



INFORMATIVO Nº11/CICOE-PEMIF/2023
MONITORAMENTO DE INCÊNDIOS FLORESTAIS DO ESTADO DE MS
Elaborado pela equipe técnica do CEMTEC e CBMMS



MATO GROSSO DO SUL

Ano	Cerrado		Pantanal		Mata Atlântica
	Área Queimada (hectares)	Focos de Calor	Área Queimada (hectares)	Focos de Calor	Focos de Calor
2022	795.850	913	226.150	1.078	195
2023	999.350	1.492	706.550	2.291	243
	↑ 25,6%	↑ 63,4%	↑ 212,4%	↑ 112,5%	↑ 24,6%

PERÍODO DE 01/01/2023 A 30/11/2023

NOTA EXPLICATIVA

Observa-se um aumento de **25,6%** na área queimada do Bioma Cerrado/MS e um aumento de **212,4%** no bioma do Pantanal/MS em relação ao ano de 2022. Os municípios de Corumbá (66,1%), Aquidauana (15,8%) e Miranda (10,4%), concentram 92,3% dos focos de calor no Pantanal, conforme dados do INPE. O CBMMS já está em atuação na região desde o dia 17/05/23 e já foram empregados um efetivo de 373 bombeiros e bombeiras militares nas ações de prevenção, preparação e combate aos incêndios florestais.

ÁREAS PROTEGIDAS

Locais	Área Queimada (hectares)		
	2022	2023	DIFERENÇA
Unidades de Conservação (Pantanal/Cerrado)	10.925	51.650	↑ 372,8%
Rede Amolar (Pantanal)	12.900	179.350	↑ 1290,3 %
Terras Indígenas (Pantanal/Cerrado)	43.900	130.700	↑ 197,7%

OCORRÊNCIAS DE INCÊNDIOS FLORESTAIS ATENDIDAS PELO CBMMS

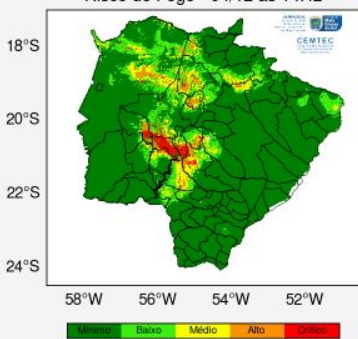
2022	4.358	↓ 0,79%
2023	4.324	

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

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

PREVISÃO DAS CONDIÇÕES METEOROLÓGICAS

Risco de Fogo - 04/12 às 14HL



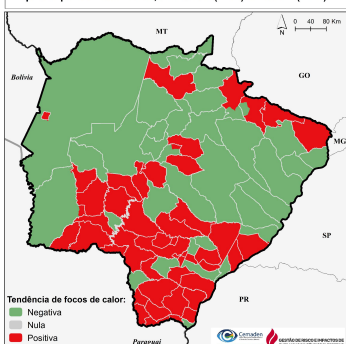
Para os próximos dias (entre os dias 01 a 09/12), a previsão indica tempo instável com probabilidade de chuvas de intensidade fraca a moderada e tempestades acompanhadas de raios, rajadas de vento.

Em grande parte do estado, o risco de fogo encontra-se "mínimo" para o dia 04/12 às 14 horas local. Exceto regiões central e norte, que o risco de fogo está entre "médio" a "crítico".

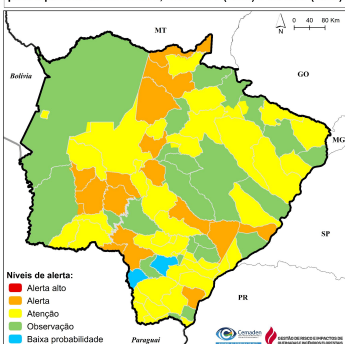
Fonte dos dados do Risco de Fogo: INPE.

PREVISÃO SAZONAL DA PROBABILIDADE DE FOGO POR MUNICÍPIOS

Tendência de focos de calor por municípios do Mato Grosso do Sul para o período Novembro, Dezembro (2023) e Janeiro (2024)



Previsão de probabilidade de fogo por municípios para o período de Novembro, Dezembro (2023) e Janeiro (2024)



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 Novembro-Dezembro (ND) de 2023 e Janeiro (J) de 2024.

A previsão da probabilidade de fogo (mapa da direita) para o trimestre NDJ mostra que a maior parte do território do estado do Mato Grosso do Sul encontra-se no nível de alerta de "Atenção". Já municípios das regiões oeste, central e leste do estado encontram-se no nível de "Observação".

Fonte dos dados: CEMADEN.