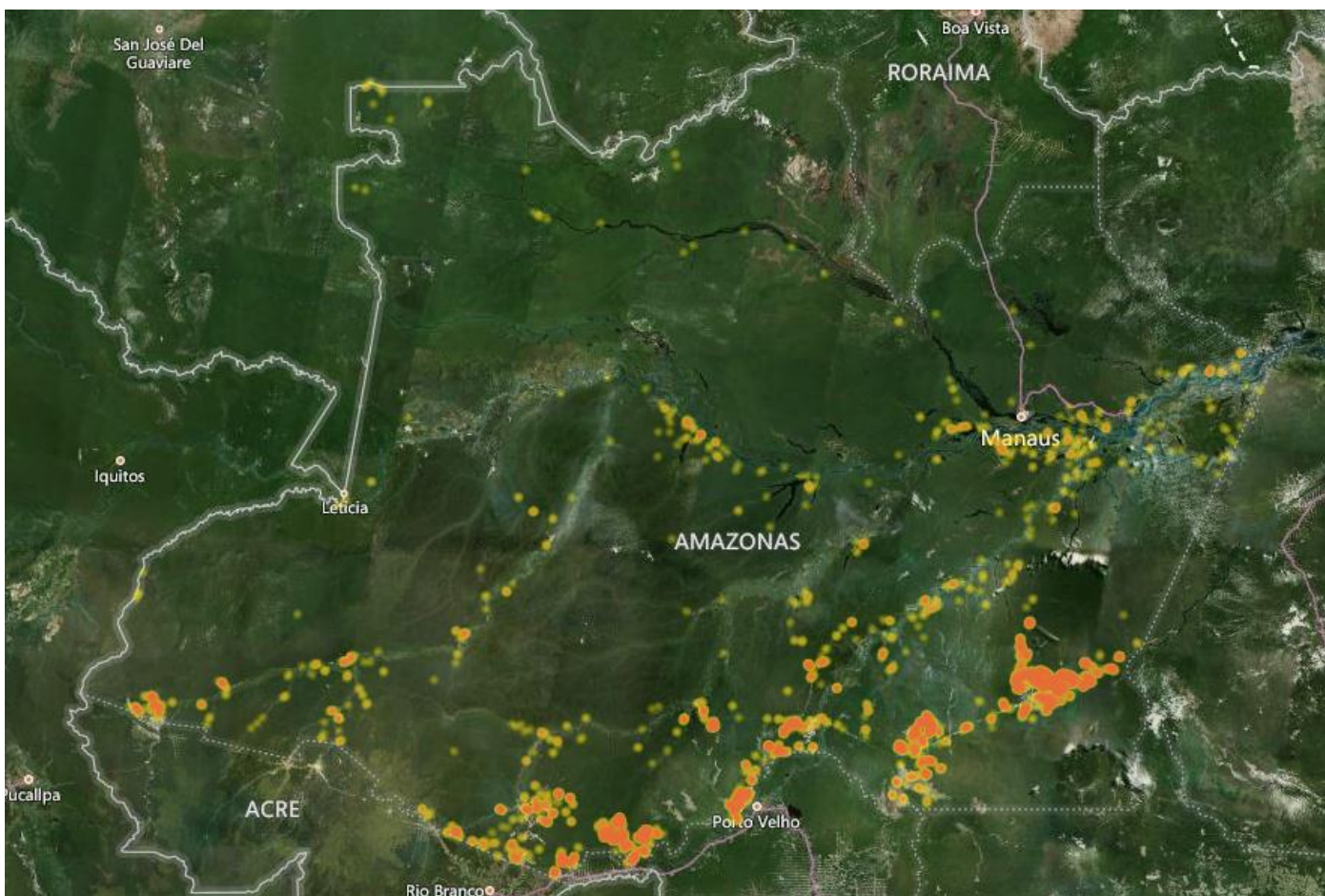
## Alertas mensal de focos de queimadas

- 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**



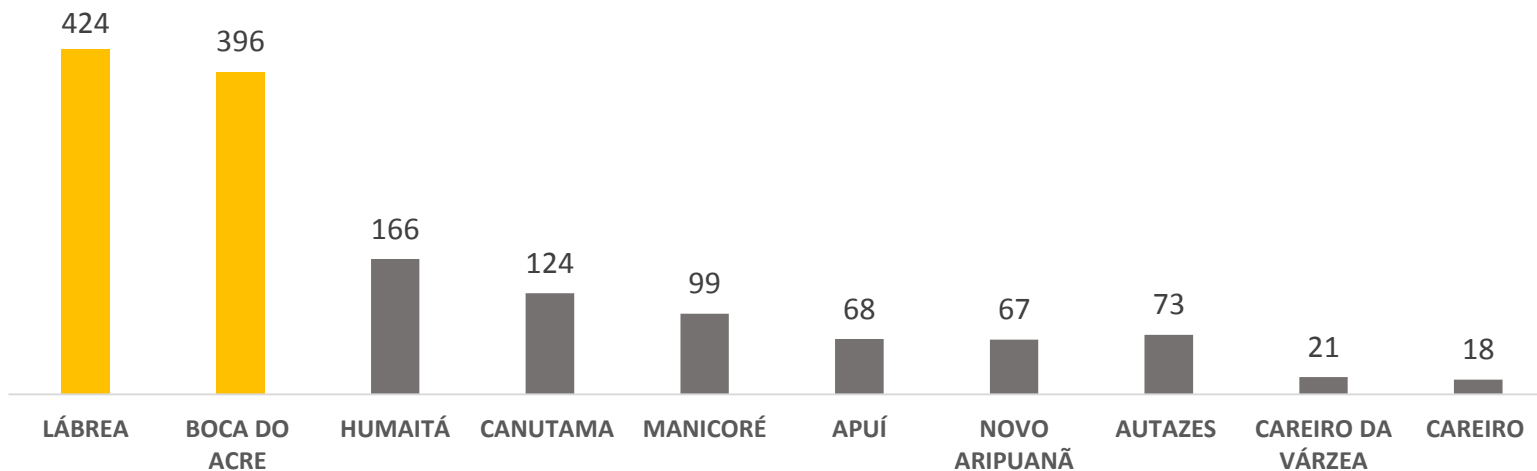
Menor número de  
queimadas

**Março = 17 focos**

01 a 19 de setembro\*

2.104 focos

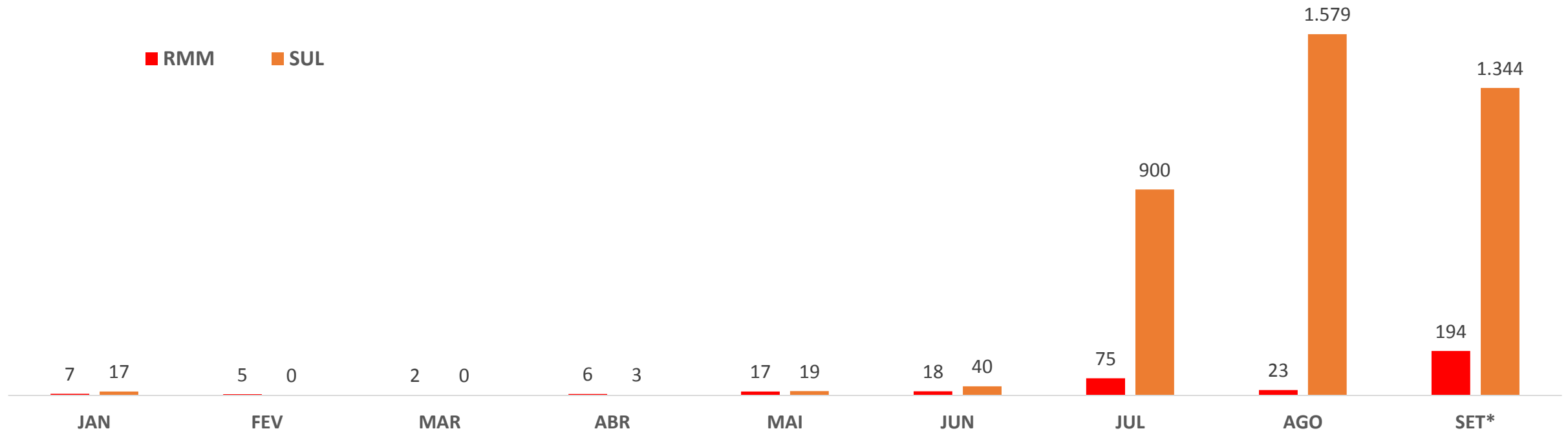
**75%** concentrado em  
apenas **2** município



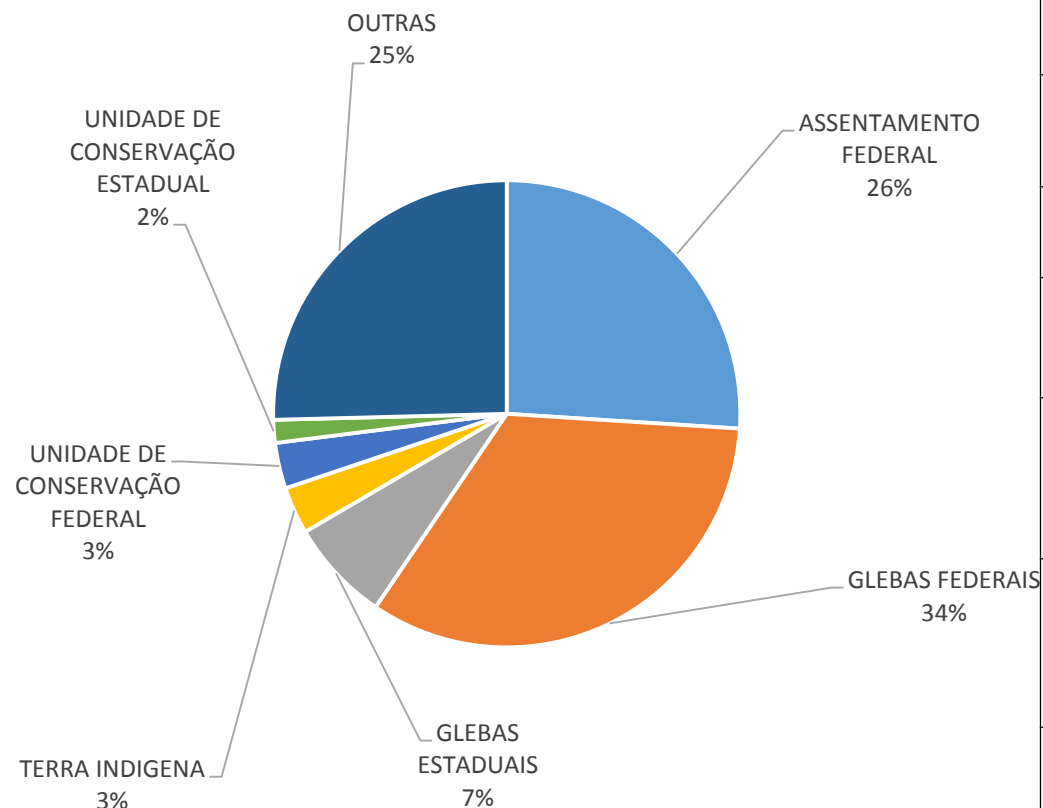
# Panorama de Queimadas – Amazonas

## 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

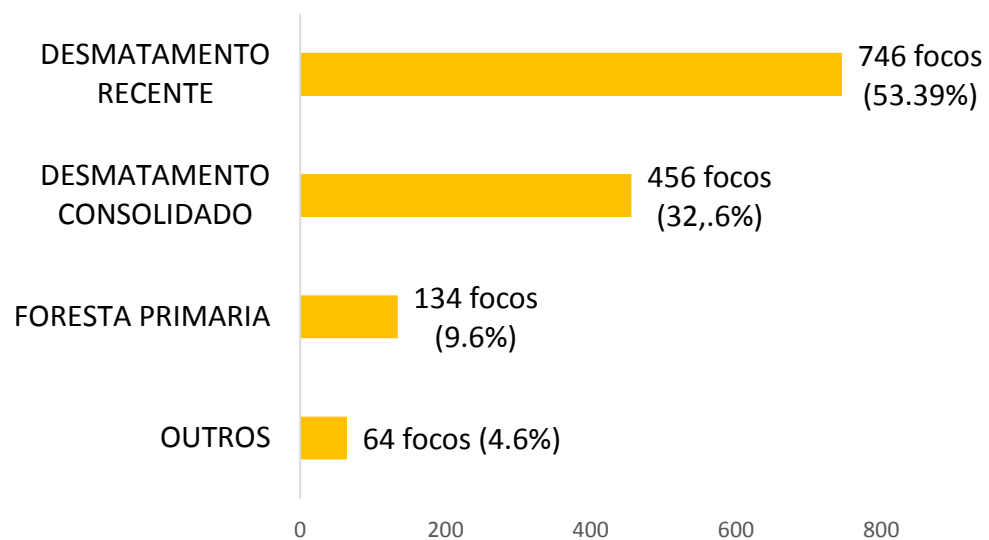


| CATEGORIA                       | JAN       | FEV       | MAR       | ABR       | MAI       | JUN       | JUL          | AGO          | SET*         | TOTAL         |
|---------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--------------|--------------|--------------|---------------|
| 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         |
| <b>TOTAL</b>                    | <b>37</b> | <b>33</b> | <b>17</b> | <b>18</b> | <b>45</b> | <b>77</b> | <b>1.173</b> | <b>8.588</b> | <b>2.104</b> | <b>12.089</b> |

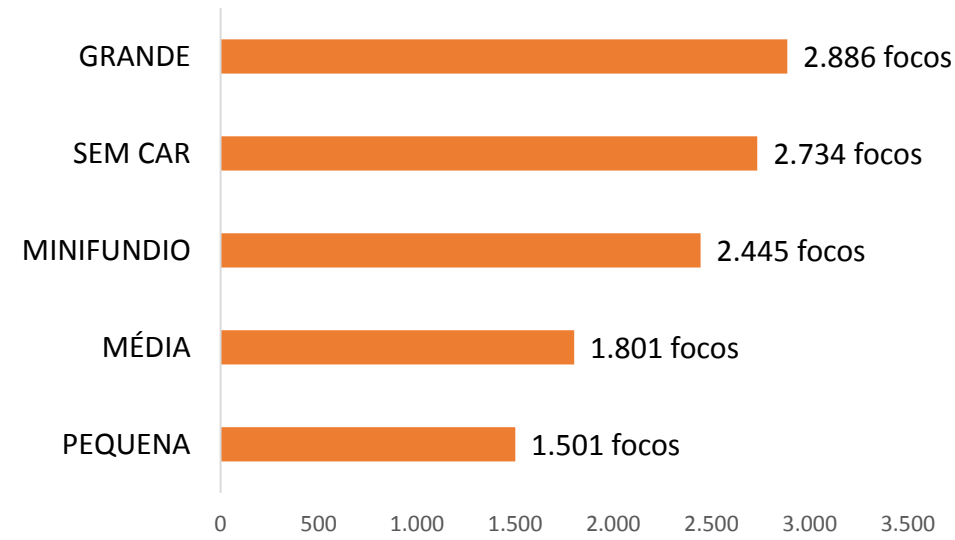
\*Período analisado em setembro: 01 a 19/09/2021

## 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

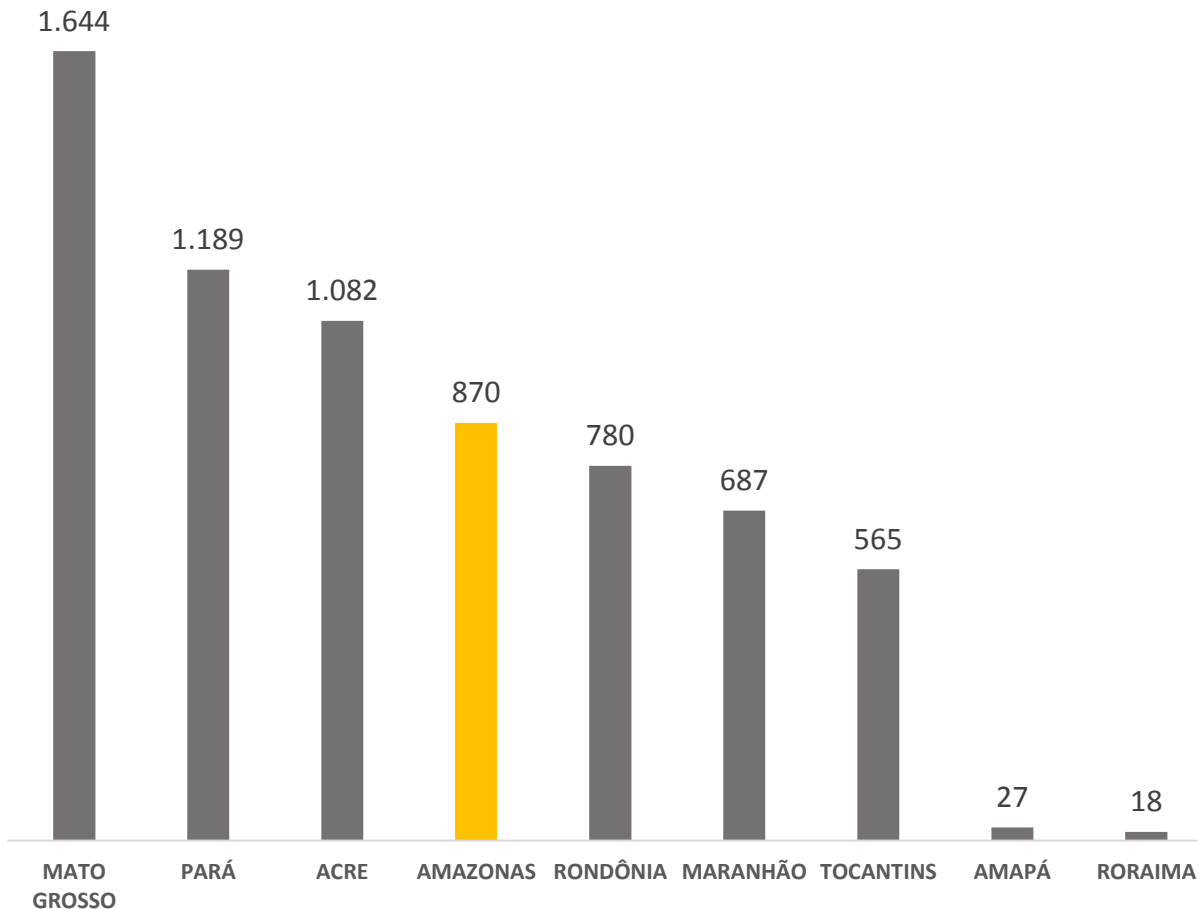
Secretaria do  
**Meio Ambiente**



**AMAZONAS**  
GOVERNO DO ESTADO

## Ranking Amazônia Legal

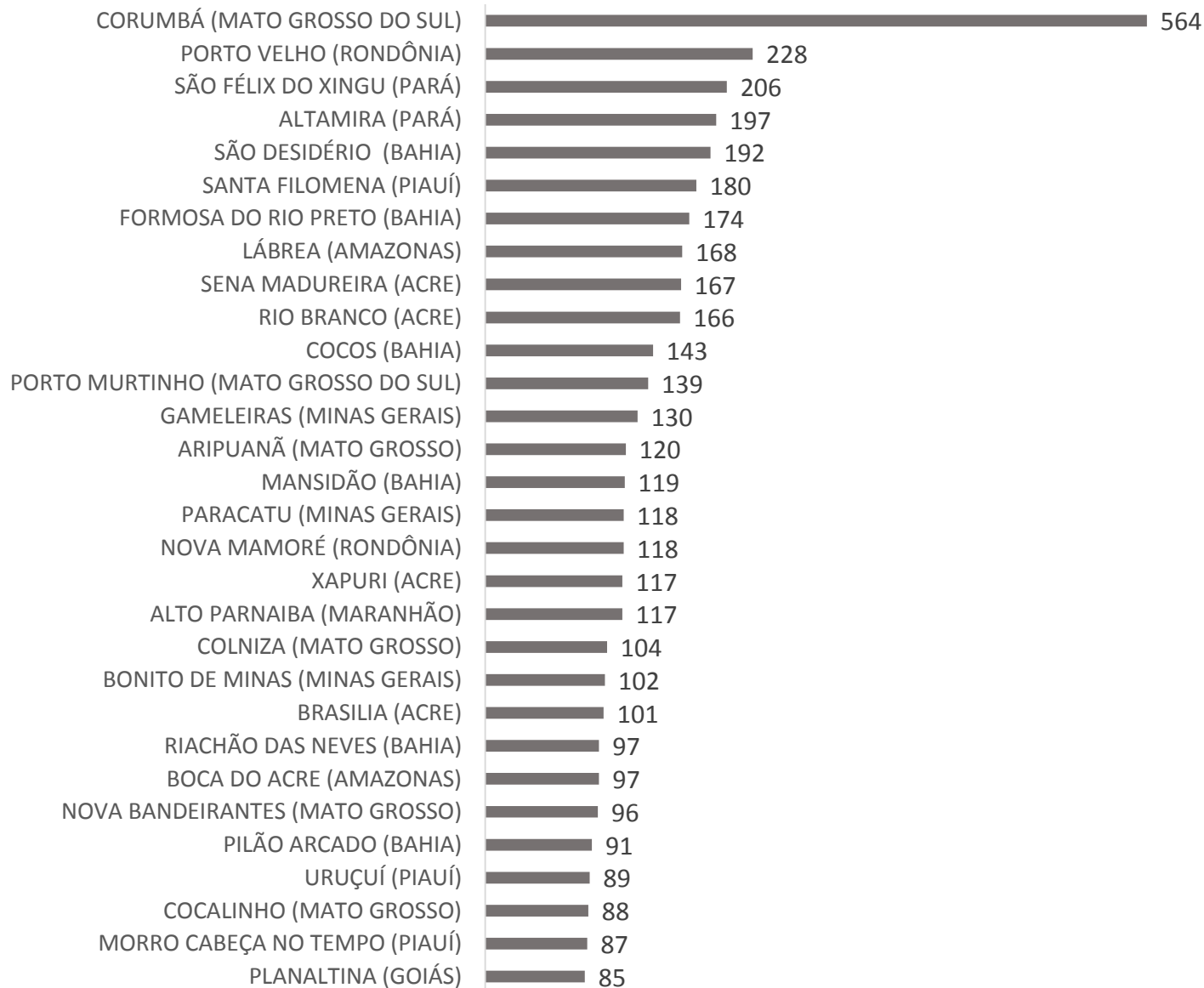
- Número de focos detectados: **6.862**



| 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°      | <b>AMAZONAS</b> | <b>964</b>         | <b>870</b>         | <b>-9,8</b>  |
| 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         |

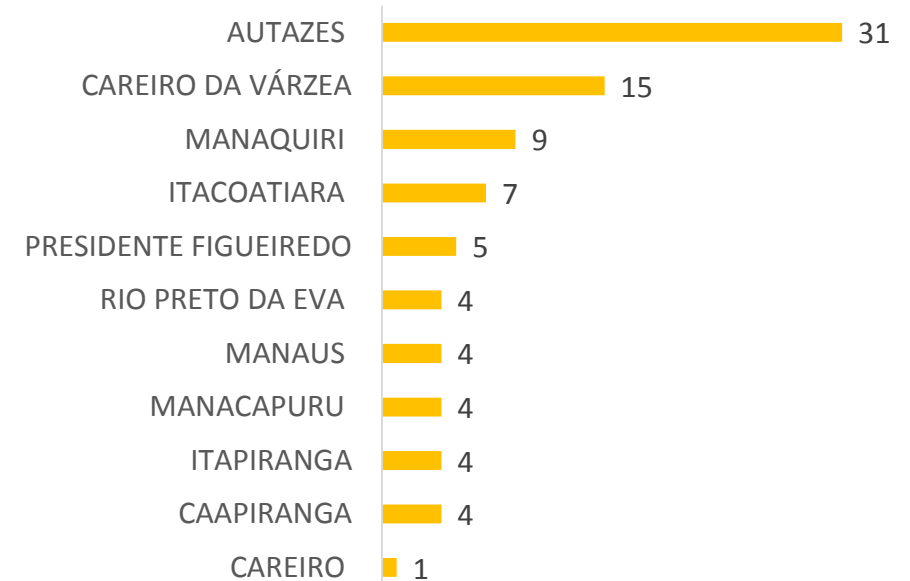


## Municípios no país com mais focos

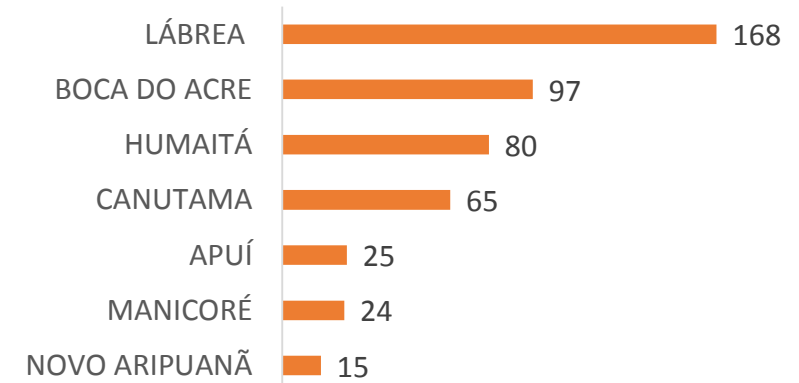


## Ranking dos municípios por região no Amazonas

- 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

