

01 de Janeiro a 31 de Maio
2026



INFORMATIVO

COMITÊ ESTADUAL DE GESTÃO DO FOGO

2026

JANEIRO - FEVEREIRO -
MARÇO - ABRIL - MAIO

SEMA
Secretaria
de Estado de
Meio Ambiente



Governo de
**Mato
Grosso**



COMITÊ DO FOGO



SECRETARIA EXECUTIVA

COMPARATIVO HISTÓRICO DE FOCOS DE CALOR

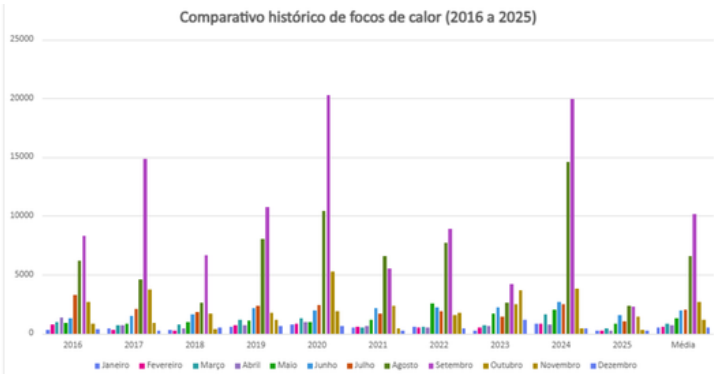
PERÍODO: 01 JANEIRO A 30 DE ABRIL

Focos de calor				Comparativo 2025 em relação a (%):	
Região	JAN-FEV-MAR-ABR 2025	JAN-FEV-MAR-ABR 2026	Média 10 anos (2015-2025)	Média 10 anos (2015-2025)	2024
Mato Grosso	1.146	727	28.887	-61,76	-78,16
Brasil	8.954	10.426	186.385	-26,82	-50,99

BIOMAS DO MATO GROSSO: 01 DE JANEIRO A 31 DE DEZEMBRO

Bioma	2024	2025	Variação (%)
Amazônia	140.364	43.131	-69,29
Cerrado	81.468	56.058	-31,18
Pantanal	14.498	724	-95,01

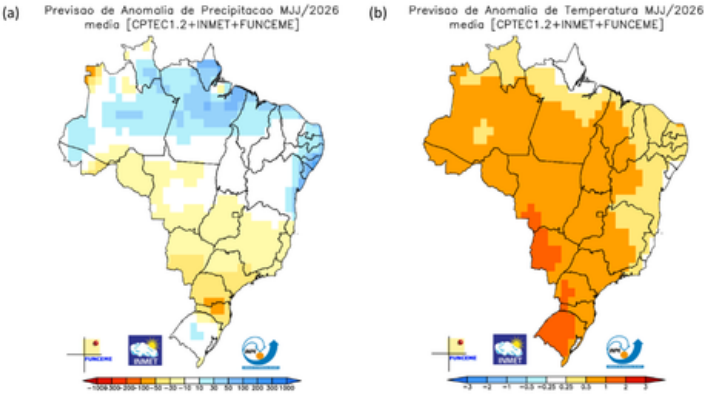
COMPARATIVO MÊS A MÊS DE FOCOS DE CALOR 2016 A 2025



Fonte: Queimadas, INPE (2026).

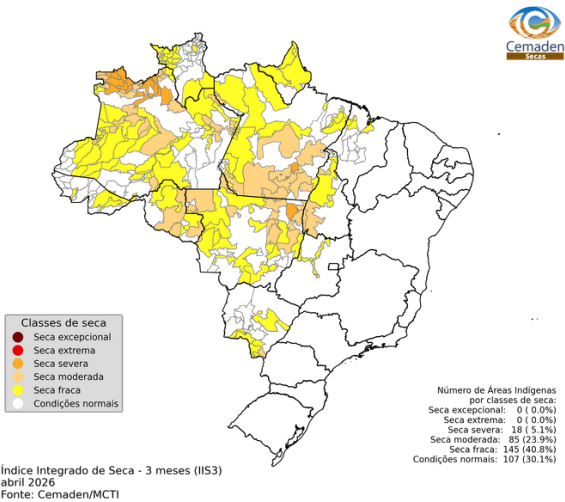
Os dados apontam uma redução gradual dos focos de calor no estado de Mato Grosso, resultado direto das ações de planejamento, monitoramento e combate desenvolvidas pelo CEDIF. Esse avanço demonstra que o trabalho realizado tem apresentado resultados positivos, com melhoria contínua dos indicadores ao longo dos anos. Ainda assim, o cenário exige a manutenção e o fortalecimento permanente das estratégias adotadas, uma vez que a realidade dos incêndios florestais permanece desafiadora e demanda vigilância constante.

PREVISÕES DE TEMPERATURA E PRECIPITAÇÃO E IMPACTOS DOS INCÊNDIOS

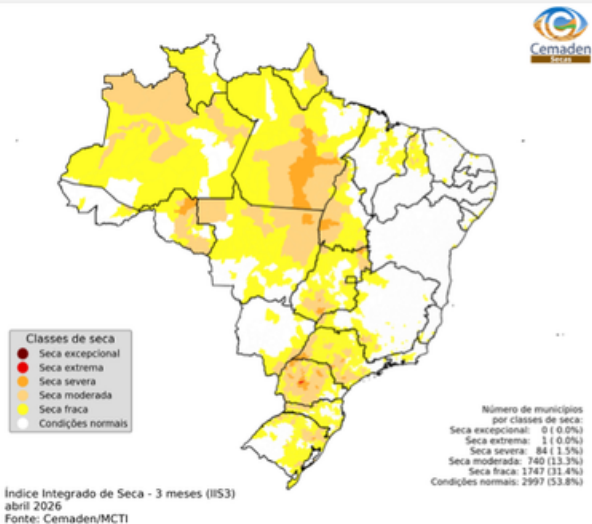


Previsões probabilísticas de temperatura e precipitação para o trimestre MAI-JUN-JUL/2026

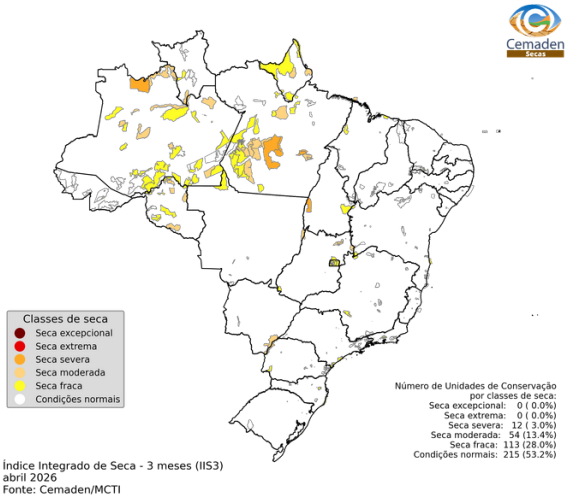
IMPACTOS DA SECA EM DIFERENTES ASPECTOS



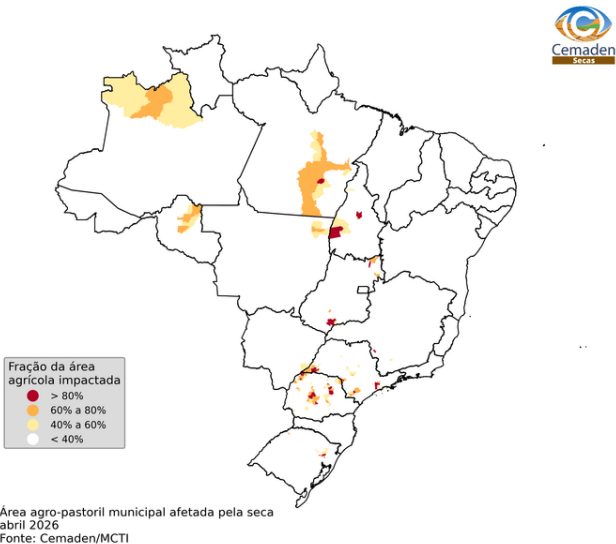
Entre março e abril de 2026, observou-se um aumento no número de Áreas Indígenas classificadas em condição de seca severa, passando de 3 para 18, concentradas majoritariamente no estado do Amazonas.



O IIS-3 de abril indicou redução das condições de seca no Brasil, com queda no número de municípios em seca severa ou extrema, de 251 para 85. Enquanto o Centro-Sul e o Nordeste apresentaram melhora, a Região Norte, especialmente o Amazonas, registrou avanço da seca moderada.



Nas Unidades de Conservação, também foi observada redução das áreas sob condição de seca. O número de áreas classificadas com seca severa ou extrema diminuiu de 15 para 12 entre março e abril. As maiores concentrações dessas condições permanecem localizadas nos estados do Pará e Amazonas.



O padrão de desintensificação da seca observado nos demais territórios também se reflete nas áreas agroprodutivas. No entanto, destaca-se a intensificação da seca no Amazonas, onde foi registrado o maior aumento no número de municípios com mais de 40% de suas áreas agroprodutivas afetadas. Para mais informações sobre o risco de seca na agricultura familiar, acesse o Boletim Risaf.

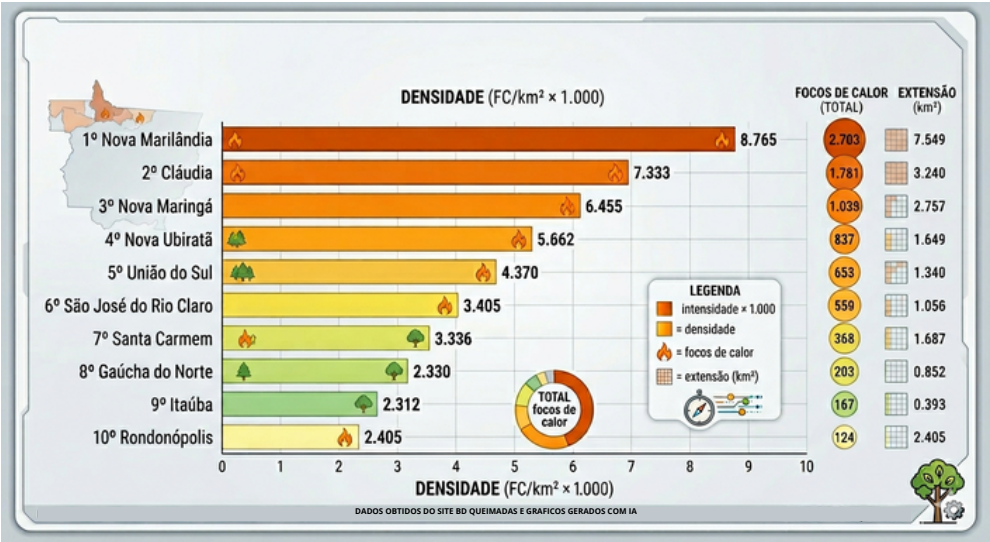
RANKING DE DENSIDADE DE FOCOS DE CALOR

PERÍODO: 01 JANEIRO A 30 DE ABRIL DE 2026

UNIDADES DA FEDERAÇÃO (10+)				
ESTADO	FOCOS DE CALOR	ÁREA (KM²)	(FC/km²)×1.000	DENSIDADE
RR	1.571	224.300	7,00	1º
SE	119	21.918	5,43	2º
AL	148	27.848	5,31	3º
CE	577	148.894	3,88	4º
SC	350	95.730	3,66	5º
MA	1.176	331.937	3,54	6º
PE	297	98.312	3,02	7º
DF	17	5.760	2,95	8º
RN	149	52.809	2,82	9º
PB	127	56.467	2,25	10º
BA	1.188	564.760	2,10	11º
MT	727	903.207	0,80	19º

fonte:https://terrabrasilis.dpi.inpe.br/queimadas/bdqueimadas/#graficos

MUNICÍPIOS DE MATO GROSSO

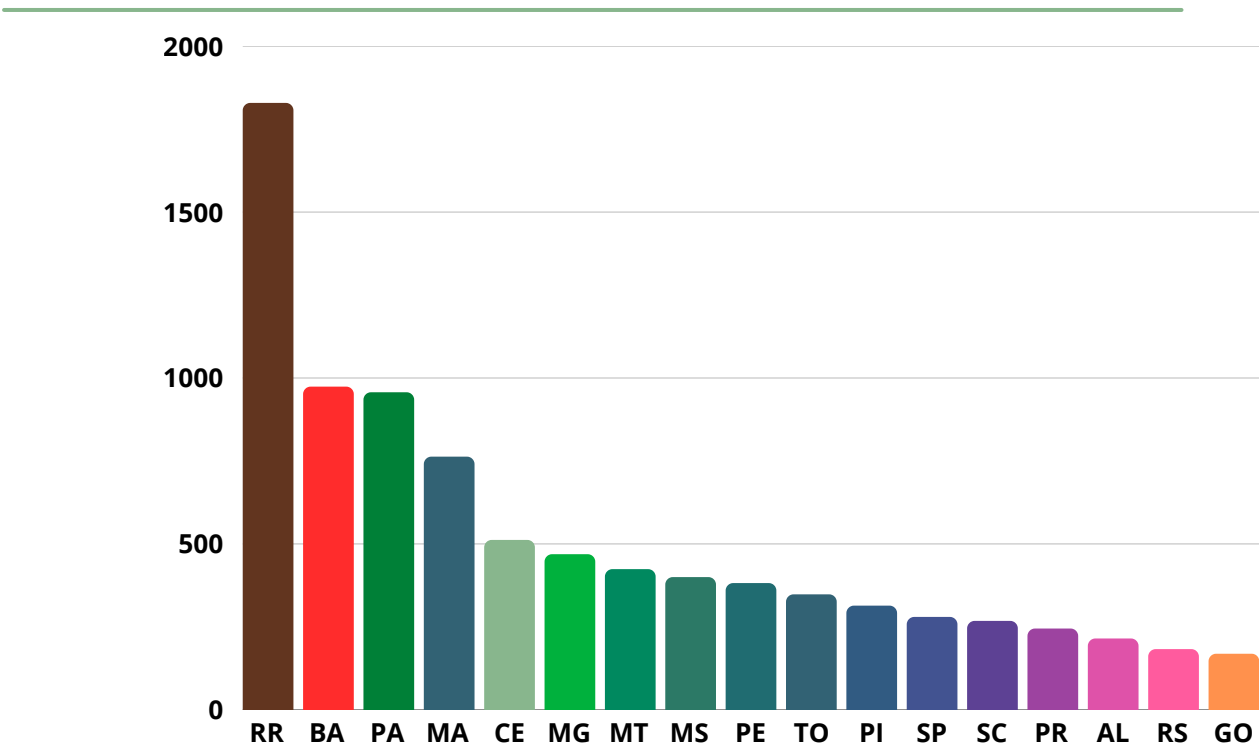


fonte:https://terrabrasilis.dpi.inpe.br/queimadas/bdqueimadas/#graficos

PAINEL DO FOGO

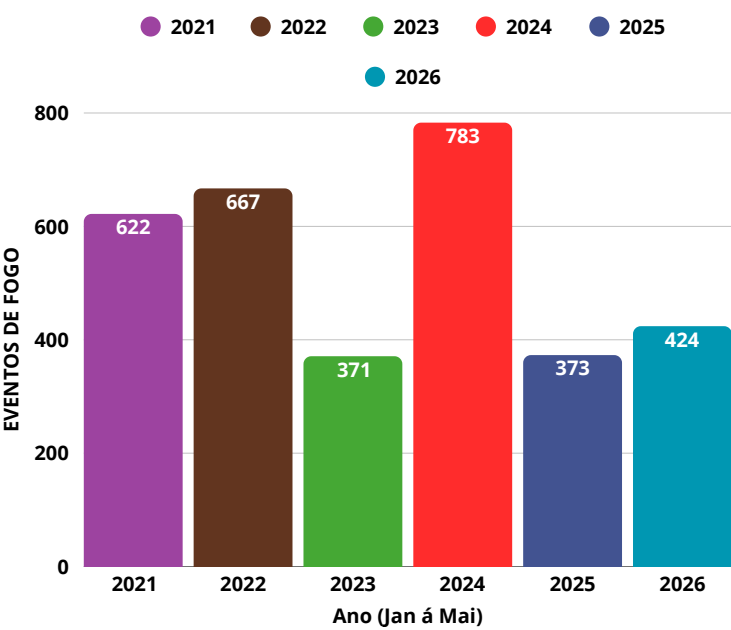
EVENTO DE FOGO - CENSIPAM

PERÍODO: 01 DE JANEIRO A 30 DE ABRIL DE 2026
EVENTOS DE FOGO POR ESTADO



MATO GROSSO: JANEIRO À ABRIL

Fonte: Painel do Fogo - CENSIPAM

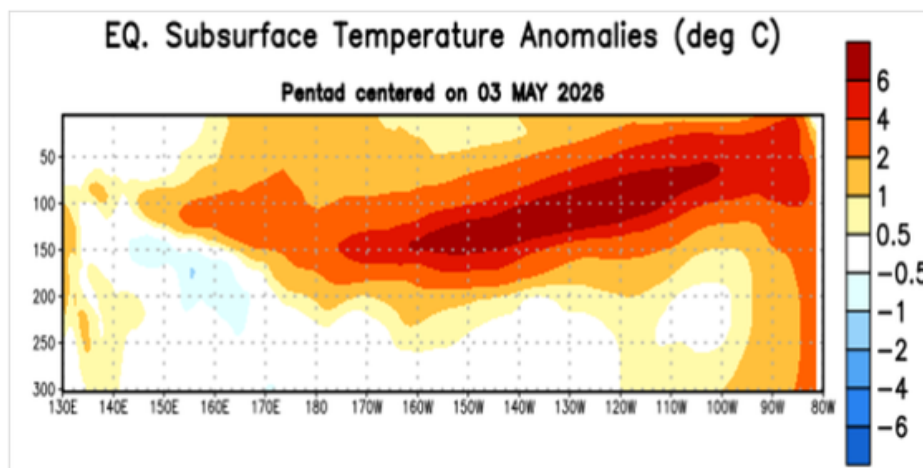


Pantanal no ano de 2025



TEMPERATURAS GLOBAIS

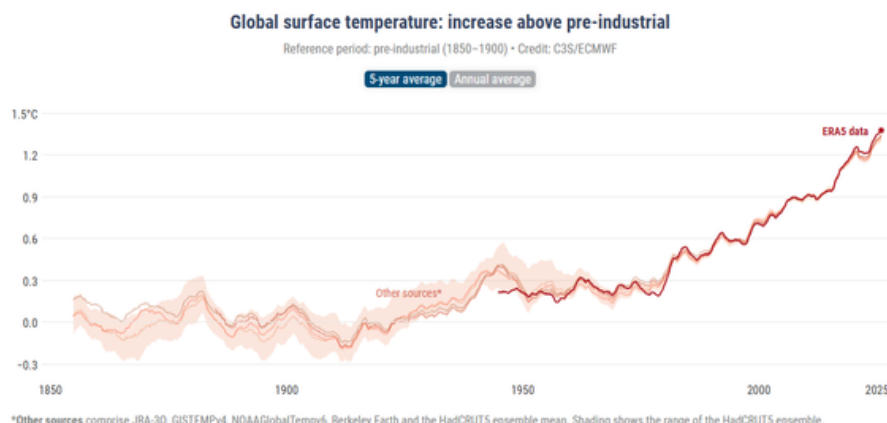
ANOMALIAS DE TEMPERATURA MÉDIA GLOBAL



Anomalia de temperatura no Oceano Pacífico. Dados divulgados pelo CPC/NOOA em 11/05/2026. Valores em graus Celsius.

NOAA (Administração Nacional Oceânica e Atmosférica dos Estados Unidos) aponta 82% de chance de El Niño no segundo semestre de 2026, mas ainda sem definição de intensidade. O fenômeno pode causar secas no Norte e Nordeste, aumento de chuvas no Sul e temperaturas mais altas no Sudeste e Centro-Oeste. Especialistas do INPE destacam que o El Niño só se confirma com aquecimento persistente do Pacífico e resposta da atmosfera, e que o aquecimento global intensifica os extremos climáticos no Brasil.

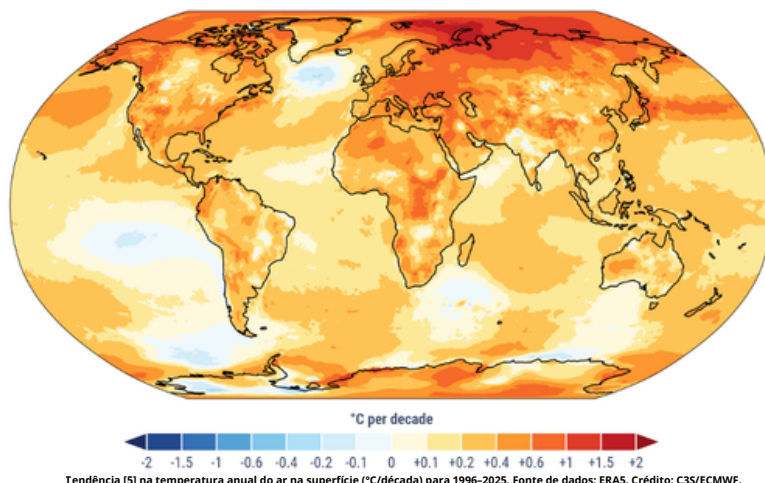
TEMPERATURA GLOBAL



*Other sources comprise JRA-30, GISTEMPv4, NOAA GlobalTempv6, Berkeley Earth and the HadCRUTS ensemble mean. Shading shows the range of the HadCRUTS ensemble.

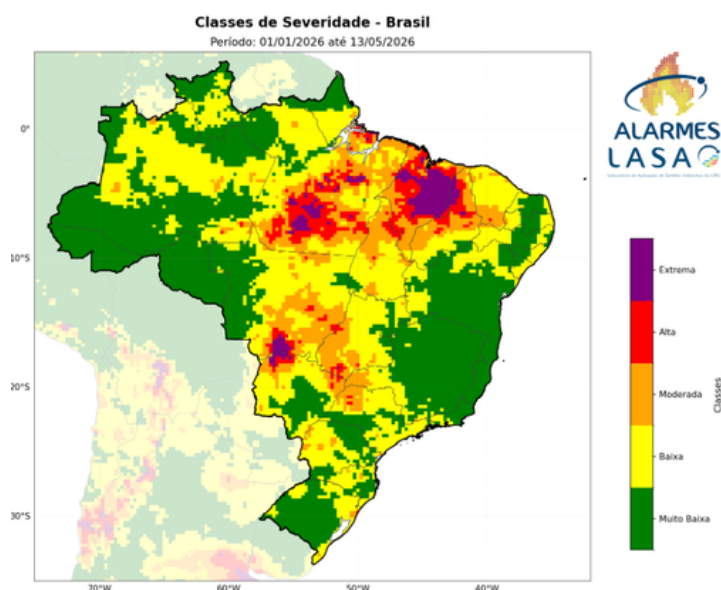
A temperatura global média de 2021–2025 é a mais alta já registrada, cerca de 1,3–1,4°C acima do nível pré-industrial. 2024 foi o ano mais quente, e 2025 o terceiro. O aquecimento atual ocorre a ~0,21°C por década, acelerado desde 2015. El Niño e La Niña influenciam variações, mas a tendência geral é de forte aquecimento global, com impacto maior em regiões como o Ártico e continentes terrestres.

Linear trends in annual surface air temperature for 1996–2025



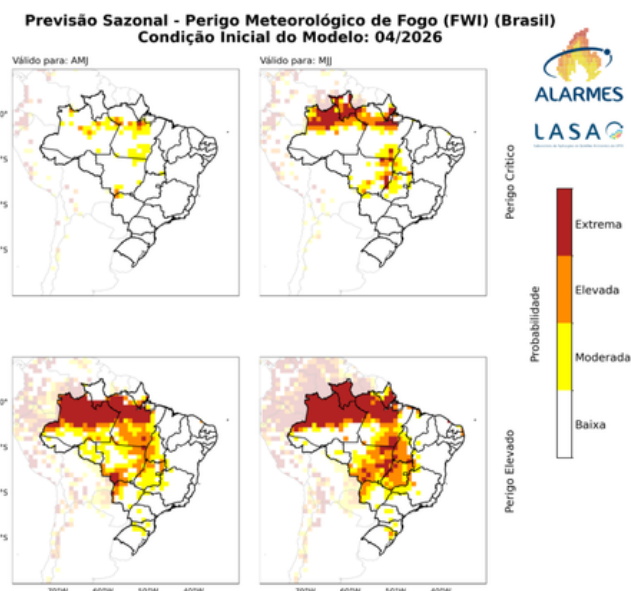
Fonte: Imagem: C3S/ECMWF. Fonte dos dados: ERA5. Adapt. CEGF, 2025.

PROBABILIDADE DE FOGO E ÍNDICE DE DIFICULDADE

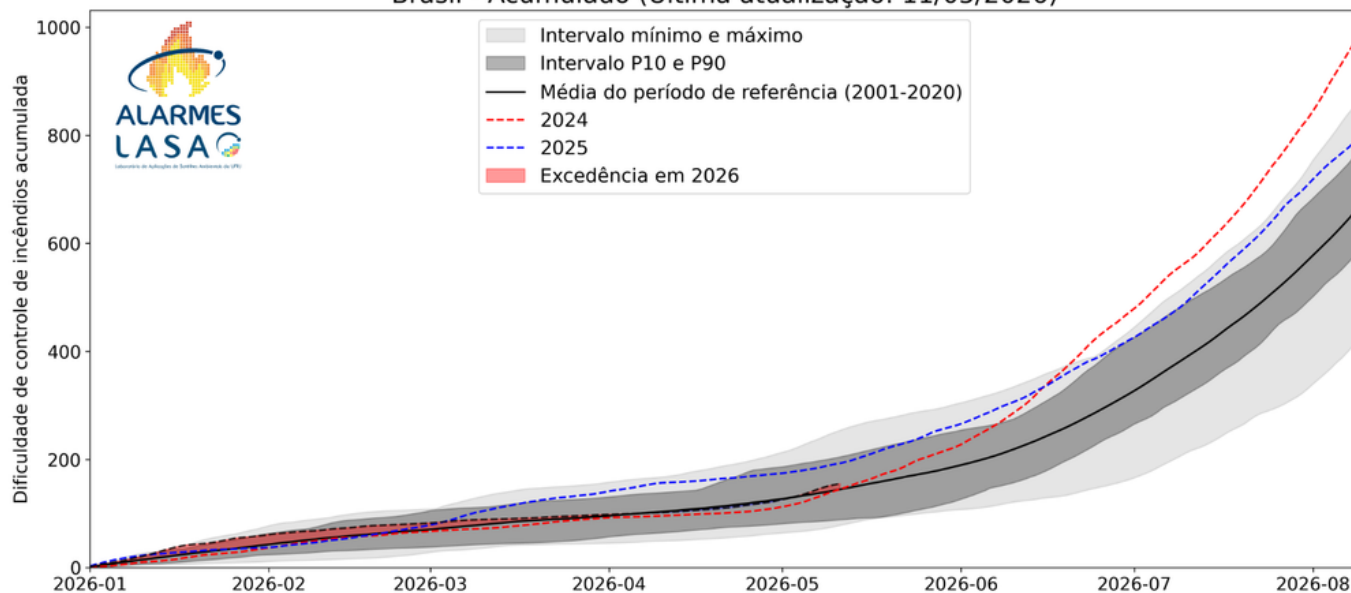


O gráfico acima mostra que em 2026 a dificuldade de controle de incêndios é maior no cerrado e em áreas de transição.

O gráfico a baixo mostra que em 2026 o perigo de fogo na seca será maior na região norte.



Brasil - Acumulado (Última atualização: 11/05/2026)

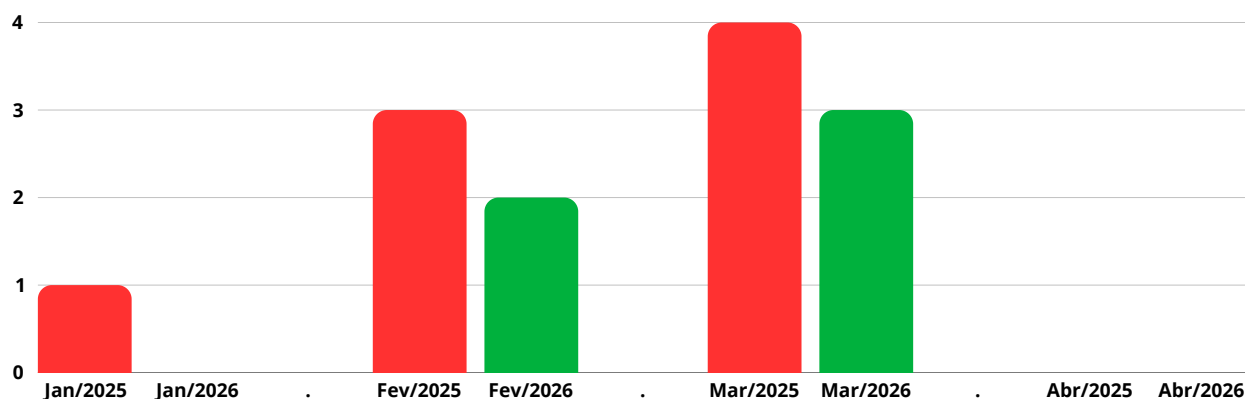


O gráfico mostra que em 2026 o índice de dificuldade de controle de incêndios florestais ficou próximo a media, com um leve aumento nos 3 primeiros meses.

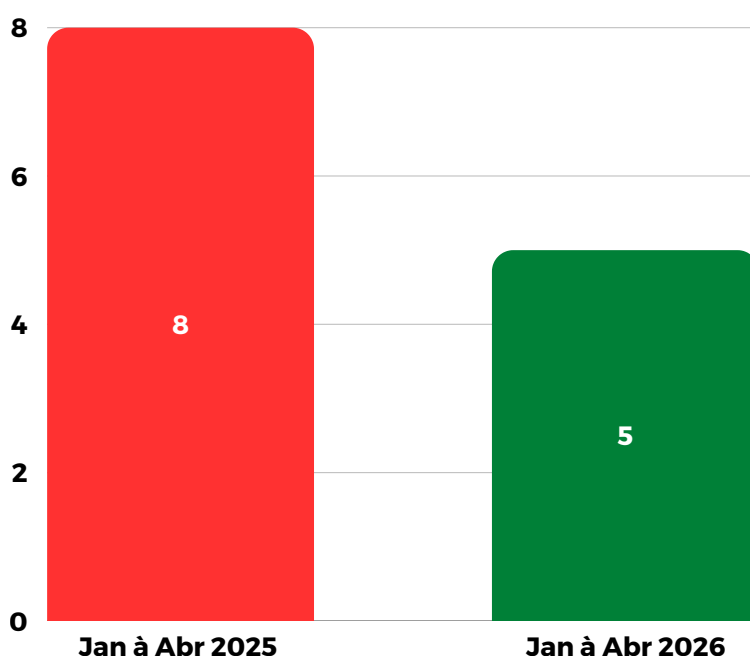
Os dados e gráficos obtidos fazem parte de uma ferramenta protótipo e experimental do “Alarmes LASA/UFRJ”, que está em constante aprimoramento e contribuirá cada vez mais para o monitoramento e a análise de eventos climáticos.

UNIDADES DE CONSERVAÇÃO ESTADUAL - MATO GROSSO

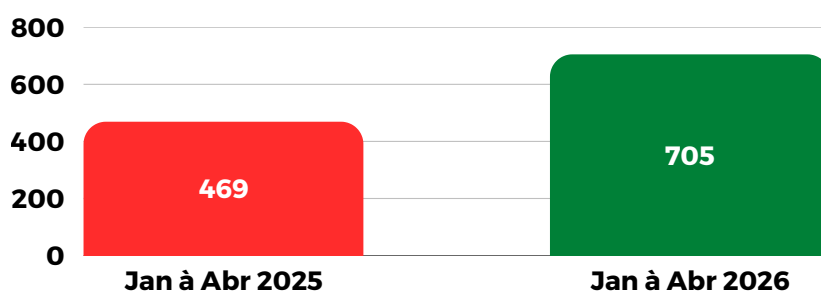
TOTAL DE FOCOS DE CALOR EM UC ESTADUAL EM MT POR MÊS



TOTAL DE FOCOS DE CALOR EM UC ESTADUAL EM MT



TOTAL DE FOCOS DE CALOR EM UC ESTADUAL E FEDERAL NO BRASIL



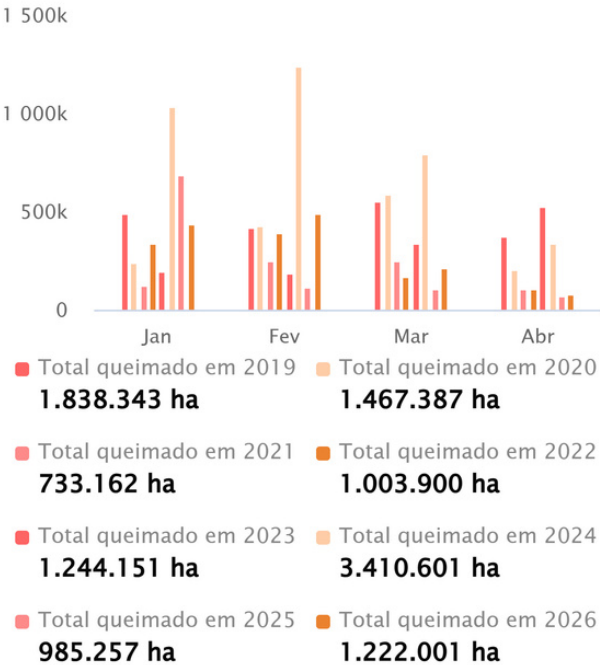
ÁREA QUEIMADA

MONITOR DO FOGO - MAPBIOMAS

Área queimada

Representa uma área queimada a cada mês, desde o início até o período selecionado.

Mensal / Anual



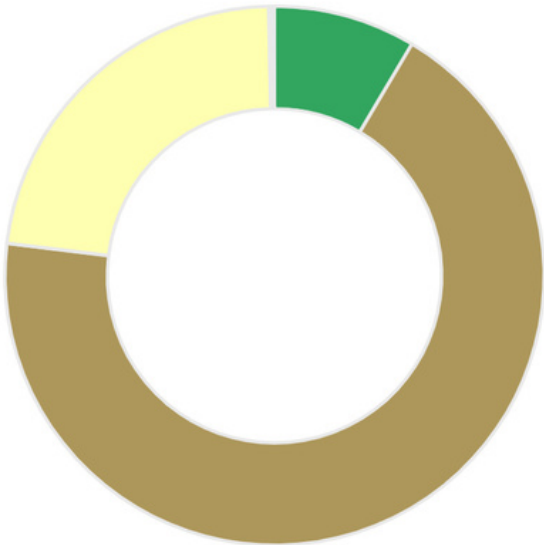
Área queimada

Representa a área queimada, em hectares, no mês ou em um período selecionado.



-304.113 ha
Diminuição de 19% em
relação à variação média
anterior

+ 236.743 ha
Aumento de 24% em
relação ao mesmo período
do ano anterior



- Floresta
104.152 ha
 - Vegetação Herbácea...
835.963 ha
 - Agropecuária
277.725 ha
 - Área não Vegetada
1.468 ha
- ▲ 1/2 ▼

AÇÕES EM DESTAQUE JANEIRO A MAIO 2026



CORPO DE BOMBEIROS INCORPORA MONUMENTO COMO ALERTA PARA RISCO DE INCÊNDIOS EM ÁREAS RURAIS

A CAPIVARA COMBATENTE FLORESTAL POSSUI TRÊS METROS DE ALTURA E TEM UMA PLACA INDICATIVA DOS NÍVEIS DE RISCO DE FOGO



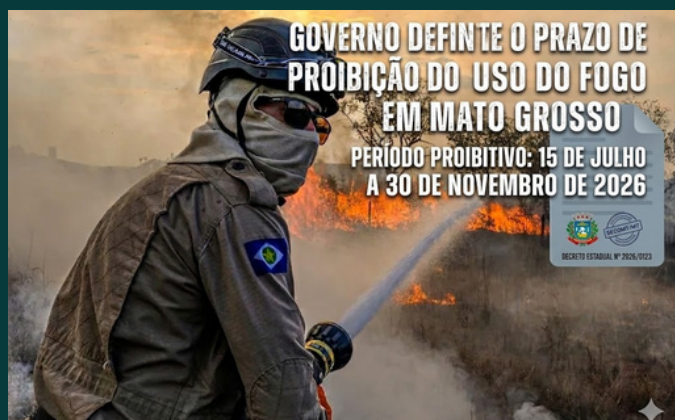
CORPO DE BOMBEIROS REFORÇA FORMAÇÃO DE BRIGADAS FLORESTAIS EM MATO GROSSO

O Corpo de Bombeiros Militar de Mato Grosso (CBMMT) tem ampliado as ações de capacitação para formação de brigadas florestais em áreas rurais de diferentes regiões do Estado. A iniciativa busca fortalecer a prevenção e aprimorar a resposta inicial a incêndios florestais durante o período de estiagem.



CORPO DE BOMBEIROS INICIA AÇÕES PARA REFORÇAR PREPARAÇÃO NO COMBATE AOS INCÊNDIOS FLORESTAIS

O CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DE MATO GROSSO (CBMMT) INICIOU, NESTA QUARTA-FEIRA (13.5), A SEMANA DE PREVENÇÃO E PREPARAÇÃO PARA INCÊNDIOS FLORESTAIS (SP2IF), COM O OBJETIVO DE DIVULGAR AS AÇÕES PREVENTIVAS EM EXECUÇÃO E FORTALECER E APRIMORAR AS AÇÕES DE ENFRENTAMENTO DURANTE O PERÍODO DE ESTIAGEM, QUANDO HÁ AUMENTO SIGNIFICATIVO DO RISCO DE INCÊNDIOS FLORESTAIS.



GOVERNO DE MATO GROSSO PUBLICA DECRETO QUE ESTABELECE PERÍODO PROIBITIVO DE USO DO FOGO

O Governo de Mato Grosso publicou, nesta quarta-feira (29.4), o decreto que declara situação de emergência ambiental no Estado e estabelece o período proibitivo de uso do fogo, em decorrência dos riscos de incêndios florestais. Este ano, o período proibitivo para o uso do fogo para limpeza e manejo de áreas localizadas nos três biomas existentes no estado (Amazônia, Cerrado e Pantanal) será de 1º de julho a 30 de novembro.



AÇÕES EM DESTAQUE JANEIRO A MAIO 2026

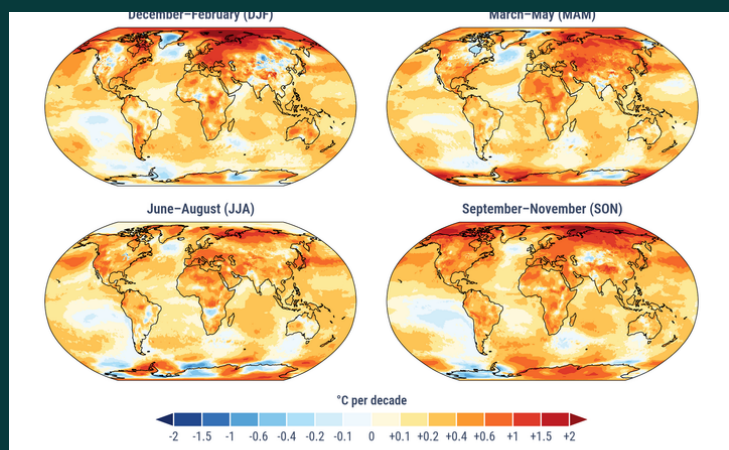


DEFESA CIVIL DE MT REFORÇA MONITORAMENTO CLIMÁTICO COM CAPACITAÇÃO EM NOVO RADAR METEOROLÓGICO

Radar meteorológico RMT 0200 foi instalado em Chapada dos Guimarães (FAB) e passou a reforçar o monitoramento climático em MT. A Defesa Civil participou de capacitação para uso dos dados do sistema.

O radar usa tecnologia Doppler e detecta tempestades, chuvas fortes e granizo com antecedência em até 400 km de raio. Isso permite emissão mais rápida de alertas e maior tempo de resposta para a população.

Segundo o Estado, a ferramenta moderniza o sistema de previsão e fortalece ações preventivas e de resposta a eventos climáticos extremos.



EL NIÑO: COMO FENÔMENO PODE IMPACTAR SAÚDE DOS BRASILEIROS

O EL NIÑO DEVE SE DESENVOLVER ENTRE MAIO E JUNHO E PODE INTENSIFICAR OS IMPACTOS CLIMÁTICOS NO BRASIL E NO MUNDO.

O FENÔMENO AQUECE O OCEANO PACÍFICO E TENDE A CAUSAR EFEITOS DIFERENTES NO PAÍS: SECA MAIS FORTE NAS REGIÕES NORTE, NORDESTE E CENTRO OESTE E AUMENTO DE CHUVAS NO SUL E SUDESTE.

SEGUNDO ESPECIALISTAS, ELE PODE INFLUENCIAR A SAÚDE DA POPULAÇÃO E CONTRIBUIR PARA TEMPERATURAS GLOBAIS MAIS ELEVADAS, COMO JÁ OCORREU NO EPISÓDIO DE 2023-2024. AS PREVISÕES DEVEM FICAR MAIS PRECISAS NAS PRÓXIMAS SEMANAS.