



INFORMATIVO Nº02/CICOE-PEMIF/2024
MONITORAMENTO DE INCÊNDIOS FLORESTAIS DO ESTADO DE MS
Elaborado pela equipe técnica do CEMTEC



MATO GROSSO DO SUL

Ano	Cerrado		Pantanal		Mata Atlântica
	Área Queimada (hectares)	Focos de Calor	Área Queimada (hectares)	Focos de Calor	Focos de Calor
2023	177.075	412	15.450	52	109
2024	281.875	639	171.375	521	212
	↑ 59,2 %	↑ 55,1%	↑ 1009,2%	↑ 901,9%	↑ 94,5%

PERÍODO DE 01/01/2024 A 04/06/2024

NOTA EXPLICATIVA

Observa-se um aumento de **59,2%** na área queimada do Bioma Cerrado/MS e um aumento de **1009,2%** no bioma do Pantanal/MS em relação ao ano de 2023. Os municípios de Corumbá (72,6%), Aquidauana (15,0%) e Rio Verde de Mato Grosso (5,0%) concentram 92,6% dos focos de calor no Pantanal, conforme dados do INPE. Ressalta-se que as plataformas de monitoramento de focos de calor por satélite não distinguem queimas prescritas ou queimas controladas de incêndios florestais. O CBMMS já está em atuação na região desde o dia 02/04/24 e já foram empregados um efetivo de 254 bombeiros e bombas militares nas ações de prevenção, preparação e combate aos incêndios florestais.

ÁREAS PROTEGIDAS

Locais	Área Queimada (hectares)		
	2023	2024	DIFERENÇA
Unidades de Conservação (Pantanal/Cerrado)	250	18.925	↑ 7470,0 %
Rede Amolar (Pantanal)	950	84.225	↑ 8765,8 %
Terras Indígenas (Pantanal/Cerrado)	75	1.425	↑ 1800,0%

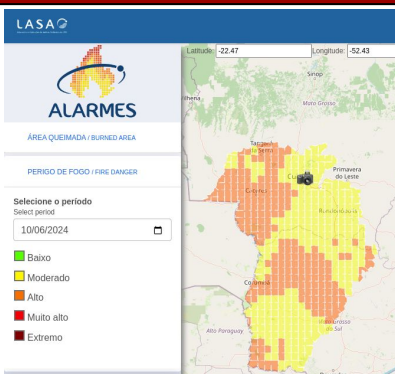
OCORRÊNCIAS DE INCÊNDIOS FLORESTAIS ATENDIDAS PELO CBMMS

2023	1023	↑ 71,9 %
2024	1759	

Fonte dos dados: [LASA](#) e [INPE](#).

Fonte dos dados: Corpo de Bombeiros Militar ([CBMMS](#)).

PREVISÃO DAS CONDIÇÕES METEOROLÓGICAS

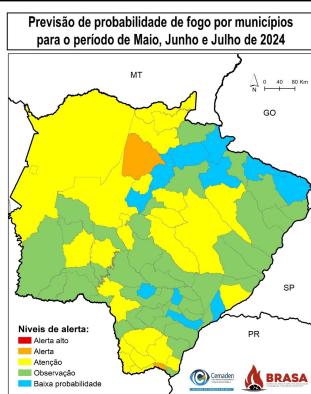
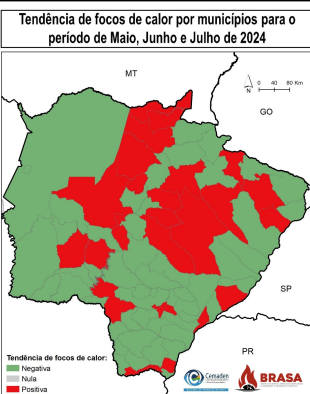


Para os próximos dias, entre 05 a 13/06, a previsão indica tempo firme com sol e poucas nuvens sobre Mato Grosso do Sul. Esperam-se temperaturas acima de 30°C aliado a umidade relativa do ar abaixo dos 30%. As condições meteorológicas previstas tornam o ambiente atmosférico propício para ocorrência de incêndios florestais. Porém, entre os dias 14 e 19 de junho, devido ao avanço de uma frente fria pelo estado, há probabilidade de mudanças no tempo.

No Pantanal MS, o perigo de fogo encontra-se entre o risco “moderado” a “alto” para o dia 10 de junho de 2024.

Fonte dos dados do Perigo de Fogo: LASA.

PREVISÃO SAZONAL DA PROBABILIDADE DE FOGO POR MUNICÍPIOS



O mapa da esquerda mostra as áreas com tendência negativa (em verde), sendo consideradas com baixa probabilidade de ocorrência de fogo em grande parte dos municípios do Estado no trimestre de Maio-Junho-Julho (MJJ) de 2024. Alguns municípios das regiões central e norte do estado encontram-se com alta probabilidade de ocorrência de fogo (cor vermelha no mapa).

A previsão da probabilidade de fogo (mapa da direita) para o trimestre MJJ mostra que, de forma geral, as regiões centro-norte, pantaneira e extremo sul do estado do Mato Grosso do Sul encontra-se entre o nível de alerta de “Observação” e “Atenção”.

Fonte dos dados: CEMADEN.