



Relatório

Alerta de queimadas até 16 de Agosto 2026

Cruzeiro do Sul, Acre
18 de agosto de 2026

Autoria

Sonaira Silva

Universidade Federal do Acre, Campus Floresta, Cruzeiro do Sul - Acre

Projeto AcreQueimadas – Incêndios florestais e queimadas no Estado do Acre: análise da extensão, nível de degradação e cenários futuros



Executores





Método

O mapeamento das cicatrizes de queimadas em áreas desmatadas e agrícolas baseou-se na classificação supervisionada de imagens do satélite Landsat 8 OLI e Sentinel 2.

Os produtos são baseados na análises de imagens de julho a dezembro.

Utilizamos o método de classificação de distância mínima supervisionada, com processamento no Qgis baseado em imagens de refletância. Este classificador calcula a distância espectral entre o vetor de medição para o pixel candidato e a média para cada assinatura de classe. O classificador compara a distância euclidiana de cada pixel com a média de cada cluster.

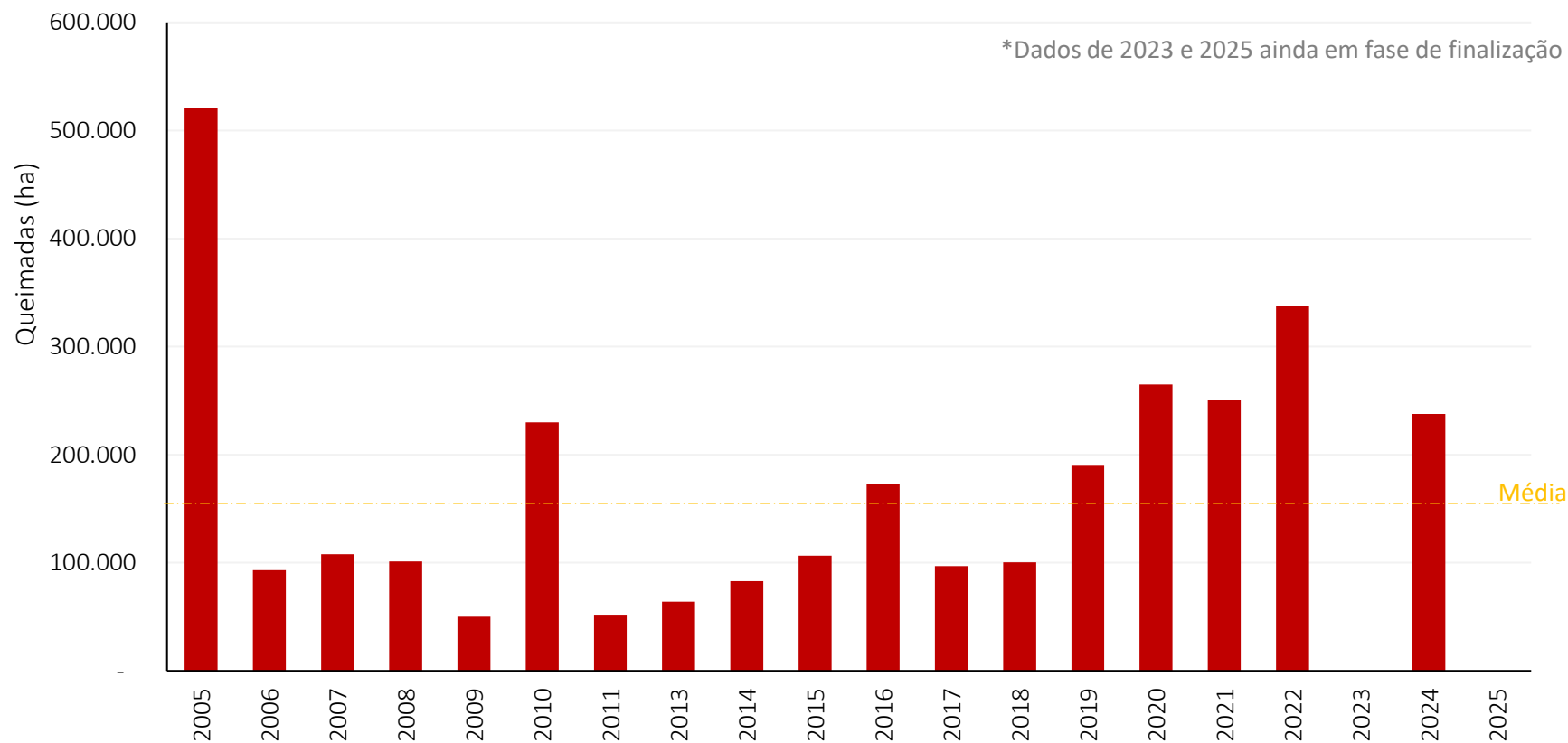
Referência para métodos, dados e resultados

Silva, S.S., I. Oliveira, T.F. Morello, L.O. Anderson, A. Karlokoski, P.M. Brando, A.W.F. Melo, J.G. Costa, F.S.C. Souza, I.S. Silva, E.S. Nascimento, M.P. Pereira, M.R.N. Almeida, A. Alencar, L.E.O.C. Aragão, I.F. Brown, P.M.L.A. Graça, and P.M. Fearnside. 2021. **Burning in southwestern Brazilian Amazonia, 2016–2019**. Journal of Environmental Management 286: 112189. <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0301479721002516>



Resultados – Histórico do mapeamento de área queimada: Acre

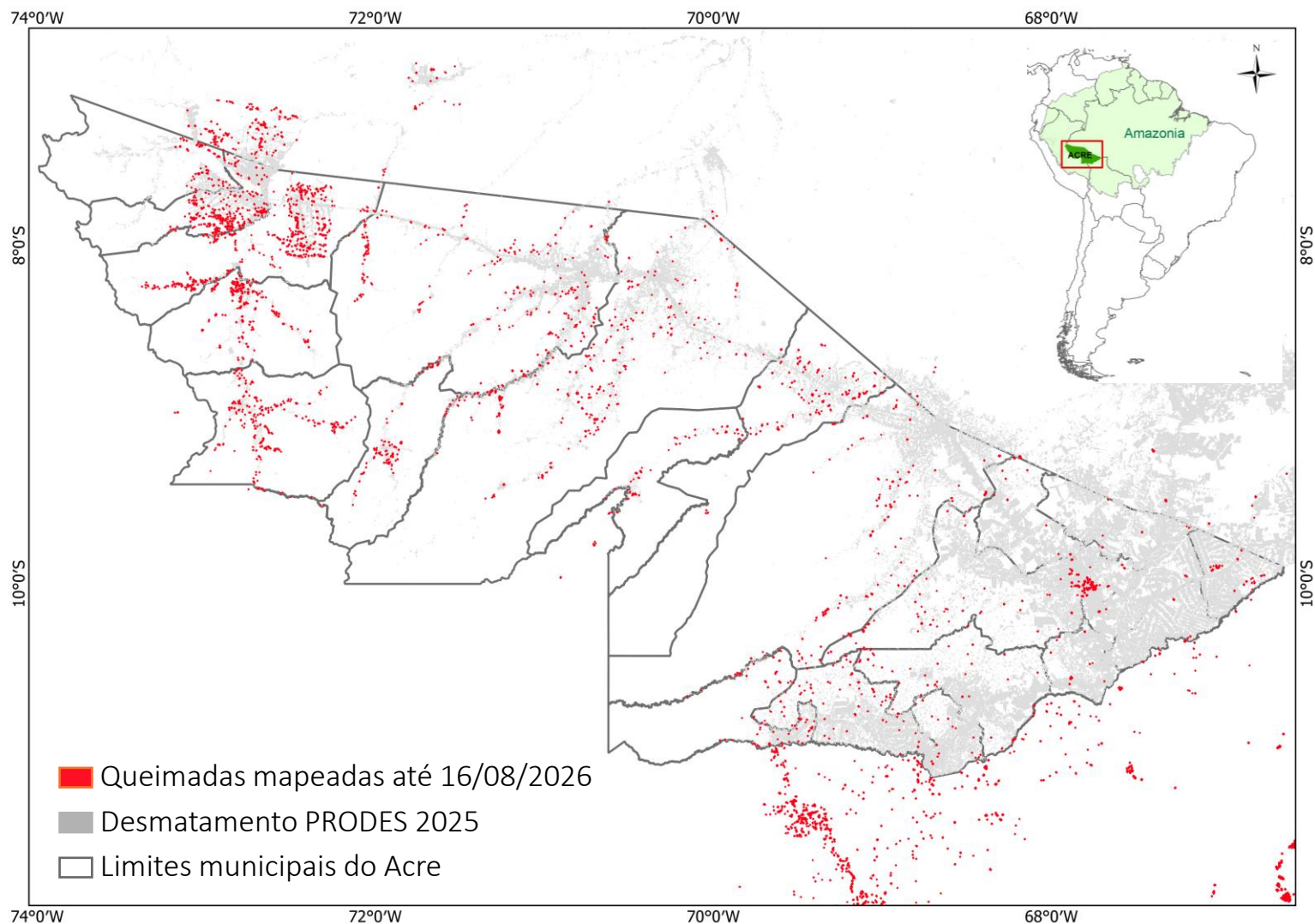
No histórico de queimadas mapeados para os anos de 2005 a 2022, os anos mais críticos foram 2005, 2020, 2021, 2022 e 2024.



Fonte: LabGAMA-Projeto AcreQueimadas, 2026

Resultados – Área queimadas até 16 de agosto de 2026 - Acre

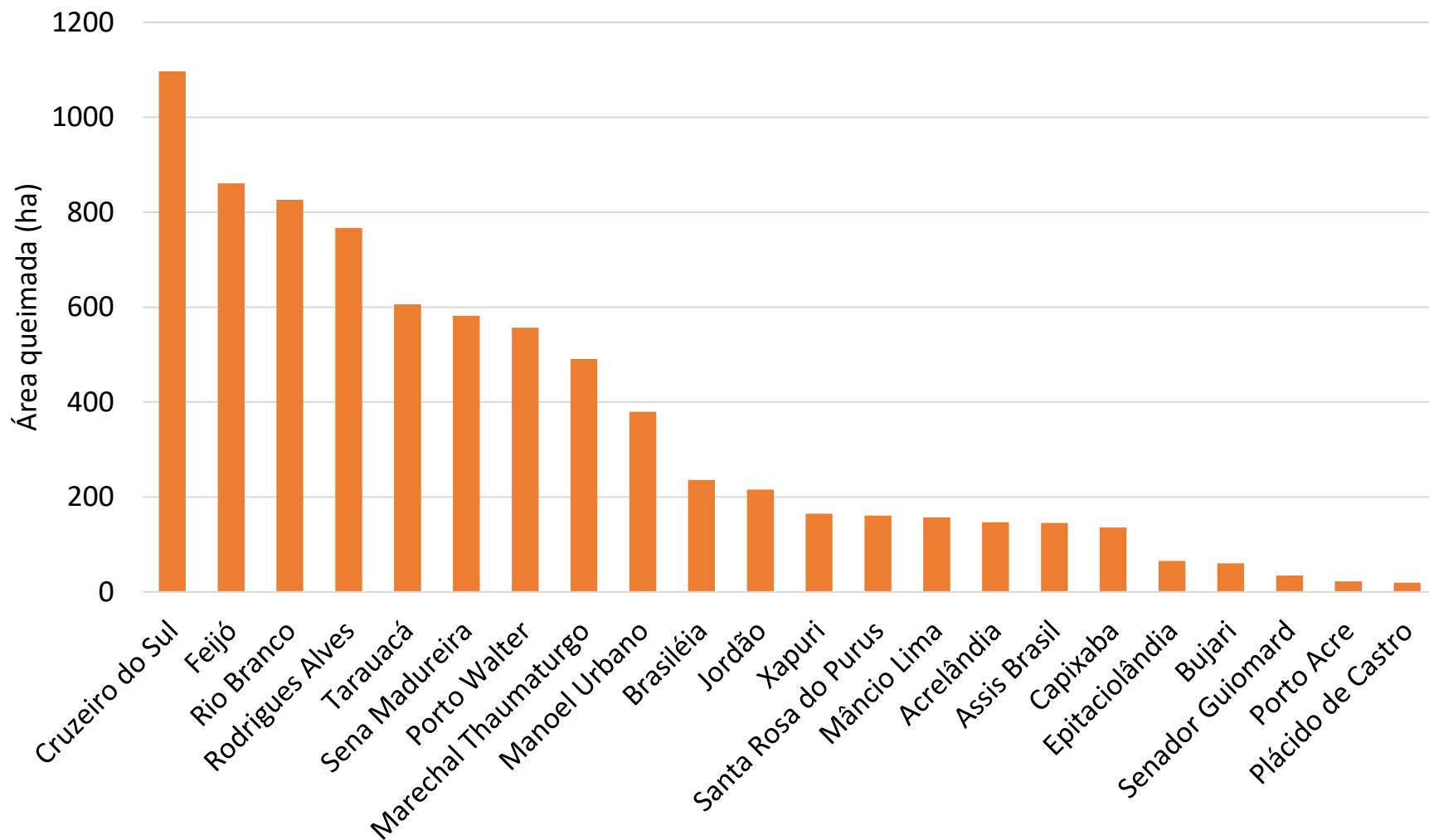
Foram identificados 7.658 ha de cicatrizes de queimadas



Fonte: LabGAMA-Projeto AcreQueimadas, 2026



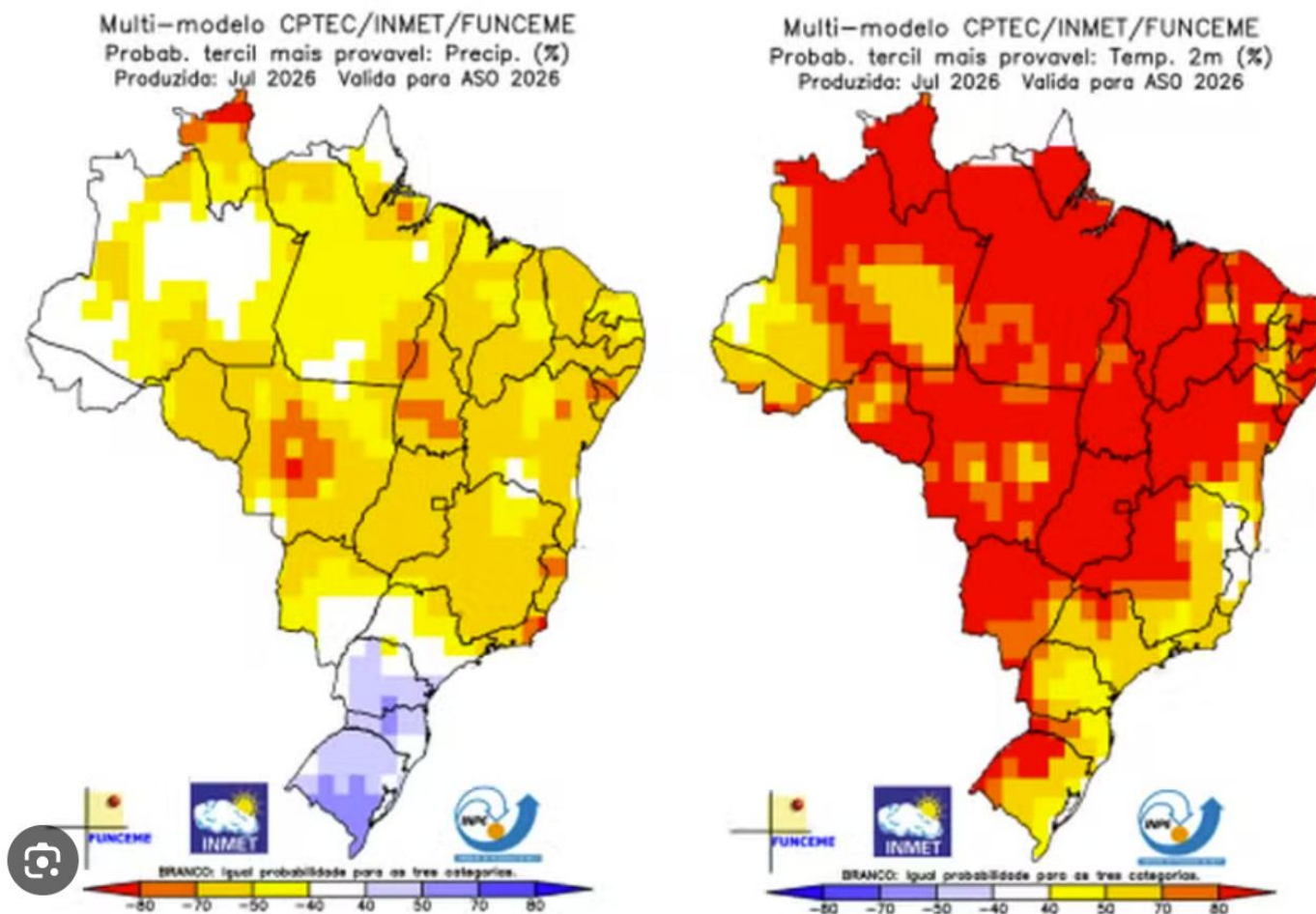
Resultados – Área queimadas até 16 de agosto de 2026 - Acre



Fonte: LabGAMA-Projeto AcreQueimadas, 2026

Resultados – Previsão para 2º Semestre 2026

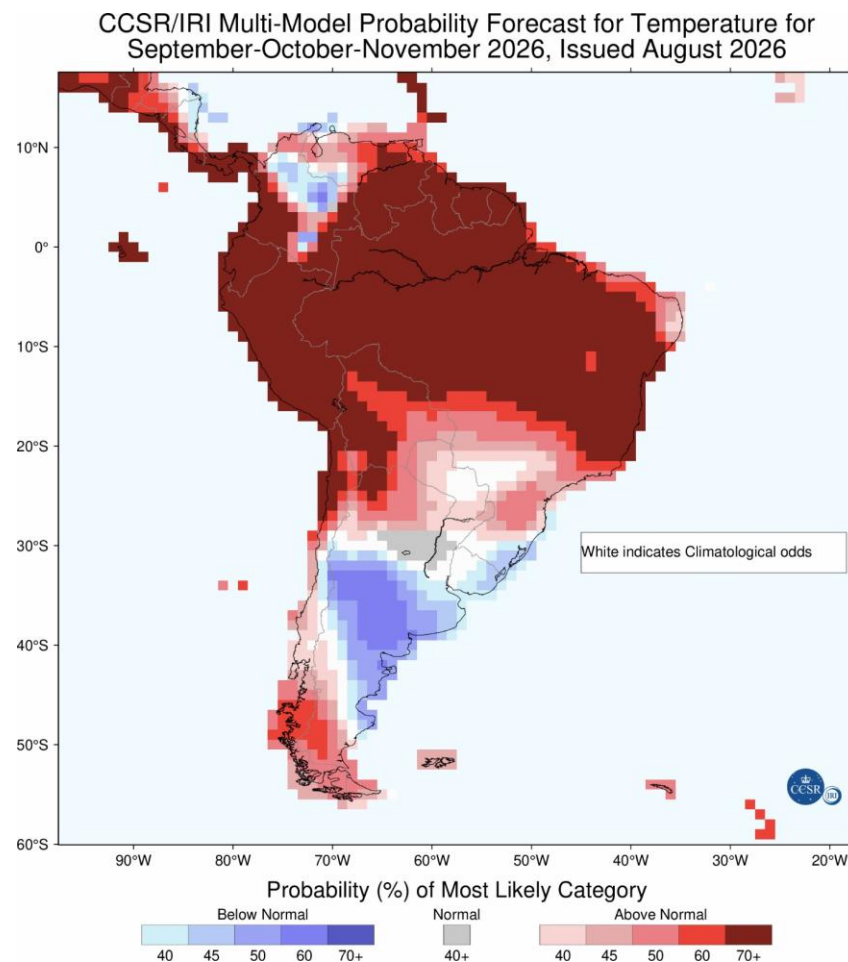
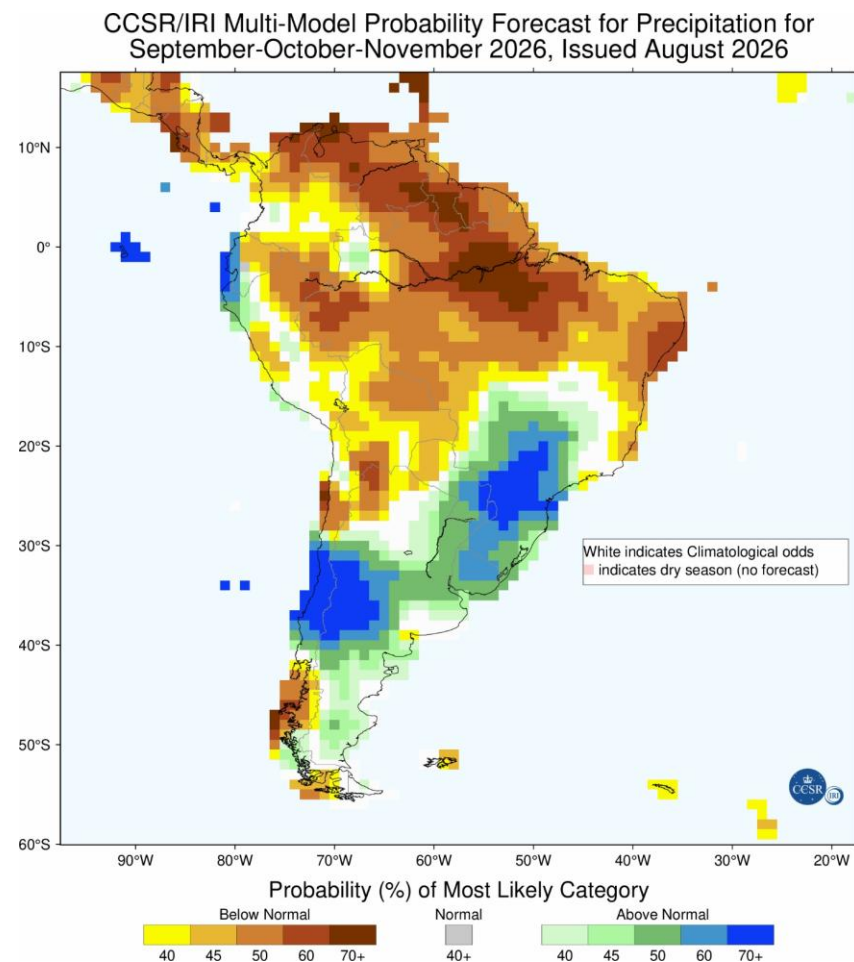
Relatório do INMET indica secas e ondas de calor no norte do país



<https://portal.inmet.gov.br/noticias/el-ni%C3%B1o-2026-saiba-detalhes-sobre-o-monitoramento-previs%C3%B5es-e-os-poss%C3%ADveis-impactos-do-fen%C3%B4meno-no-brasil-2>

Resultados – Previsão para 2º Semestre 2026

Relatório do IRI Climate Forecast indica secas e ondas de calor no norte do país



<https://iri.columbia.edu/our-expertise/climate/forecasts/seasonal-climate-forecasts/>

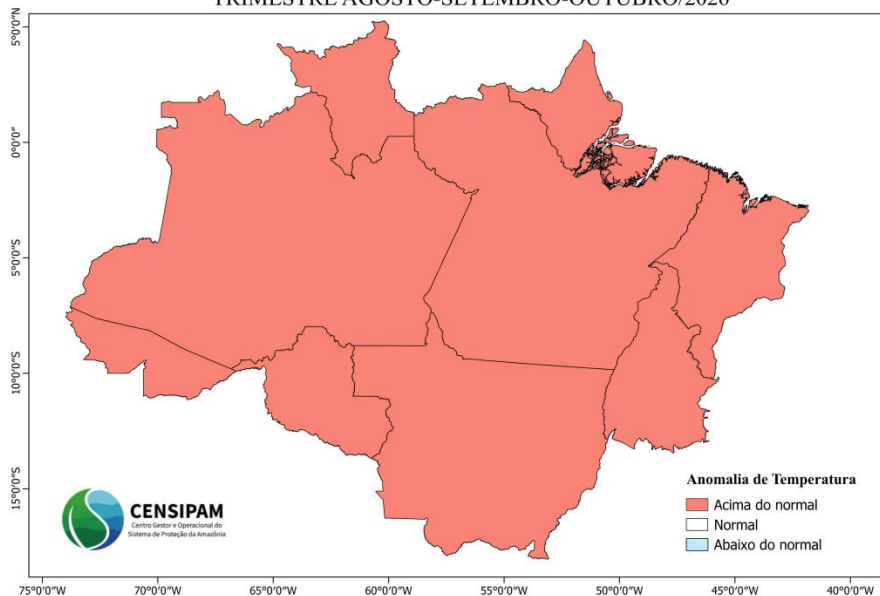
Resultados – Previsão para 2º Semestre 2026

Relatório do Censipam indica secas e ondas de calor no norte do país

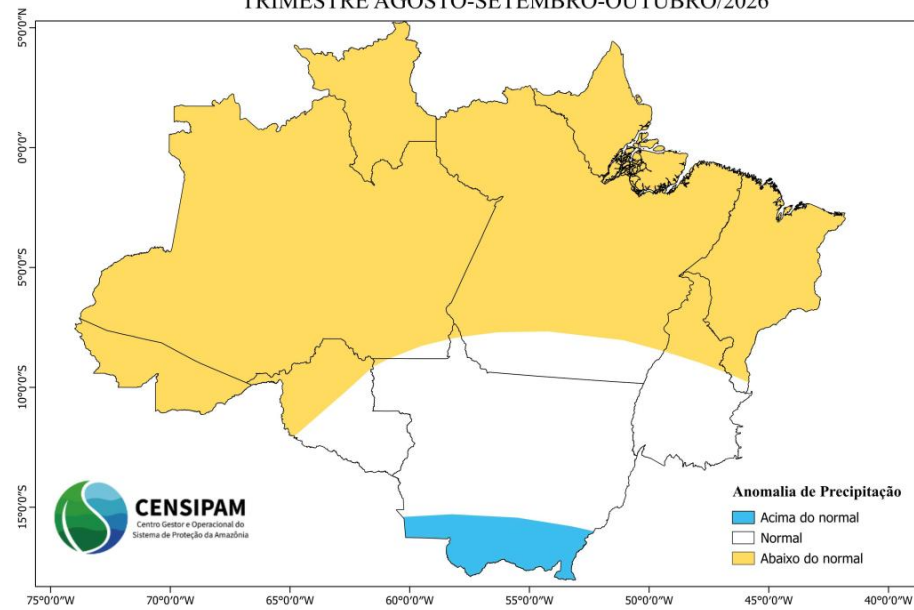
06/08/2026, 09:59

panorama.sipam.gov.br/painel/meteorologia/boletim/atual

ANOMALIA DE TEMPERATURA
TRIMESTRE AGOSTO-SETEMBRO-OUTUBRO/2026



ANOMALIA DE PRECIPITAÇÃO
TRIMESTRE AGOSTO-SETEMBRO-OUTUBRO/2026

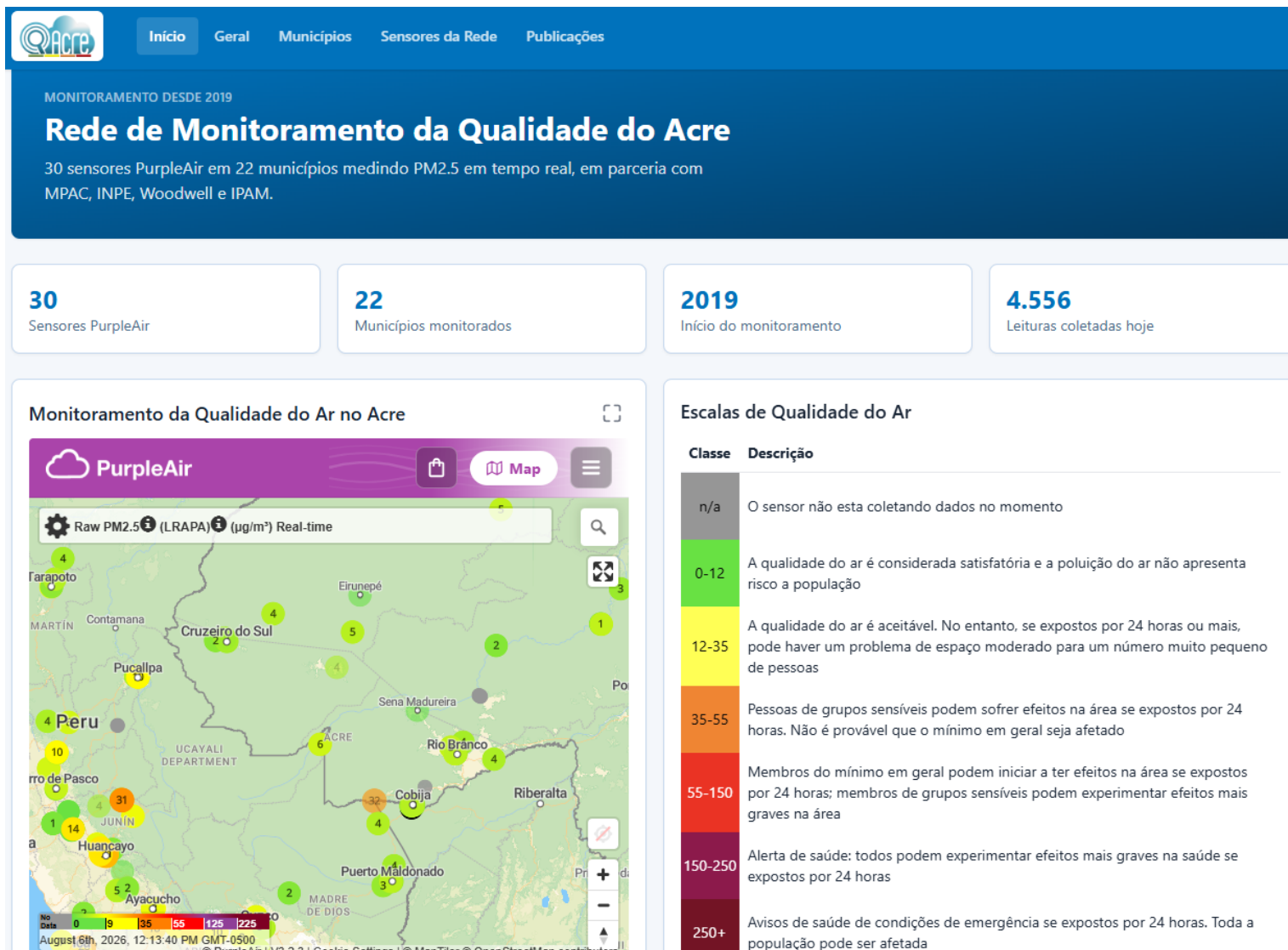


Edição Atual: Volume 22, Número 7 - Julho de 2026

<https://panorama.sipam.gov.br/painel/meteorologia/boletim/atual>

Resultados – Atualização da Plataforma de Qualidade do Ar

<https://acrequalidadeodoar.ufac.br/>



Resultados – Atualização da Plataforma de Qualidade do Ar

<https://acrequalidadeoar.ufac.br/geral>

Nas primeiras semanas de agosto, os municípios de Assis Brasil e Bujari começam a apresentar valores de poluentes na média diárias acima do limites recomendado pela Organização Mundial da Saúde.

Evolução da Qualidade do Ar por Município

Série histórica diária de PM_{2,5} por município, desde 2019

