



# INFORMATIVO Nº17/CICOE-PEMIF/2024

## MONITORAMENTO DE INCÊNDIOS FLORESTAIS DO ESTADO DE MS

Elaborado pela equipe técnica do CEMTEC e ASBOM



### MATO GROSSO DO SUL

**PERÍODO DE 01/01/2024 A 24/09/2024**

### NOTA EXPLICATIVA

Observa-se um aumento de **88%** na área queimada do Bioma Cerrado/MS e um aumento de **2.111,8%** no bioma do Pantanal/MS em relação ao ano de 2023. Os municípios de Corumbá (64,0%), Aquidauana (16,6%), Porto Murtinho (9,9%) e Miranda (8,0%) concentram 98,5% dos focos de calor no Pantanal/MS, conforme dados do INPE. O CBMMS já está em atuação na região desde o dia 02/04/24 e já foram empregados um efetivo de 1204 bombeiros e bombeiras militares nas ações de prevenção, preparação e combate aos incêndios florestais na Operação Pantanal 2024.

Ano	Cerrado		Pantanal	
	Área Queimada (hectares)	Focos de Calor	Área Queimada (hectares)	Focos de Calor
2023	197.675	1.014	64.625	387
2024	371.625	3.579	1.429.350	7.390
	↑ 88,0%	↑ 253,0%	↑ 2.111,8%	↑ 1.809,6%

### ÁREAS PROTEGIDAS

Locais	Área Queimada (hectares)		
	2023	2024	DIFERENÇA
Unidades de Conservação (Pantanal/Cerrado)	375	26.925	↑ 7080,0%
Rede Amolar (Pantanal)	950	154.250	↑ 16.136,8%
Terras Indígenas (Pantanal/Cerrado)	9.400	344.550	↑ 3.780,0%

### OCORRÊNCIAS DE INCÊNDIOS FLORESTAIS ATENDIDAS PELO CBMMS

2023	3.344	↑ 49,9 %
2024	5.013	

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

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

## PREVISÃO DAS CONDIÇÕES METEOROLÓGICAS

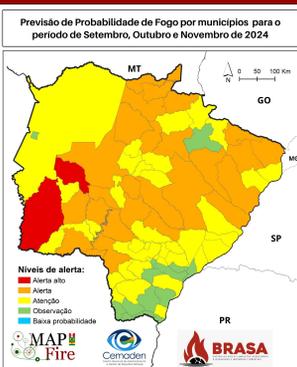
Entre quinta-feira (26/09) a quarta-feira (02/10) a previsão indica, de forma geral, tempo firme, com temperaturas em elevação e acima da média para período aliado ao ar seco que ganha reforço nos próximos dias.

- Temperaturas mínimas variando entre **25-28°C**.
- Temperaturas máximas variam entre **37-43°C**, principalmente na região pantaneira.
- Umidade relativa do ar fica baixa, em torno de **7-25%**.
- Ventos atuam, predominantemente, do quadrante norte.
- Aumento de nebulosidade, probabilidade para chuvas e tempestades e queda nas temperaturas, entre quinta-feira (26/09) e sábado (27/09).

As condições meteorológicas previstas são favoráveis para a ocorrência de incêndios florestais, pois haverá predomínio de ar seco aliado a temperaturas acima da média. No Pantanal MS, o perigo de fogo é "extremo" para os dias 26 a 30 de setembro. Na situação de risco "extremo" as condições de combate são de difícil combate até por meios aéreos e alta velocidade de propagação.

Fonte dos dados do Perigo de Fogo: LASA.

## PREVISÃO SAZONAL DA PROBABILIDADE DE FOGO POR MUNICÍPIOS



A previsão da probabilidade de fogo para o trimestre Setembro-Outubro-Novembro de 2024 mostra que grande parte do estado encontra-se em nível entre "Alerta" e "Atenção". Em regiões pantaneira o nível de alerta varia entre "Alerta Alto" e "Alerta".

Fonte dos dados: CEMADEN.