

2ª Reunião do Comitê do Plano de Prevenção e Controle do Desmatamento e Queimadas do Amazonas – PPCDQ/AM

11/09/2020

Secretaria do
Meio Ambiente



AMAZONAS
GOVERNO DO ESTADO

Panorama do Desmatamento (Km²)

Amazônia Legal

Total Amazônia Legal: 6.031,59 km²
Total Amazonas: 1.043 km²

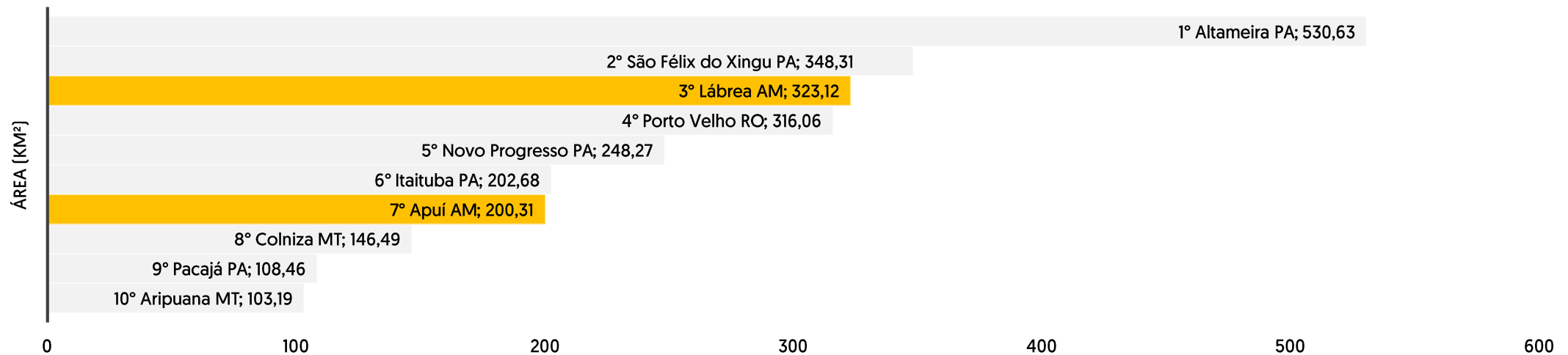
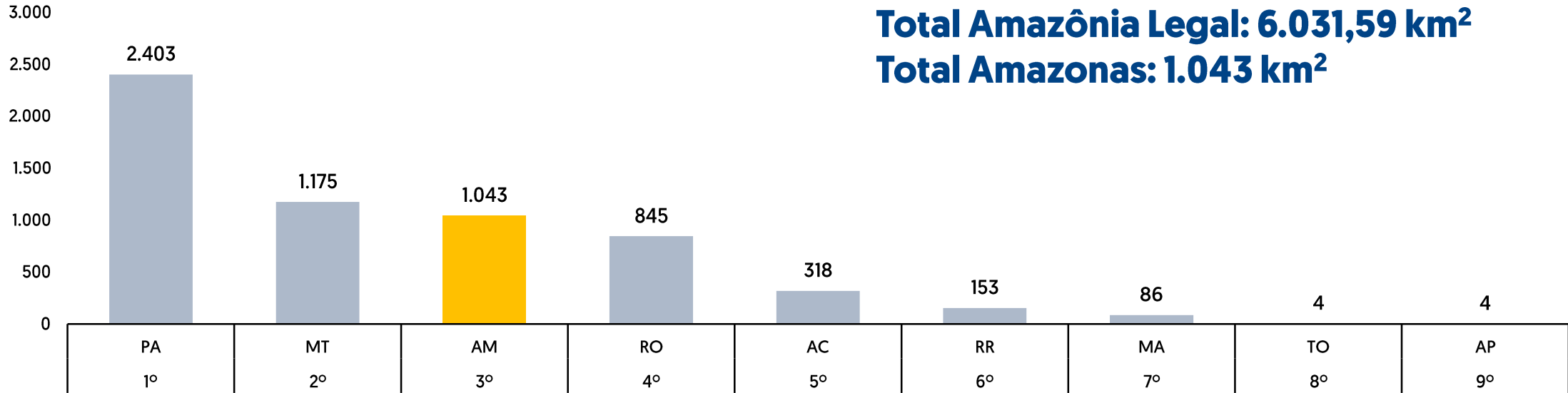


Figura 01: Ranking dos Estados e Municípios da AMZ (01/jan - 28/Ago). Fonte: Terrabrasilis – INPE



Dia 11/09/20

1. Abertura da reunião

2. Cenário atual

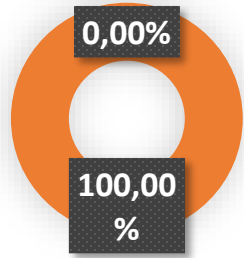
3. Panorama geral das ações realizadas



Panorama do Desmatamento

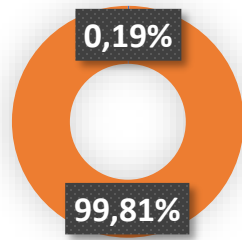
Amazônia Legal

AP



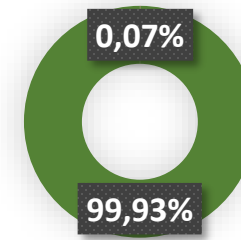
■ DESMATAMENTO
KM²
■ ÁREA TERRITORIAL
DO ESTADO

AC



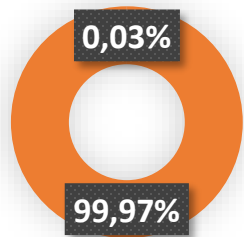
■ DESMATAMENTO
KM²
■ ÁREA TERRITORIAL
DO ESTADO

AM



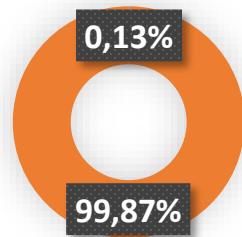
■ DESMATAMENTO
KM²
■ ÁREA TERRITORIAL
DO ESTADO

MA



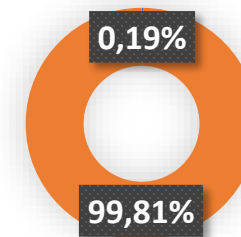
■ DESMATAMENTO
KM²
■ ÁREA TERRITORIAL
DO ESTADO

MT



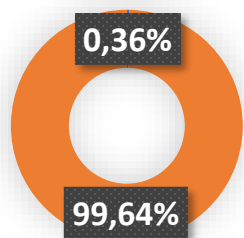
■ DESMATAMENTO
KM²
■ ÁREA TERRITORIAL
DO ESTADO

PA



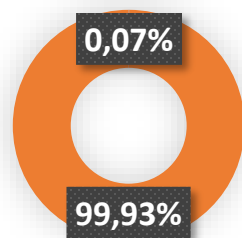
■ DESMATAMENTO
KM²
■ ÁREA TERRITORIAL
DO ESTADO

RO



■ DESMATAMENTO
KM²
■ ÁREA TERRITORIAL
DO ESTADO

RR



■ DESMATAMENTO
KM²
■ ÁREA TERRITORIAL
DO ESTADO

TO



■ DESMATAMENTO
KM²
■ ÁREA TERRITORIAL
DO ESTADO

Panorama do Desmatamento (Km²)

Amazonas

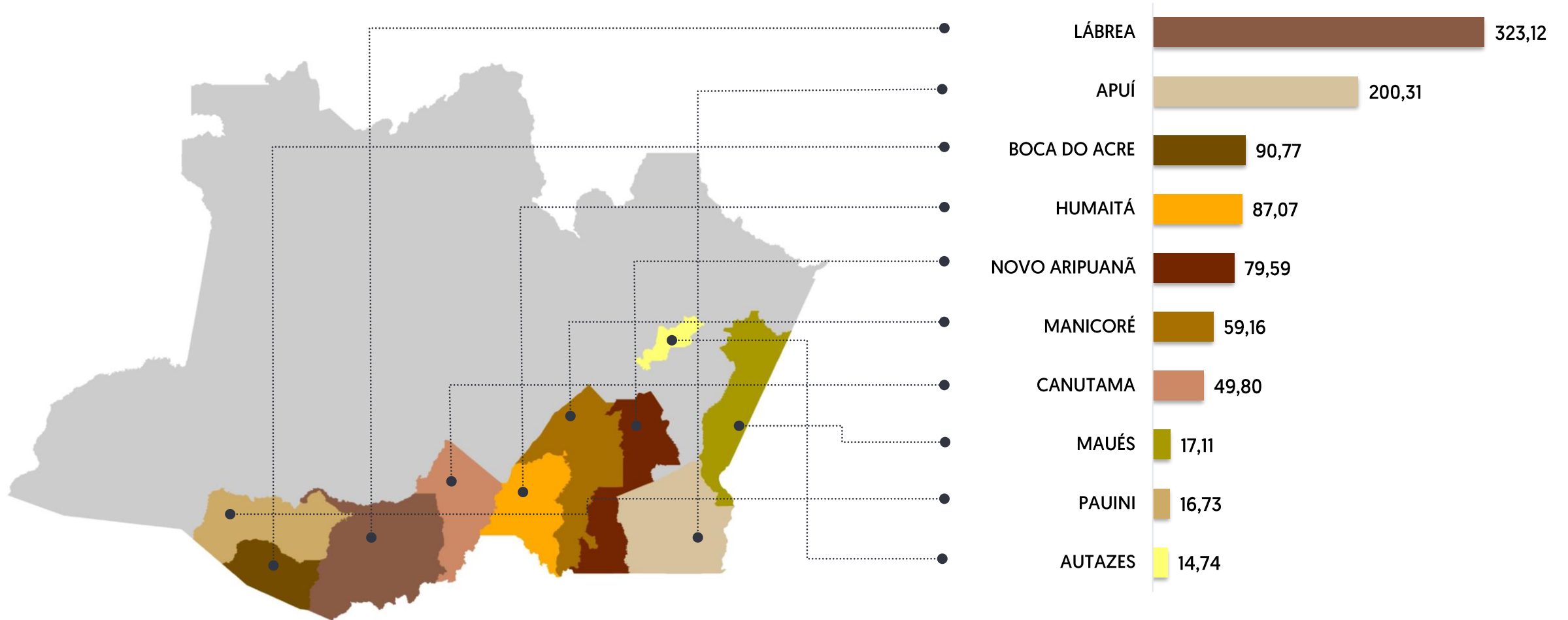


Figura 02: Ranking dos municípios com o maior número de alertas de desmatamento (01/jan - 28/Ago).
Fonte: Terrabrasilis – INPE

Panorama do Desmatamento (Km²)

Amazonas

DESMATAMENTO ACUMULADO MENSAL - DETER

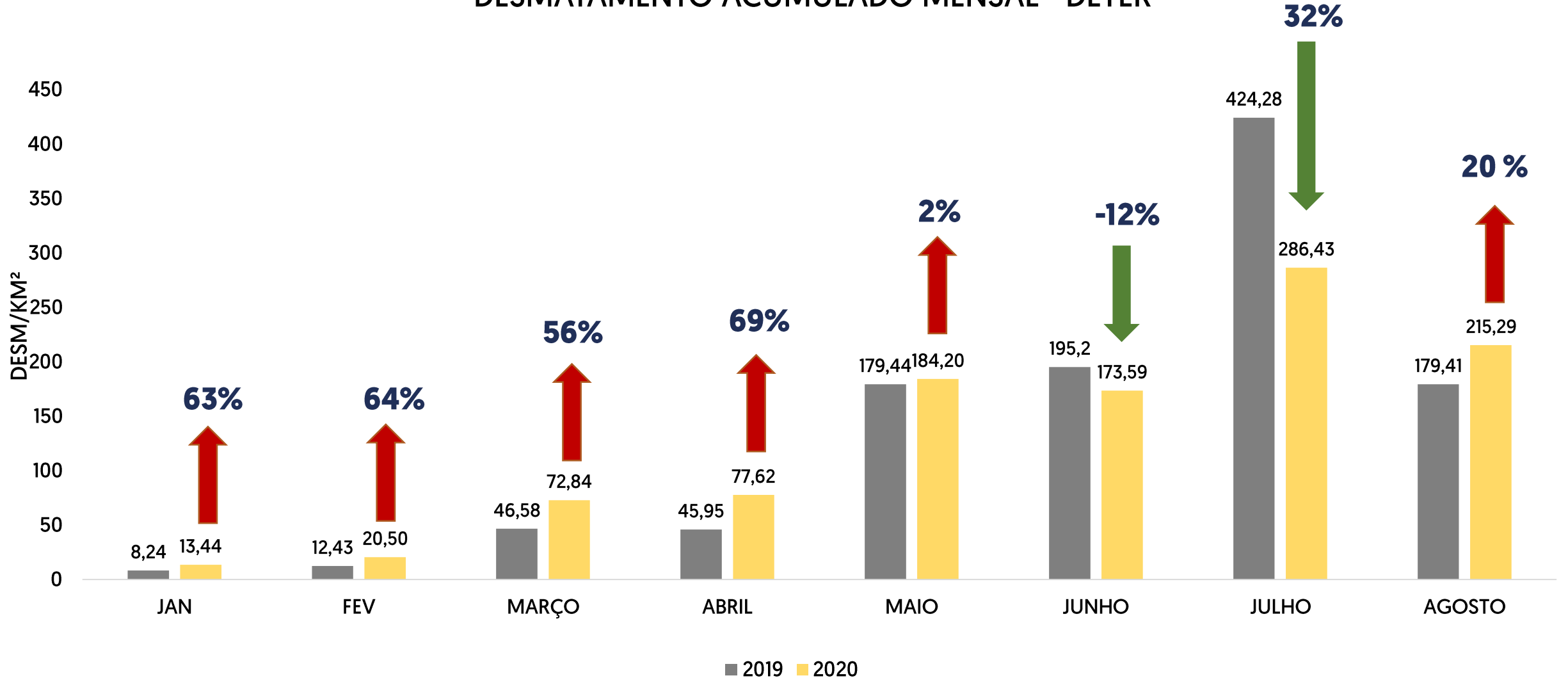
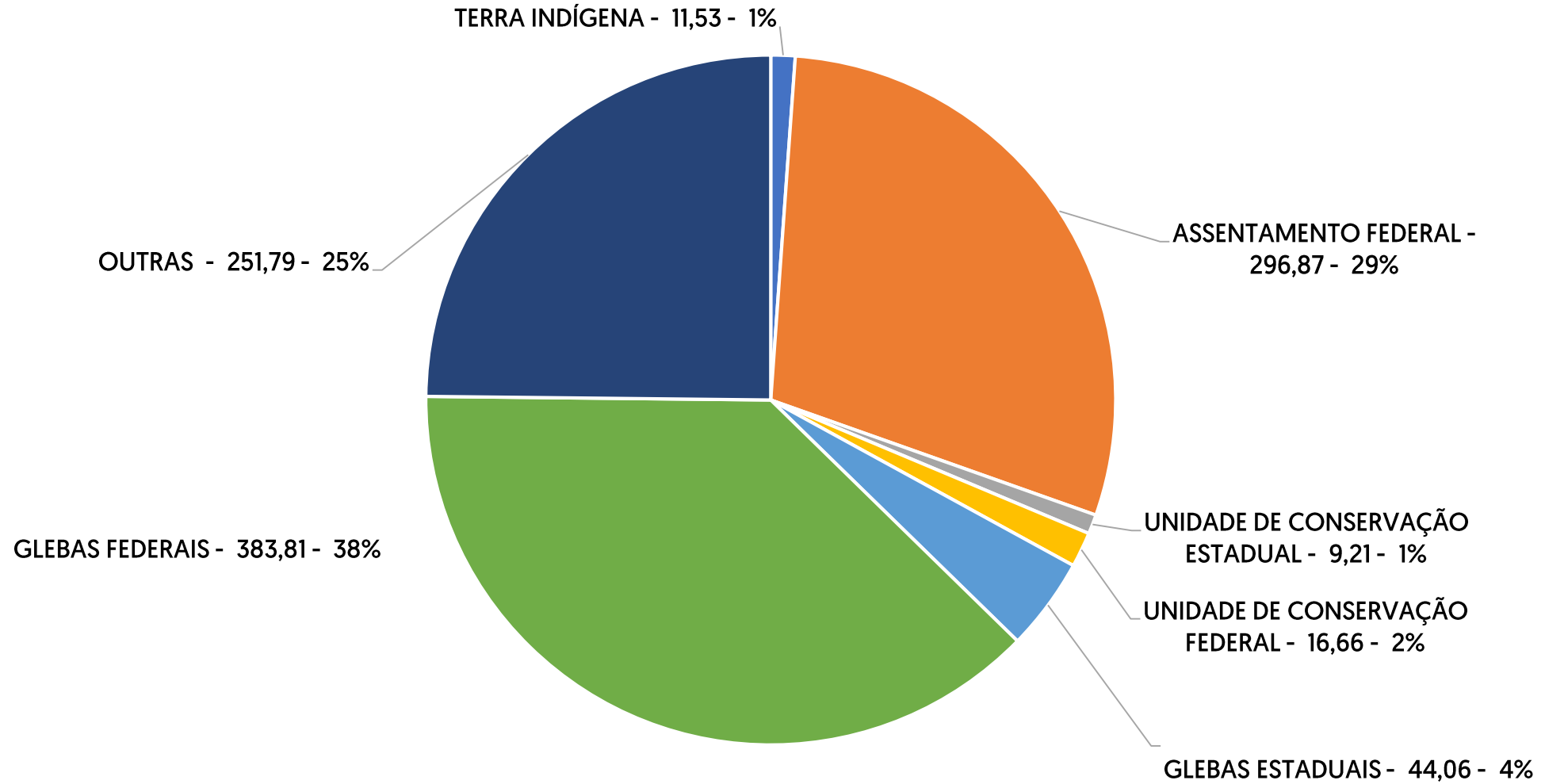


Figura 03: Comparativo de Alertas de desmatamento Mensal (01/jan - 28/Ago). Fonte: Terrabrasilis – INPE

Panorama do Desmatamento (Km²)

Amazonas

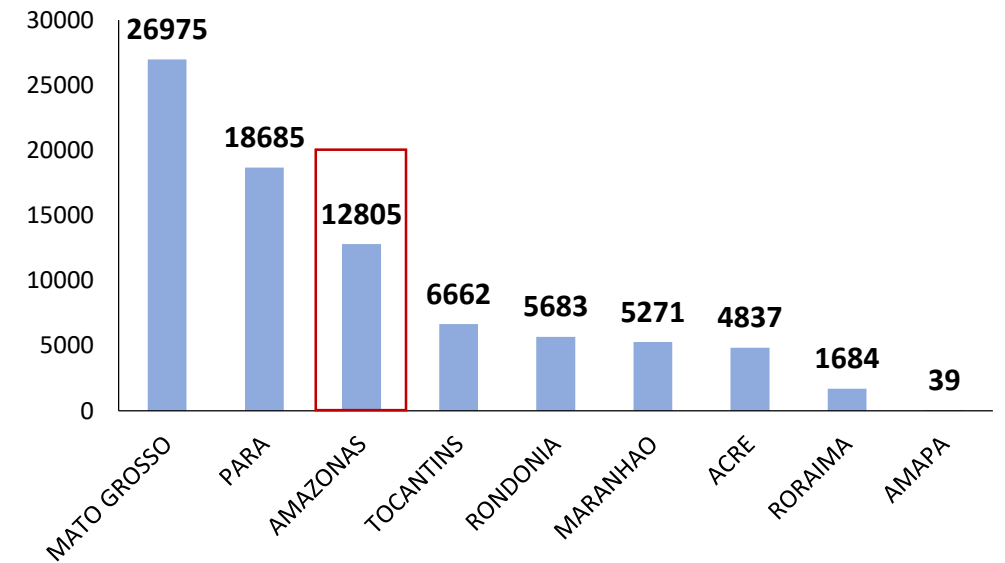


Panorama de Queimadas

Ranking Amazônia Legal

82.641 focos ativos

RANKING	ESTADOS	2019	2020	Variação (%)
1º	MATO GROSSO	20.815	26.975	30%
2º	PARA	14.031	18.685	33%
3º	AMAZONAS	9.185	12.805	39%
4º	TOCANTINS	8.797	6.662	-24%
5º	RONDONIA	7.852	5.683	-28%
6º	MARANHAO	5.827	5.271	-10%
7º	ACRE	4.357	4.837	11%
8º	RORAIMA	4.614	1.684	-64%
9º	AMAPA	49	39	-20%

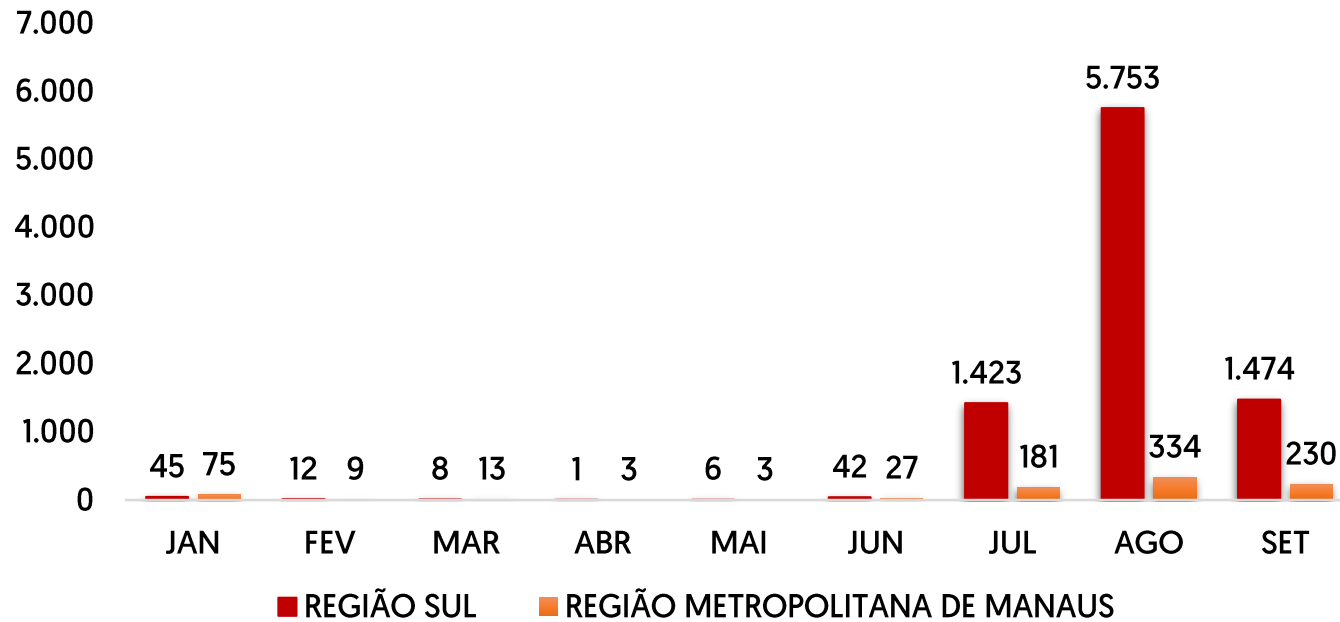


Panorama de Queimadas

Áreas de Intensa Pressão



COMPARATIVO DE FOCOS POR REGIÃO



68,44 % Na região Sul

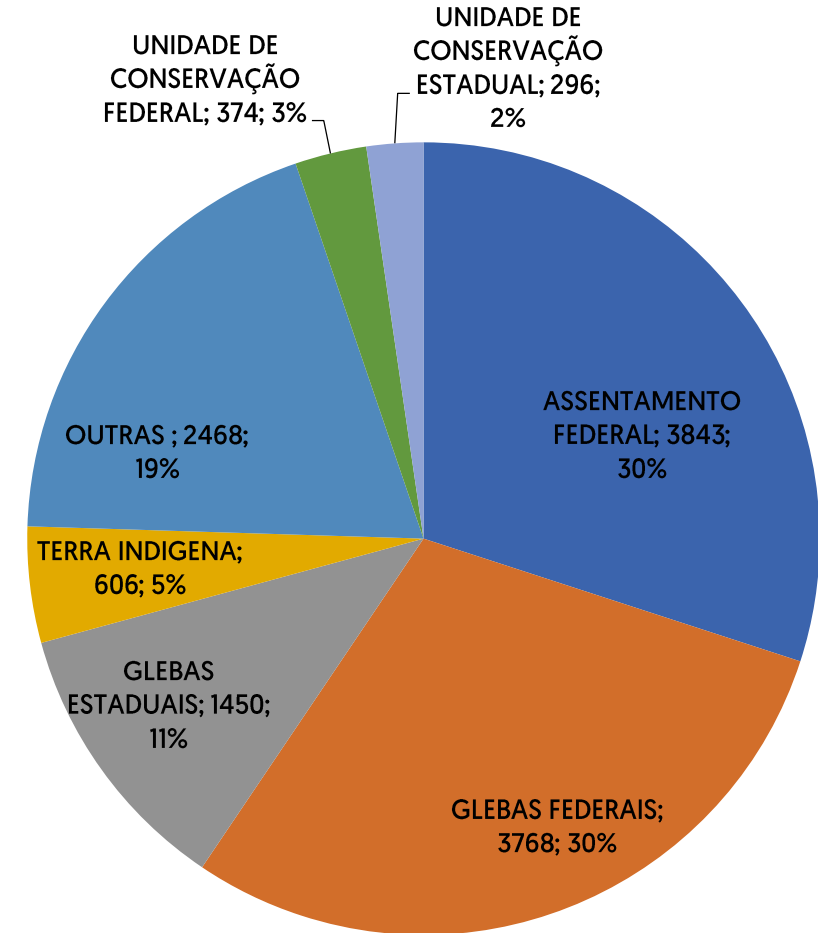
6,84% Na região Metropolitana de Manaus

Distribuição de Focos de Calor

Categoria Fundiária



CATEGORIA	TOTAL		VARIAÇÃO [%]
	2019	2020	2020-2019
Assentamento	2.948	3.906	32,50
Gleba Estadual	505	1.465	190,10
Gleba Federal	3.166	3.860	21,92
Outros	1.833	2.246	22,53
Terra Indígena	434	634	46,08
Unidade de Conservação Estadual	128	304	137,50
Unidade de Conservação Federal	171	390	128,07



Evolução Mensal das Queimada

Amazonas



Ano	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	TOTAL
2019	35	90	114	10	21	57	1.371	6.668	819	9.185
2020	197	73	77	12	15	122	2.119	8.030	2160	12.805
Variação (%)	463% ↑			20% ↑		114% ↑	55% ↑	20% ↑	164% ↑	39% ↑



Panorama das Queimadas



Maior número de queimadas no mês de julho

2.119



Maior número de queimadas no mês de Agosto

8.030



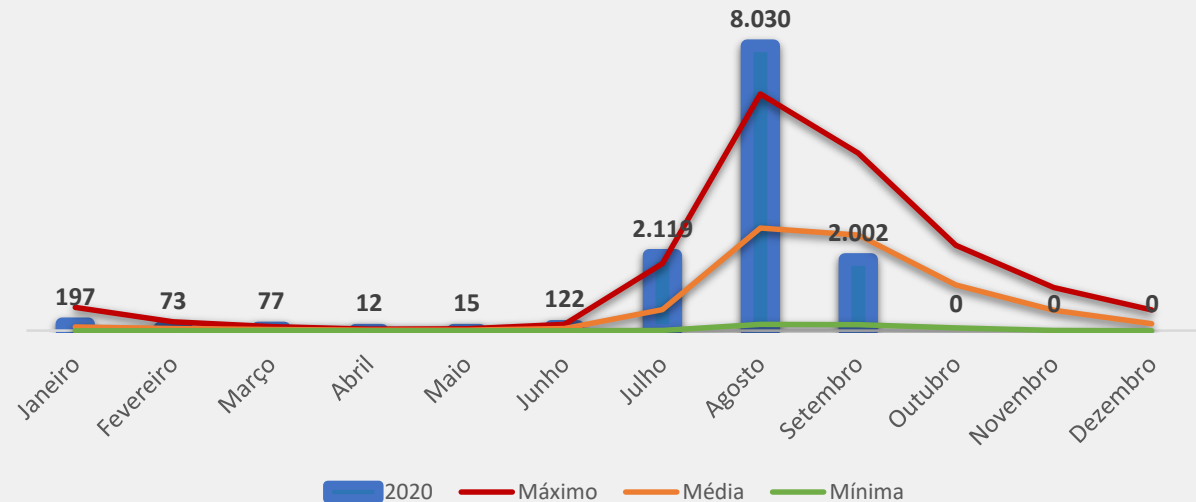
3ª maior incidência Anual

12.805

01 a 09 de Setembro

2.160 focos

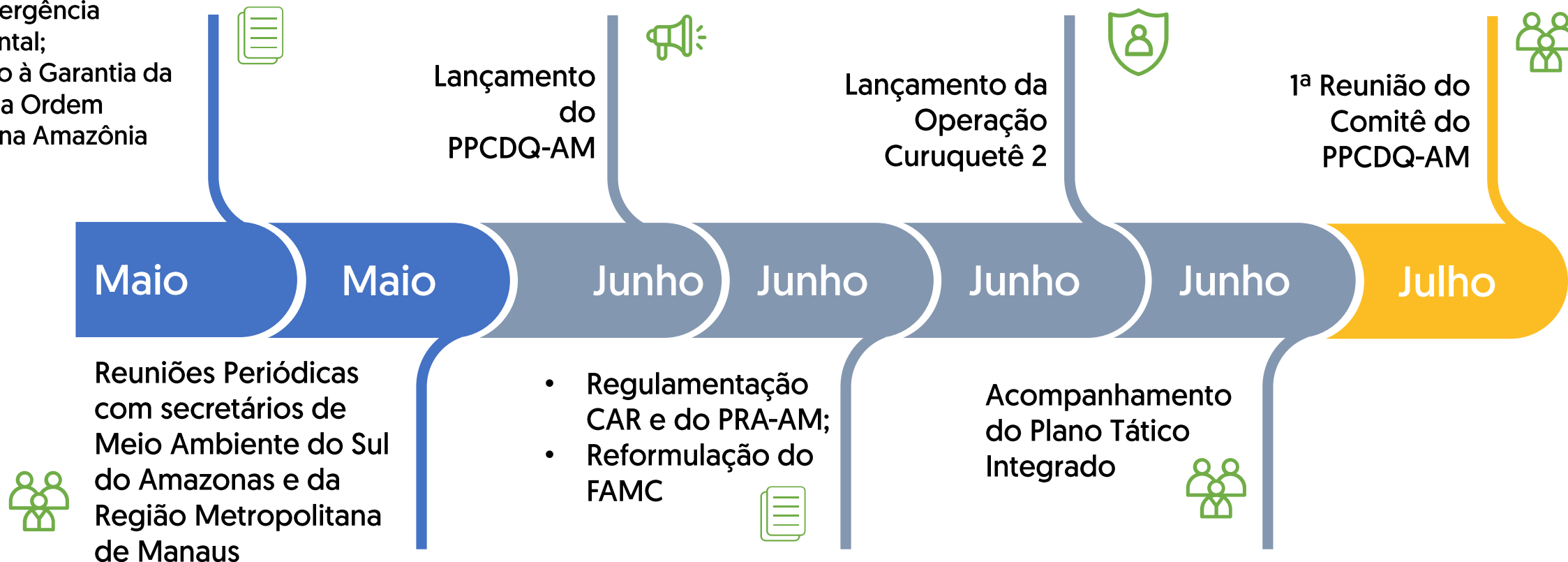
56% concentrados em **5** municípios



Ações de Prevenção da Sema



- Decretada situação de emergência ambiental;
- Adesão à Garantia da Lei e da Ordem (GLO) na Amazônia Legal



Decreto Emergencial e GLO

- 1º Estado da Amazônia a decretar situação de emergência ambiental;
- Garantiu mesmo em meio a pandemia a atividade de fiscalização e monitoramento ambiental como essencial.



Decreto Emergencial e GLO



Reuniões com as Secretarias Municipais

- Realizações periódicas com os secretários municipais de Meio Ambiente das áreas críticas visando socializar informações alinhar o planejamento da realização das ações de combate



Lançamento do PPCDQ-AM

- Primeiro Estado da Amazônia com o PPCDQ atualizado para o biênio 2020-2021 com recursos próprios e apoio da GIZ;





- ≅ R\$ **30 milhões** pelo Fundo Amazônia;
- ≅ R\$ **8 milhões** pelo projeto Paisagens Sustentáveis; (CAR – ≅ R\$ 3.269.000,00)
- Suporte a **pequenos produtores** para acesso a crédito e modernização das atividades do setor primário com potencial de redução do uso do fogo;
- **Regularização ambiental** para a recuperação de áreas degradadas;
- Projeto **Pra Valer – Boca do Acre** para apoiar pequenos produtores na regularização ambiental das propriedades





Resultados:

- **16** autos de infração;
- **22** áreas vistoriadas;
- **09** áreas embargadas;
- **16** multas aplicadas;
- Total de **R\$ 21.190.736,00** em multas aplicadas;
- **06** termos de apreensão e depósito;
- **01** termo de doação/soltura/distribuição;
- **12** áreas vistoriadas sem pessoas no local;
- \cong **100** pessoas envolvidas;
- Utilização de tecnologia para monitoramento;
- Georreferenciamento remoto das áreas a serem fiscalizadas;
- Integração do sistema de meio ambiente e SSO em operações de campo;
- CICC Ambiental.



Lançamento da Operação Curuquetê 2



Lançamento da Operação Curuquetê 2



Acompanhamento do Plano Tático Integrado

- Assinatura do **Plano Tático Integrado** – Operação Verde Brasil 2/Curuquetê 2



1º Reunião do PPCDQ/AM

- Data: 29/07/2020;
- Apresentação da estratégia do Programa Amazonas Mais;
- Composição do Comitê Técnico;

Em andamento:

- Elaboração do Regimento Interno;
- Seleção das Organizações Não Governamentais do Comitê.



Cronograma das Missões no Sul do Amazonas

Base - Apuí



ATIVIDADES	PERÍODO
10 missões em campo	13/06 a 27/09



Programa Amazonas Mais*

Monitoramento, Comando e Controle Ambiental

30 missões

11.280 diárias

316.800 km de deslocamento estimado
por operação

5.661,54 litros de combustível/missão



ATIVIDADES	RECURSO	FONTE
Criação do Projeto de Brigadas de Combate a Incêndios Estaduais	≈ R\$ 2 milhões	Profloram
Modernização do Sistema Estadual de Meio Ambiente	≈ R\$ 11 milhões	Programa Amazonas Mais
Apoio para formação e estruturação de Brigadistas	≈ R\$ 800 mil	Programa Amazonas Mais
Centro Integrado de Comando de Controle – CICC em Apuí	≈ R\$ 120 mil	Programa Amazonas Mais
Estruturação do Centro de Monitoramento e Alerta – CEMOA	≈ R\$ 70 mil	Programa Amazonas Mais
Suporte as ações de fiscalização ambiental e Estruturação das Forças Policiais da Segurança Pública	≈ R\$ 11 milhões*	Programa Amazonas Mais
Fortalecimento das Agendas Ambientais Municipais	≈ R\$ 700 mil	Programa Amazonas Mais



Plano de Ação

N.	ATIVIDADES	RESPONSÁVEL	QUANDO
1	Autuação remota e embargo de desconhecido dos polígonos identificadas com desmatamentos e queimadas não autorizadas	IPAAM	Imediato
2	Contratação dos brigadistas (120) para 6 (Boca do Acre, Canutama, Lábrea, Manicoré, Novo Aripuanã e Autazes) municípios das áreas críticas com apoio financeiro do KFW	SEMA	Setembro/Outubro
3	Realização das reuniões de monitoramento / Comitê PPCDQ-AM da implementação do PPCDQ	SEMA	Mensal
4	Realização de reuniões com os órgãos parceiros federais no intuito de fortalecer o planejamento das ações de controle ambiental e avaliação das estratégias e os resultados alcançados	CICC/SEMA	Quinzenal
5	Continuação das operações em campo	CICC/SEMA/IPAAM	Contínuo
6	Realização de reuniões para planejamento das ações preventivas de combate ao desmatamento com os secretários municipais de meio ambiente dos municípios de intensa pressão de desmatamento e queimadas	SEMA	Mensal