

A seca intensa continua a afetar grande parte da Amazônia Legal, agravando as restrições hídricas e impulsionando um aumento expressivo de eventos de fogo e seu avanço em direção a regiões mais ao norte. A maioria das bacias hidrográficas da região encontra-se em crise hídrica, com sete delas sob condições de seca extrema. A previsão climática sazonal aponta para um atraso no retorno das chuvas sobre o centro-sul da região, além de indicar temperaturas acima da média. O prolongamento da estação seca, aliado a temperaturas elevadas e baixos índices de umidade relativa do ar, cria um cenário que aumenta a vulnerabilidade dos diversos biomas amazônicos.

Condições Climáticas

Os baixos volumes de chuva persistem na região, com destaque para as áreas classificadas como 'Seco' e 'Muito seco'. Volumes inferiores a 10 mm (áreas em tom de vermelho) predominam sobre o centro e o sul da região.

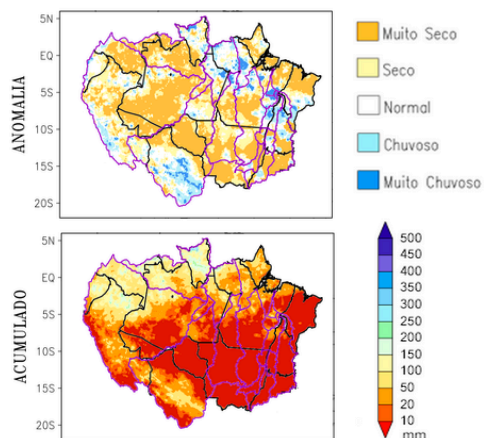


Figura 1. Anomalia Categorizada (a) e chuva acumulada (b) para agosto de 2024. Dados do MERGE/CPTEC processados pelo Censipam.

Prognóstico para setembro-novembro 2024

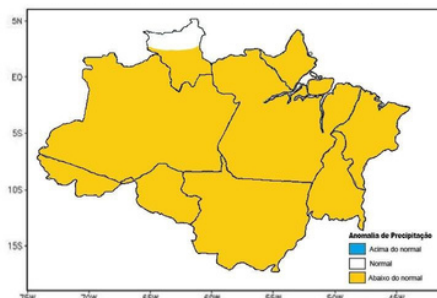


Figura 2. Prognóstico de anomalias de precipitação para o trimestre de setembro, outubro e novembro de 2024. Fonte Censipam.

Chuvas:

- Dentro da normalidade na faixa norte de Roraima;
- Abaixo da média nas demais áreas da Amazônia Legal.

Temperaturas:

- Acima da média em toda a Amazônia Legal.

Prognóstico Hidrológico

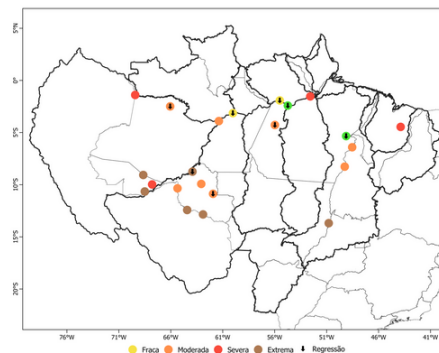


Figura 3. Categoria de secas nas bacias da Amazônia Legal observada em agosto de 2024 (legenda em cores) e setas indicativas da previsão de tendência.

- Atualmente, 20 estações monitoradas pelo SipamHidro estão em situação de estiagem, variando de moderada a extrema, com 7 delas enfrentando seca extrema. Essas estações estão localizadas nos rios Purus e Madeira, na Bacia Amazônica, e no rio Araguaia, na Bacia do Tocantins.
- Em Porto Velho, o rio Madeira registrou 98 cm no dia 04 de setembro, um nível abaixo do mínimo histórico de 110 cm observado em 2023, apresentando uma tendência de queda.

- As previsões apresentadas no Pré-seca para as principais bacias da região estão se confirmando, com níveis mínimos esperados entre setembro a novembro.

Eventos de Fogo

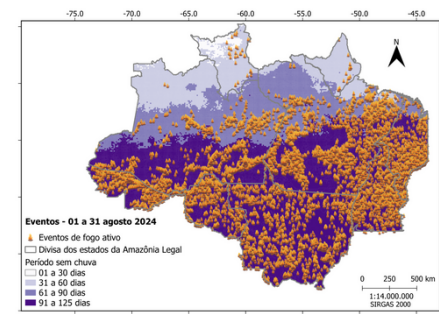


Figura 4. Distribuição espacial dos eventos de fogo ativo em agosto de 2024 e número de dias sem chuvas.

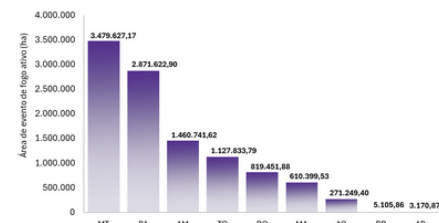


Figura 5. Estados da Amazônia Legal com ocorrência de eventos de fogo (ha).

No ranking de maior área de influência total de eventos de fogo (ha), destacam-se os municípios de:

- 1º São Félix do Xingu - PA com 661.674,35 ha e 423 eventos de fogo
- 2º Novo Progresso - PA com 509.705,84 ha e 295 eventos de fogo
- 3º Altamira - PA com 438.804,16 ha e 276 eventos de fogo

Impactos

Impactos Atuais:

- A ANA (Agência Nacional de Águas) mantém a declaração de escassez hídrica válida para os rios Madeira, Purus e seus afluentes.
- De acordo com o S2ID (Sistema de Informação sobre Desastres), 9 municípios em Rondônia, 21 no Acre e 9 no Amazonas estão em situação de emergência devido à estiagem e à seca.

Impactos Futuros:

- A previsão climática sazonal indica atraso no retorno das chuvas sobre o centro e sul da região.

GOV.BR/CENSIPAM



Prognóstico
Climático



SIPAMHidro



Painel do Fogo