



INFORMATIVO Nº13/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 20/08/2024

NOTA EXPLICATIVA

Observa-se uma redução de **8,48%** na área queimada do Bioma Cerrado/MS e um aumento de **4.670,3%** no bioma do Pantanal/MS em relação ao ano de 2023. Os municípios de Corumbá (67,5%), Aquidauana (17,5%) e Miranda (8,1%) concentram 93,1% 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 839 bombeiros e bombearias militares nas ações de prevenção, preparação e combate aos incêndios florestais na Operação Pantanal 2024.

Ano	Cerrado		Pantanal		Mata Atlântica
	Área Queimada (hectares)	Focos de Calor	Área Queimada (hectares)	Focos de Calor	Focos de Calor
2023	188.600	850	31.350	288	184
2024	172.600	2.207	1.495.475	6.026	484
	↓ 8,48%	↑ 159,6%	↑ 4.670,3%	↑ 1.982,4%	↑ 163%

ÁREAS PROTEGIDAS

Locais	Área Queimada (hectares)		
	2023	2024	DIFERENÇA
Unidades de Conservação (Pantanal/Cerrado)	250	37.650	↑ 14.960%
Rede Amolar (Pantanal)	950	251.200	↑ 26.342,1%
Terras Indígenas (Pantanal/Cerrado)	3.625	301.425	↑ 8.215,2%

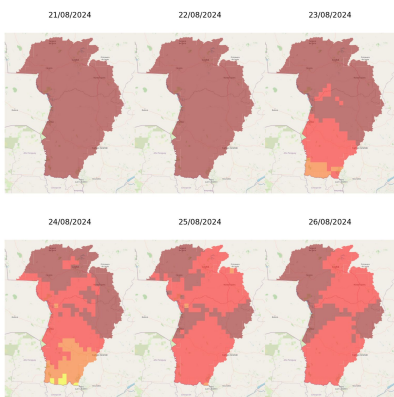
OCORRÊNCIAS DE INCÊNDIOS FLORESTAIS ATENDIDAS PELO CBMMS

2023	2.831	↑ 32,46 %
2024	4.192	

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

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

PREVISÃO DAS CONDIÇÕES METEOROLÓGICAS



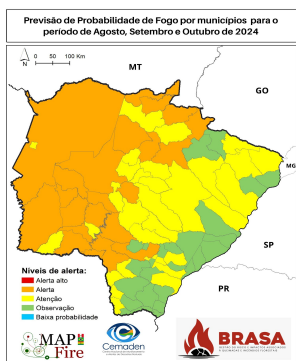
A previsão, até o dia 22/08, indica tempo firme com sol e variação de nebulosidade. São previstas temperaturas mínimas variando entre 25-26°C e as máximas podem atingir valores próximos 39-40°C. Aliado às altas temperaturas, esperam-se baixos valores de umidade relativa do ar, entre 10-20%. As condições meteorológicas previstas são favoráveis para a ocorrência de incêndios florestais, pois haverá predomínio de ar seco aliado a temperaturas acima da média.

Entre a sexta-feira (23) e a segunda-feira (26/08), o avanço de uma frente fria deverá favorecer aumento de nebulosidade e queda nas temperaturas, com mínimas entre 15-17°C e máximas de 19-24°C para região pantaneira. Após o dia 27/08, as temperaturas ficam em elevação, com máximas entre 31-35°C.

No Pantanal MS, o perigo de fogo encontra-se no risco "extremo" entre os dias 21 e 22 de agosto. Na situação de risco "extremo" as condições de combate são de difícil combate até por meios aéreos e alta velocidade de propagação. Entre os dias 23 a 24 de agosto o risco de fogo é "alto", "muito alto" e "extremo".

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 Agosto-Setembro-Outubro de 2024 mostra que as regiões pantaneira e sudoeste encontram-se no nível de "Alerta". Já as regiões central, sudeste, leste e nordeste encontram-se entre nível de alerta de "Atenção" e "Observação".

Fonte dos dados: CEMADEN.