

Seca e incêndios florestais em 2024 no Brasil e no Mundo

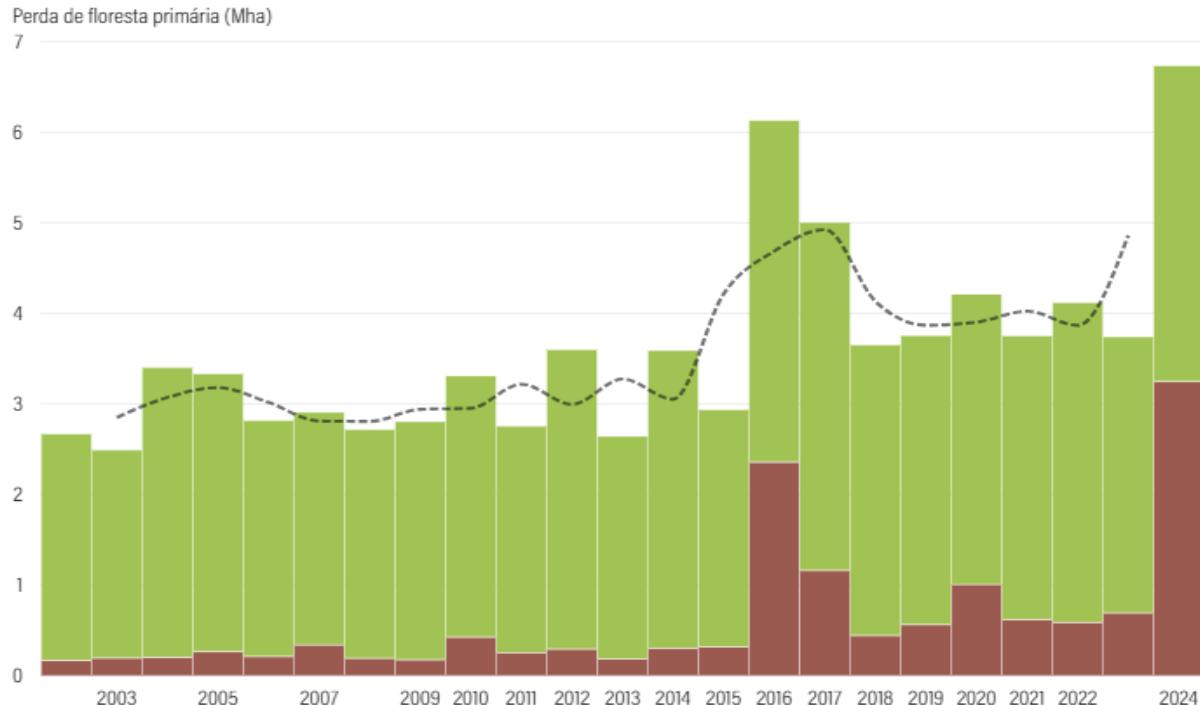
MINISTÉRIO DO
MEIO AMBIENTE E
MUDANÇA DO CLIMA



Perda Floresta Mundial

Cobertura florestal primária (2001): 1.000 Mha

■ Média móvel ■ Perda relacionada a incêndios ■ Perda relacionada a outras causas



Quase 50% de toda floresta perdida em todo Planeta em 2025 foi devido a incêndios florestais. Esse percentual Percentual vem aumentando gradualmente ano a ano

Fonte:



WORLD RESOURCES INSTITUTE

Perda Floresta Mundial

Perda de cobertura arbórea devido a incêndios no Canadá, 2001-2023

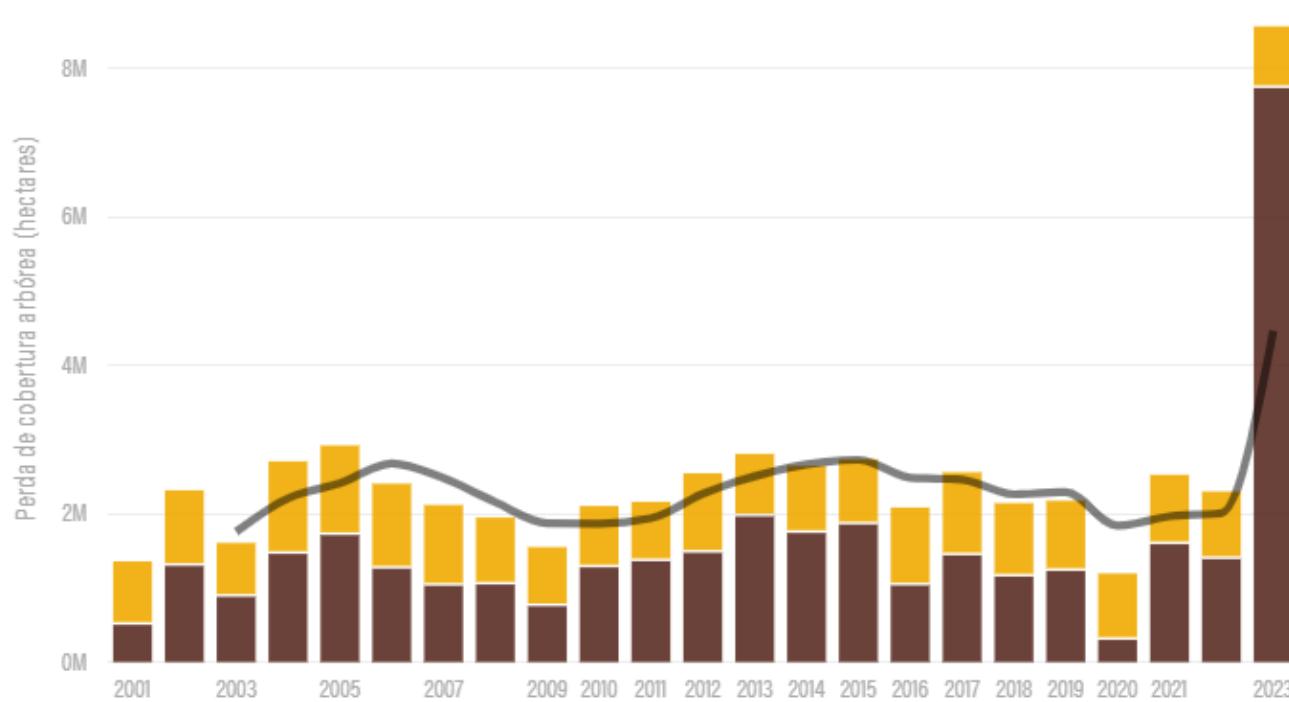
■ Perdas relacionadas a incêndios ■ Perdas não relacionadas a incêndios ■ Média móvel

Fonte

:

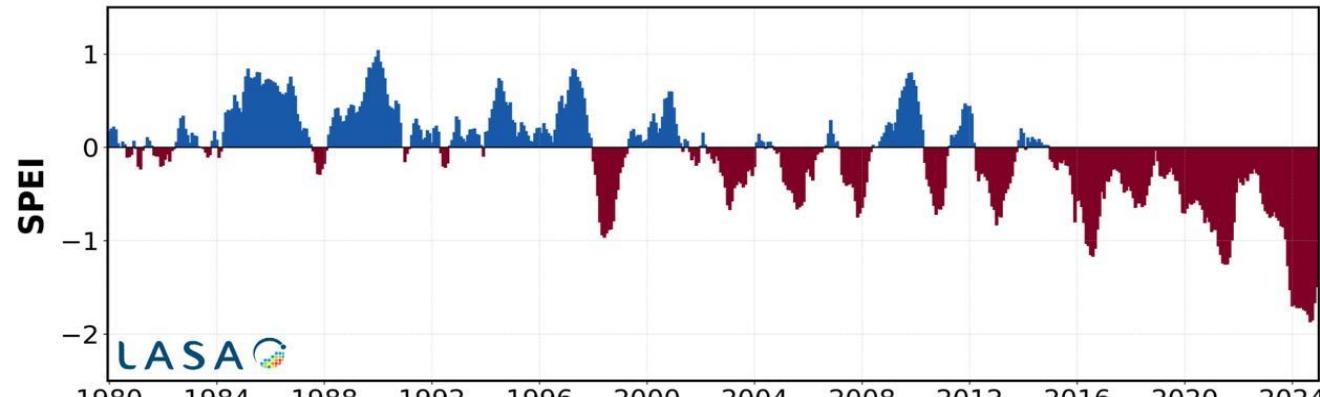


WORLD RESOURCES INSTITUTE



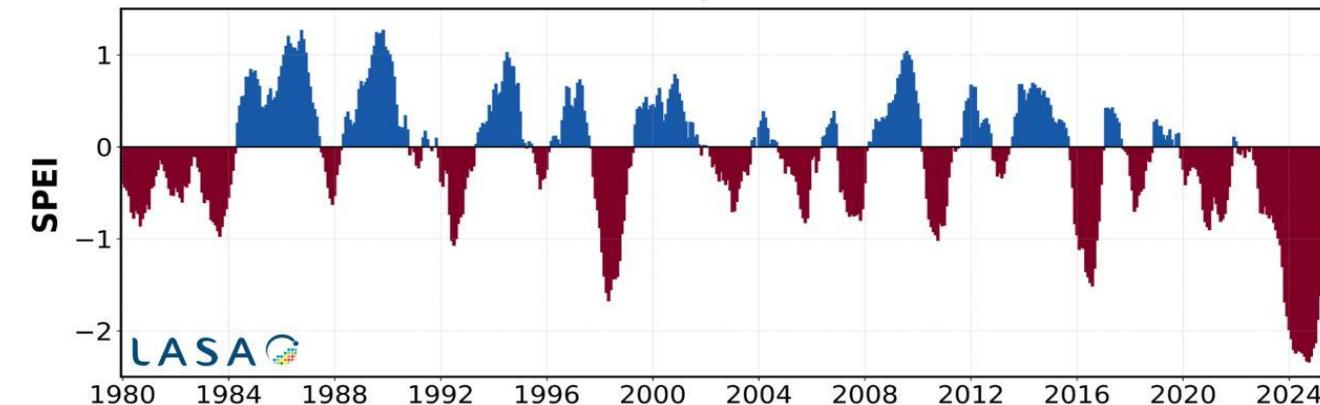
Déficit Hídrido(1980 – 2025)

SPEI-12 | Brasil



- O déficit hídrico equivale à diferença histórica entre o volume de água de chove e o que evapotranspira anualmente.

SPEI-12 | Amazônia



- Índices abaixo de -1 significam anomalias de seca.

- Em maio de 2025, pela primeira vez na série histórica, os alertas de desmatamento com vegetação (51%) superam os de desmatamento com solo exposto (48%).
- Isso ocorreu porque grandes áreas afetadas por incêndios florestais em 2024 estão sendo contabilizadas como desmatamento em 2025.
- A cicatriz de incêndio florestal na Amazônia foi de 44.000 km² em 2024.
- Historicamente, os índices das classes de “desmatamento com vegetação” e “mineração” eram muito baixos frente ao desmatamento com solo exposto.
- Se considerarmos apenas a classe de “desmatamento com solo exposto”, que tem sido objeto de combate intenso pelo Ibama e ICMBio, os números de alertas de desmatamentos verificados no mês de maio de 2025, são muito próximos do verificado no mês de maio de 2024.

- Ou seja, está estável dentro da margem de erro, o que significa que as ações do PPCDAm seguem surtindo efeito. Nesse sentido, o governo está fazendo a sua parte.
- Entretanto, quando computamos os dados da classe “desmatamento com vegetação”, que correspondem às áreas incendiadas que entraram em colapso no segundo semestre de 2024, o número de alertas de desmatamento dobra, passando de 500 km² para 960 km² (aumento de 92%).
- Na série histórica dos meses de maio nos anos de 2016 a 2025, é possível notar que até 2022, a classe “desmatamento com vegetação” (floresta que colapsou por incêndios) era, em média, inferior a 10% do total de alertas de desmatamento registrado no mês.
- A partir de 2023, com o aumento da intensidade da seca e do déficit hídrico, passou a crescer, chegando a 51% em maio de 2025

Medidas adotadas entre 2024 para estruturar a Política Nacional de Manejo Integrado do Fogo

- Seminário técnico-científico para elaboração do Plano de Ação para Prevenção e Controle do Desmatamento no Pantanal
- Oficinas de integração dos planos operativos do Ibama, do ICMBio e dos Corpos de Bombeiros de Mato Grosso e Mato Grosso do Sul (Pantanal).
- Assinatura pelo presidente Lula de pacto com governadores para combate de incêndios no Pantanal e na Amazônia (junho).
- Casa Civil da Presidência da República institui Sala de Situação
- Instalação antecipada (dois meses) do Centro Integrado Multiagências de Coordenação Operacional Nacional (Ciman), que reúne órgãos e agências federais envolvidas no combate aos incêndios

Medidas adotadas entre 2024 para estruturar a Política Nacional de Manejo Integrado do Fogo

- Criação do Comando Operacional Conjunto Pantanal II pela Portaria GM/MD nº 3.179
- Senado aprova e Presidente Lula sanciona a Lei de Política Nacional sobre Manejo Integrado do Fogo (Lei Federal 14.944 de 2025)
- Presidente edita sete Medidas Provisórias para:
 - (a) acelerar a recontratação de brigadistas (MP nº 1.239),
 - (b) aprovar o uso de aviões estrangeiros no combate a incêndios florestais (MP nº 1.240),
 - (c) aprovar crédito extraordinário de R\$ 137 milhões para o Pantanal (MP 1241)
 - (d) crédito extraordinário de R\$ 514 milhões para Amazônia (MP1258)
 - (e) flexibilizar das regras para repasse financeiro e importação de equipamentos, softwares e serviços para ações de prevenção e combate aos incêndios (MP1259)
 - (f) aprovar crédito extraordinário de R\$ 938 milhões (para incêndios e seca na Amazônia) (MP 1268)
 - (g) permitir que recursos financeiros do FNMA sejam transferidos aos entes subnacionais, dispensada a celebração de convênio para financiar projetos de prevenção, preparação e combate a incêndios florestais (MP 1276)

Medidas adotadas em 2024 para estruturar a Política Nacional de Manejo Integrado do Fogo

- Presidente Lula assina o Decreto nº 12.189, que aumenta as punições por incêndios florestais no país (setembro)
- Presidente Lula assina o Decreto nº 12.173, que dispõe sobre o Comitê Nacional de Manejo Integrado do Fogo e sobre o Centro Integrado Multiagência de Coordenação Operacional Federal (Novembro)
- Realização da 1ª Reunião Ordinária do Comitê Nacional de Manejo Integrado do Fogo – COMIF (novembro).
- Realização da 1ª Reunião Extraordinária do Comitê Nacional de Manejo Integrado do Fogo – COMIF (novembro).
- Nove estados da Amazônia com projetos aprovados no Fundo Amazônia com mais de R\$ 400 milhões a serem aplicados em 2025 (dezembro)

Medidas adotadas em 2025 para estruturar a Política Nacional de Manejo Integrado do Fogo

- 15 reuniões do GT MIF entre novembro 2024 e janeiro 2025
- Quatro reuniões com Meteorologistas do Governo e academia para avaliar a situação climática atual e previsões futuras, (INPE, CPTEC, CEMADEM, INMET, ANA, LASA/UFRJ) (janeiro, março, maio e junho)
- Publicação da Resolução COMIF nº 1, de 21 de janeiro de 2025 - Estabelece o Regimento Interno do Comitê Nacional de Manejo Integrado do Fogo – COMIF (jan).
- Portaria GM/MMA n. 1.327/2025 - Declara estado de emergência ambiental em risco de incêndios florestais nas seguintes épocas e regiões específicas (fevereiro).
- Publicação da Resolução COMIF nº 2, de 21 de março de 2025 – Dispõe sobre o PMIF e sobre as medidas de prevenção e preparação aos incêndios florestais em imóveis rurais (março)
- Publicação da Recomendação COMIF nº 1, de 21 de março de 2025 - Recomenda a conversão em Lei da Medida Provisória nº 1.276, de 22 de novembro de 2024 (março)

Medidas adotadas em 2025 para estruturar a Política Nacional de Manejo Integrado do Fogo

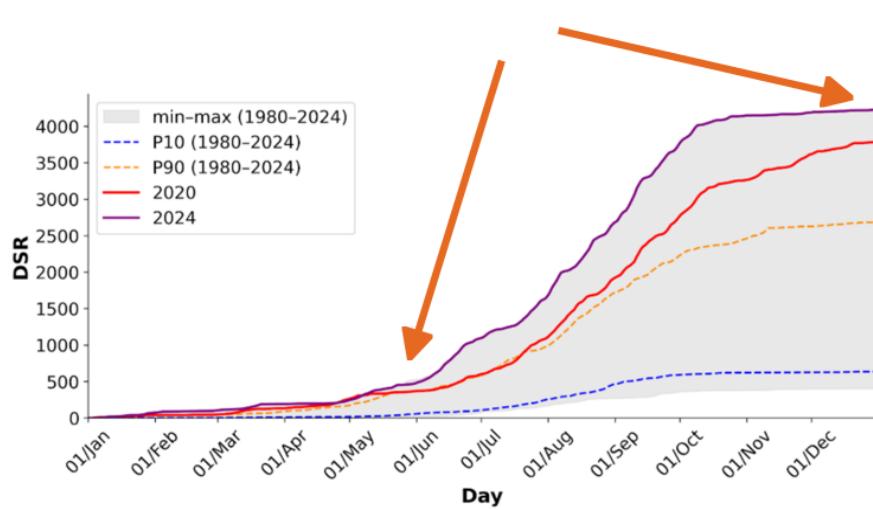
- Publicação da Recomendação COMIF nº 2 de 2025 - Recomenda emendas parlamentares ao orçamento direcionadas ao Fundo Nacional de Meio Ambiente para a elaboração e execução de Planos de Manejo Integrado do Fogo
- Publicação da Recomendação COMIF nº 3 de 2025 - Recomenda financiamento a produtores rurais para medidas preventivas, preparatórias e de combate aos incêndios florestais
- Reunião com Estados MT e MS, para definição de prioridades de atuação, fluxo de comunicação e acionamento, articulação de equipes e equipamentos para prevenção e combate a incêndios no Pantanal em 2025
- Campanha de Prevenção e Combate Amazônia (Abril e Maio)
- Instalação da Câmara Técnica Permanente de Articulação Interfederativa do COMIF (abril)
- Elaboração do Plano de Prevenção e Combate a Incêndios do Bioma Pantanal 2025 (maio)

Medidas adotadas em 2025 para estruturar a Política Nacional de Manejo Integrado do Fogo

- Elaboração do Plano de Prevenção e Combate a Incêndios Florestais na Amazônia 2025 entre Governo Federal e os 9 estados da Amazonia Legal (abril/jun em elaboração)
- Primeira reunião 2025 da Sala de Situação Interministerial para apresentação de necessidades de envolvimento e apoio de outras áreas do governo federal (maio).
- Sanção da Lei nº 15.143, de 5 de junho de 2025 que dispõe sobre medidas excepcionais para concessão de colaboração financeira à União, aos Estados, ao Distrito Federal e Municípios, para apoio a ações de prevenção e combate à ocorrência de queimadas irregulares e de incêndios florestais
- Deliberação COFA/BNDES de Projeto Fundo Amazônia para Apoio à Política Nacional de Manejo Integrado do Fogo (PNMIF) para Biomas Cerrado e Pantanal: R\$ 150.000.000,00.
- Publicação do Edital nº1 / 2025 do Fundo Nacional do Meio Ambiente/MMA e o Fundo de Defesa dos Direitos Difusos/MJSP para fortalecimento dos municípios prioritários na Amazônia e Pantanal para prevenção e combate a incêndios florestais. Recursos: R\$ 32.000.000,00 (junho)

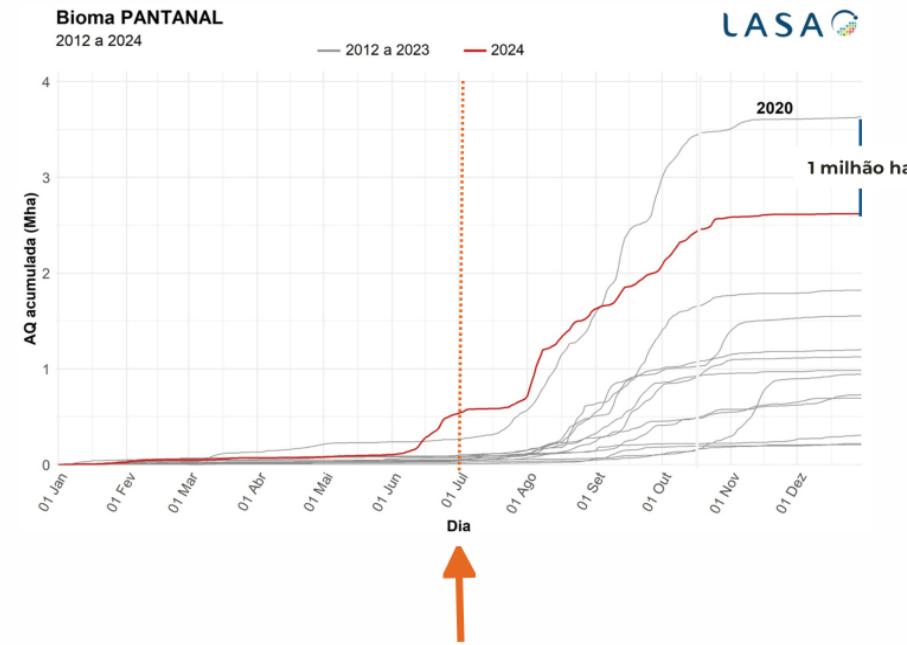
Em junho/24 o **Perigo Meteorológico Acumulado** já era maior que em 2020.

Diante desses cenários, iniciaram-se ações integradas do MMA para evitar uma repetição de 2020 em termos de área queimada. No final de 2024 o perigo de fogo acumulado se consolidou como o maior já observado nos últimos 40 anos, muito maior que em 2020, porém a área queimada foi menor. Isso reflete as ações do governo, poupando mais de 1 milhão de ha queimados.



2024

Área queimada acumulada



Ações integradas e precoces de prevenção, preparação, fiscalização, conscientização, combate

Notícias de 01 de julho de 2025



The screenshot shows the homepage of O GLOBO 100. At the top, there is a dark blue header with the text 'O GLOBO 100' and a search icon. Below the header, there are two navigation links: 'Impresso' and 'Últimas'. A progress bar indicates 'Carregando...'. A large, light gray rectangular area is labeled 'PUBLICIDADE'. At the bottom of the page, there is a breadcrumb navigation with 'Brasil / Meio ambiente' and a main title: 'Brasil tem redução de 46% no número de focos de incêndio no primeiro semestre de 2025'. A short text summary follows, and at the very bottom, it says 'Por Luis Felipe Azevedo — Rio de Janeiro'.



The screenshot shows the homepage of FOLHA DE S.PAULO. At the top, there is a dark blue header with the text 'FOLHA DE S.PAULO' and a search icon. Below the header, there are two navigation links: 'colunas e blogs' and 'OPINIÃO'. A progress bar indicates 'Carregando...'. A large, light gray rectangular area is labeled 'PUBLICIDADE'. At the bottom of the page, there is a title 'Painel' followed by a brief description: 'Editado por Danielle Brant (interina), espaço traz notícias e bastidores da política. Com Carlos Petrocilo e João Gabriel'. To the right of the text is a small portrait of a woman, and below the portrait is the word 'PANTANAL'. There is also a section with a title and text: 'Incêndios florestais caem pela metade e reduzem risco de nova crise no governo'.

Brasil tem redução de 46% no número de focos de incêndio no primeiro semestre de 2025

Se no mesmo período de 2024 foram registrados 35.938 casos no país, esse número caiu para 19.277 nos seis últimos meses, mostram dados do Inpe

Por Luis Felipe Azevedo — Rio de Janeiro

PANTANAL

Incêndios florestais caem pela metade e reduzem risco de nova crise no governo

Dados do laboratório Lasa apontam três biomas sem queimadas em junho e queda drástica nos outros

**MINISTÉRIO DO
MEIO AMBIENTE E
MUDANÇA DO CLIMA**

