

# BOLETIM INFORMATIVO DA AMAZÔNIA LEGAL

Edição Abril/2025



A redução das chuvas em abril na Bacia Amazônica levou à diminuição nos níveis dos principais rios, dentro da média histórica, marcando a transição do período chuvoso para o seco. Tocantins liderou o ranking de eventos de fogo na Amazônia Legal, reflexo de um aumento nos registros, embora parte das ocorrências nesta época do ano envolva queimadas prescritas e controladas. No trimestre de maio a julho, consolida-se a estação seca no sul da Amazônia, enquanto Roraima atinge o pico do período chuvoso. O prognóstico aponta chuvas acima da média no extremo noroeste e abaixo da média no sul e nordeste da região, além de temperaturas acima da média em toda a faixa sul.

## Condições Climáticas

Neste mês, as chuvas apresentaram redução nos volumes, exceto no extremo nordeste, onde ainda foram estimados acumulados superiores a 450 mm. Contudo, na bacia do Madeira ainda predominam volumes classificados como “Chuvoso” e “Muito chuvoso”.

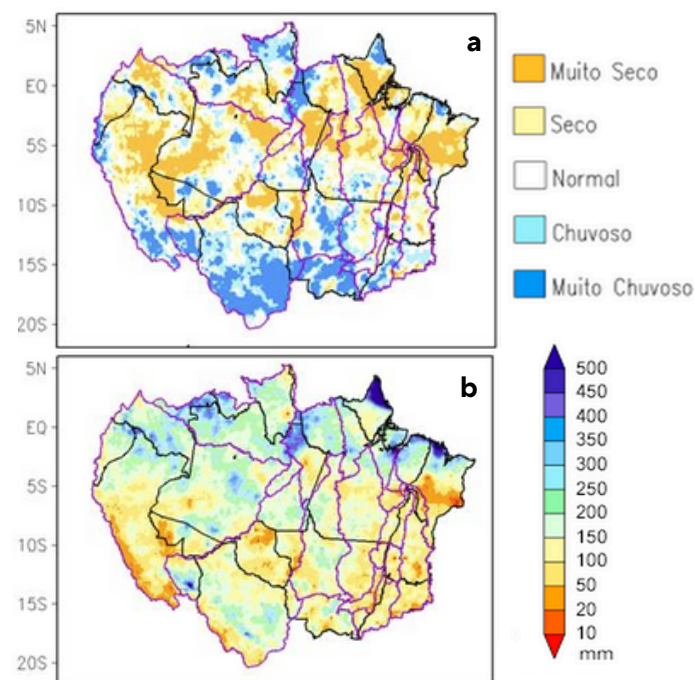


Figura 1. Anomalia Categorizada (a) e chuva acumulada (b) para abril de 2025. Dados do MERGE/CPTEC processados pelo Censipam.

## Prognóstico para maio-julho/2025

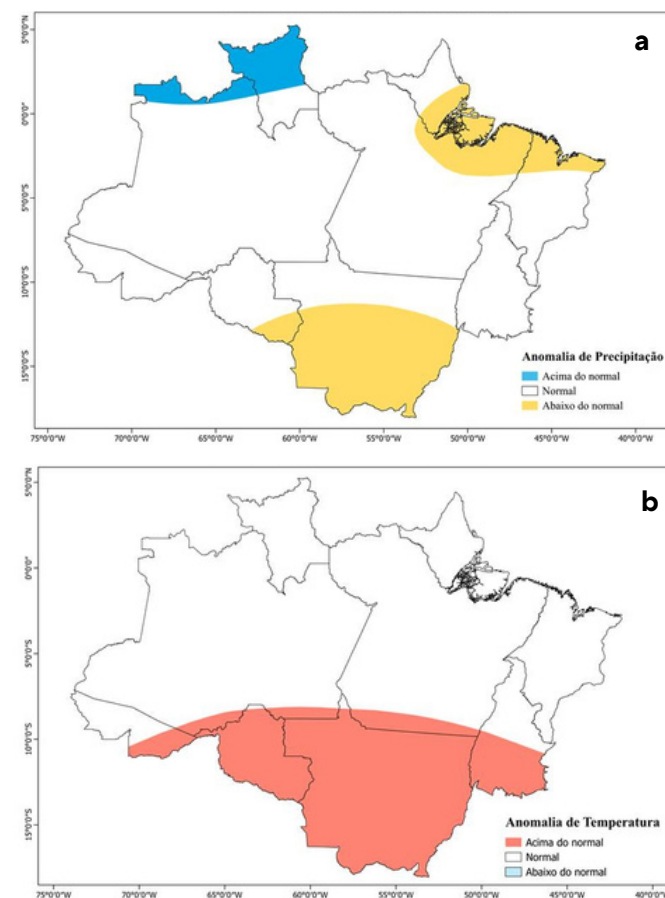


Figura 2. Prognóstico de anomalias de precipitação (a) e Temperatura (b) para o trimestre de maio, junho e julho de 2025. Fonte Censipam.

### Chuvas:

- Acima da média no centro-norte de Roraima e extremo noroeste do Amazonas;
- Abaixo da média no sul do Amapá, nordeste do Pará, norte do Maranhão, sudeste de Rondônia e centro-sul do Mato Grosso;
- Dentro da normalidade nas demais áreas da Amazônia Legal.

### Temperaturas:

- Acima da média no Mato Grosso, Rondônia, leste do Acre e sul do Tocantins;
- Próximas à média histórica nas demais áreas da Amazônia Legal.

Prognóstico Hidrológico



Figura 3. Categoria de anomalias nas bacias da Amazônia Legal observada em maio de 2025 (legenda em cores).

- A redução nos volumes de precipitação na Bacia Amazônica em abril refletiu no comportamento dos rios. A plataforma SipamHidro aponta 17 estações hidrometeorológicas com anomalias positivas, sendo quatro extrema, duas severa, três moderada e oito leve. Contudo, 10 outras estações já apresentam anomalias negativas, sendo uma extrema, uma severa, três moderada e cinco leve.

- Nesse mês, a diminuição nos níveis dos principais rios amazônicos, dentro das médias históricas para período, marca a transição do período chuvoso para o período seco na região. Em maio, a tendência é que esse comportamento se mantenha, com redução dos níveis dentro da faixa de normalidade conforme o período de estiagem se aproxima.

Monitoramento dos Eventos de Fogo

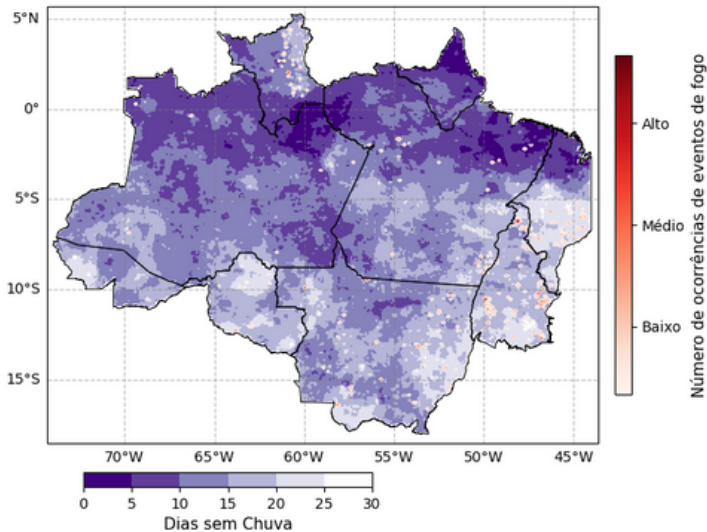


Figura 4. Distribuição espacial do número de ocorrência de fogo ativo em abril de 2025 sobreposto com o número de dias sem chuva.

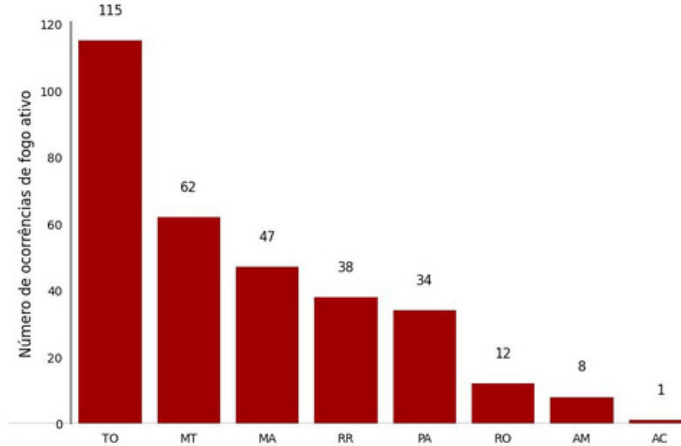


Figura 5. Número de ocorrência de fogo nos estados da Amazônia Legal em abril de 2025.

Tabela 1. Os três municípios com os maiores números de ocorrência de fogo em abril de 2025 na Amazônia Legal.

POSICÃO	MUNICÍPIO	UF	Nº DE EVENTOS	ÁREA DE EVENTOS (KM²)	ÁREA DE EVENTOS NO MUNICÍPIO (%)
1º	Mateiros	TO	25	45,58	0,47
2º	Lagoa da Confusão	TO	9	20,07	0,19
3º	Ananás	TO	8	14,53	0,92

Impactos

- Mesmo com a estabilização das vazões, o estado do Amazonas apresenta regiões urbanas em situação de inundação em 4 municípios, afetando cerca de 3500 pessoas.

- Os estados do Pará e de Rondônia somam pouco mais de 500 pessoas que também têm sido afetadas por esse fenômeno.

- Proporção das maiores áreas de influência de eventos de fogo em relação ao tamanho do município: Ananás - TO (0,91%), Benedito Leite - MA (0,83%), Palmeiras do Tocantins - TO (0,52%), Mateiros - TO (0,5%), Santa Terezinha do Tocantins - TO (0,45%), Colinas - MA (0,42%), São Félix de Balsas - MA (0,39%), Darcinópolis - TO (0,37%), Sítio Novo do Tocantins - TO (0,32%), Chapada de Areia - TO (0,31%).



Prognóstico Climático



SIPAMHidro



Paineis do Fogo

GOV.BR/CENSIPAM



censipam