

BOLETIM INFORMATIVO DA AMAZÔNIA LEGAL

Edição Fevereiro/2025



As áreas com chuvas mais volumosas, se ampliaram na região, refletindo positivamente na condição dos níveis dos rios da bacia. Roraima concentra os menores volumes de chuvas e o maior número de evento de fogo. Climatologicamente, março é chuvoso na maior parte da Amazônia, exceto em Roraima, onde os índices pluviométricos são os menores, marcando o fim da estação seca. A partir de abril, o sul da Amazônia inicia a transição para a estação seca, com redução gradativa das chuvas nos meses seguintes. O prognóstico indica chuvas acima do normal na faixa norte da Amazônia Legal (área em azul) e chuvas abaixo do normal no sudeste da região.

Condições Climáticas

Neste mês, as chuvas se intensificaram sobre o setor ocidental da bacia Amazônica, abrangendo áreas do centro-oeste do Amazonas e também os países vizinhos, como Peru e Colômbia, ampliando as áreas categorizadas como 'Muito Chuvoso'. Os menores volumes foram estimados no leste de Roraima, com acumulados inferiores a 20 mm.

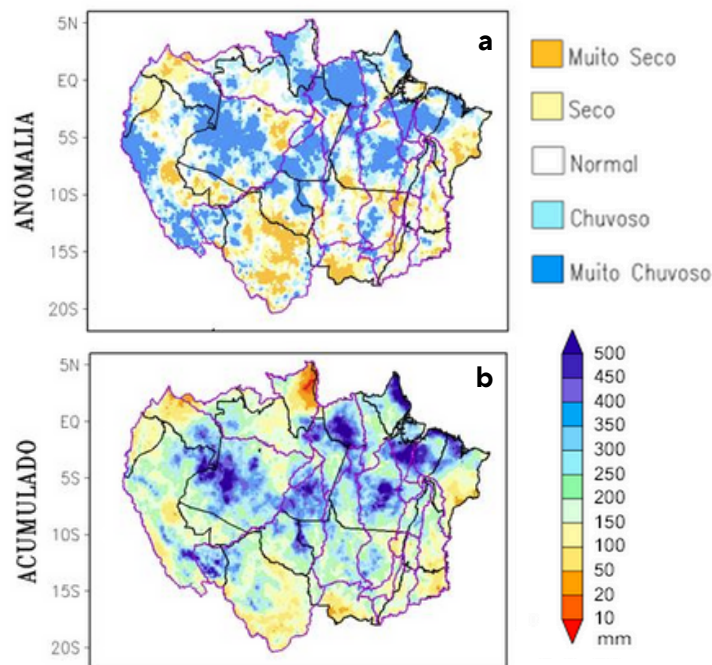


Figura 1. Anomalia Categorizada (a) e chuva acumulada (b) para fevereiro de 2025. Dados do MERGE/CPTEC processados pelo Censipam.

Prognóstico para março-maio/2025

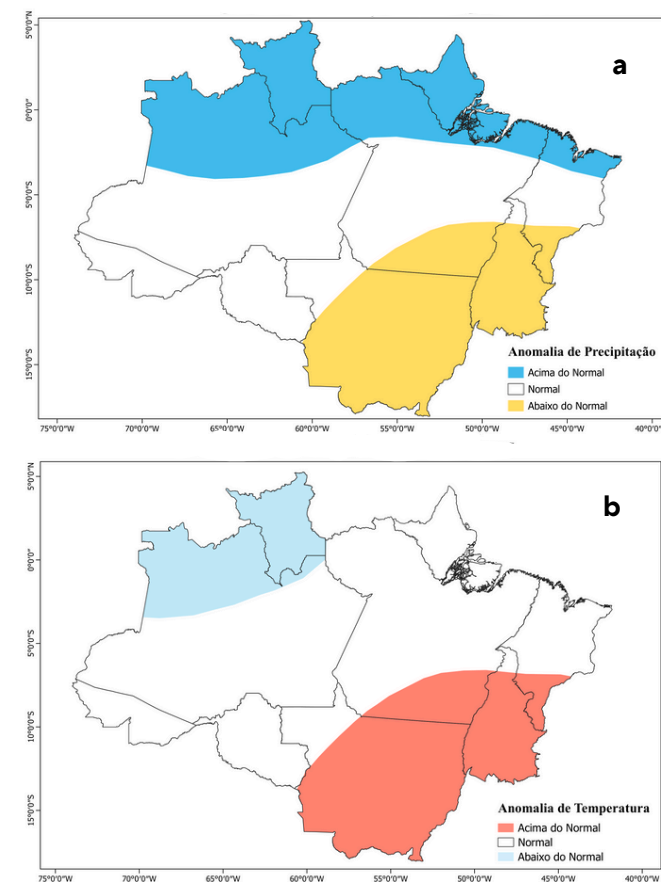


Figura 2. Prognóstico de anomalias de precipitação (a) e Temperatura (b) para o trimestre de março, abril e maio de 2025. Fonte Censipam.

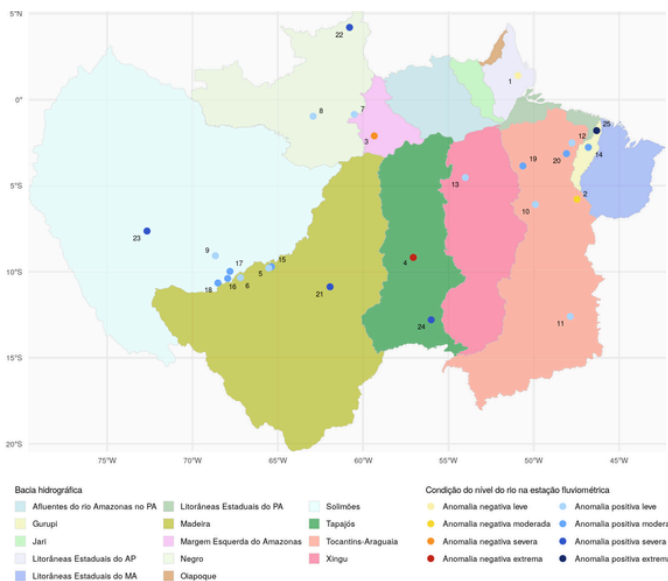
Chuvas:

- Acima do normal em Roraima, Amapá e no norte dos estados do Amazonas, Pará e Maranhão;
- Abaixo do normal no Tocantins, Mato Grosso, sul dos estados do Pará e Maranhão;
- Dentro da normalidade nas demais áreas da Amazônia Legal.

Temperaturas:

- Abaixo do normal em Roraima e norte-noroeste do Amazonas;
- Acima do normal no Tocantins, Mato Grosso, sul dos estados do Pará e Maranhão;
- Dentro da normalidade nas demais áreas da Amazônia Legal.

Prognóstico Hidrológico



- A condição dos níveis dos rios tem respondido às precipitações ocorridas durante o período chuvoso na Amazônia. No dia 10/03/2025, o SipamHidro apresentava 25 estações hidrometeorológicas distribuídas por toda a Amazônia Legal com anomalia positiva, sendo nove leve, sete moderada, quatro severa e uma extrema. Contudo, quatro outras estações destacam-se com anomalia negativa, sendo uma leve, uma moderada, uma severa e uma extrema.

- Os acumulados de chuva durante o mês de fevereiro reforçaram a característica do período de cheia, refletindo na normalidade e recarga da maioria dos rios amazônicos.

- A tendência ainda é de aumento das vazões mediante a previsão climática de permanência das chuvas durante o mês de março na Bacias Amazônicas.

Monitoramento dos Eventos de Fogo

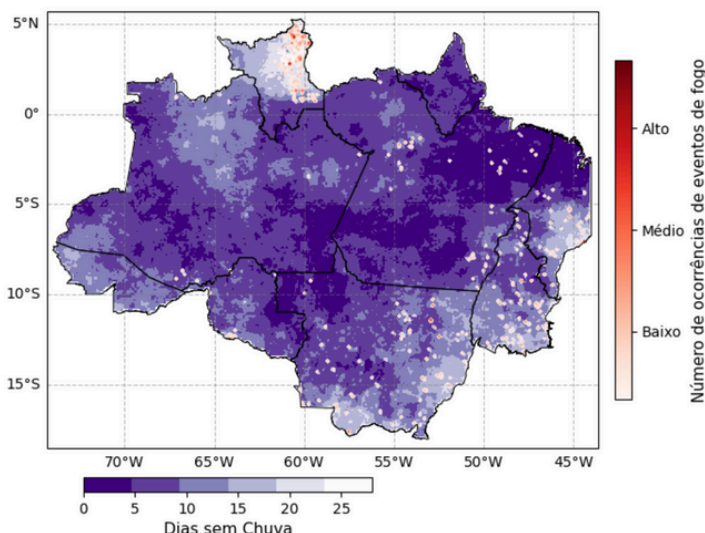


Figura 4. Distribuição espacial do número de ocorrência de fogo ativo em fevereiro de 2025 sobreposto com o número de dias sem chuva.

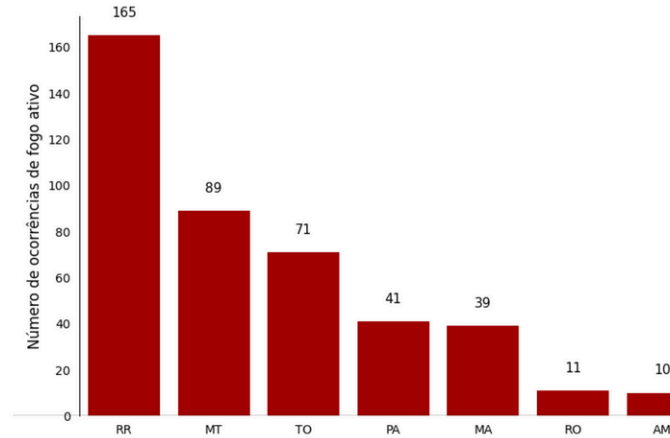


Figura 5. Número de ocorrência de fogo nos estados da Amazônia Legal em fevereiro de 2025.

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

POSICÃO	MUNICÍPIO	UF	Nº DE EVENTOS	ÁREA DE EVENTOS (KM²)	ÁREA DE EVENTOS NO MUNICÍPIO (%)
1º	Pacaraima	RR	30	60,21	0,74
2º	Normandia	RR	28	51,82	0,74
3º	Caracará	RR	20	38,65	0,08

Impactos

- Os impactos da cheia já são observados em algumas cidades da Amazônia Legal, principalmente aquelas em que o monitoramento aponta anomalia positivas nas vazões, como nas Bacias do rio Solimões, rio Madeira e Tocantins-Araguaia.

- O SipamHidro registrou 11 cidades afetadas pela inundação: cinco no estado do Acre, duas em Rondônia, duas no Pará, uma no Amazonas e uma em Tocantins.

- Proporção das maiores áreas de influência de eventos de fogo em relação ao tamanho do município: Benedito Leite - MA (0,9%), Pacaraima - RR (0,7%), Normandia - RR (0,7%), Boa Vista - RR (0,5%), Buriti do Tocantins - TO (0,5%), Aparecida do Rio Negro - TO (0,4%), Bonfim - RR (0,4%), Novo Jardim - TO (0,4%), Natividade - TO (0,4%) e Cantá - RR (0,4%).



Prognóstico Climático



SIPAMHidro



Painel do Fogo

GOV.BR/CENSIPAM



censipam