







INFORMATIVO Nº01/CICOE-PEMIF/2023 MONITORAMENTO DE INCÊNDIOS FLORESTAIS DO ESTADO DE MS Elaborado pela equipe técnica do CEMTEC e CBMMS



MATO GROSSO DO SUL									
	Cerra	ado	Panta	Mata Atlântica					
Ano	Área Queimada (hectares)	Focos de Calor	Área Queimada (hectares)	Focos de Calor	Focos de Calor				
2022	498.700	593	89.575	657	134				
2023	147.675	688	19.325	181	145				
	1 70,4%	16,0%	\$ 78,4%	1 72,5%	1 8,2%				

PERIODO	DE	01/01	/2022	Α	16/07	/2023

NOTA EXPLICATIVA

Observa-se uma redução de 70,4% na área queimada do Bioma Cerrado/MS e uma redução de 78,4% no bioma do Pantanal/MS em relação ao ano de 2022. Os municípios de Corumbá (68%), Rio Verde de Mato Grosso (16%) e Aguidauana (13,3%), concentram 97,3% dos focos de calor no Pantanal, conforme dados do INPE. O CBMMS já está em atuação na região desde o dia 17/05/22 e já foram empregados um efetivo de 32 bombeiros e bombeiras militares nas ações de prevenção e combate aos incêndios florestais.

ÁREAS PROTEGIDAS								
Locais	Área Queimada (hectares)							
Locais	2022	2023	DIFERENÇA					
Unidades de Conservação (Pantanal/Cerrado)	8.700	0	1 00 %					
Rede Amolar (Pantanal)	0	2.150	100 %					
Terras Indígenas (Pantanal/Cerrado)	12.750	2.250	■ 82,4%					

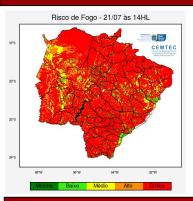




Fonte dos dados: LASA e INPE.

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

PREVISÃO DAS CONDIÇÕES METEOROLÓGICAS E RISCO DE FOGO

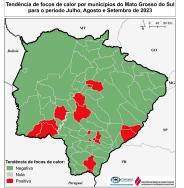


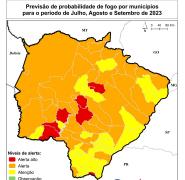
A previsão indica tempo seco sem previsão de chuva pelo menos até o dia 28/07. As temperaturas estarão em elevação e podem atingir valores superiores a 35°C aliado a baixa umidade relativa do ar, entre 15-35%, principalmente nas regiões pantaneira, bolsão, norte e sudoeste do estado. Porém a partir do dia 29/07 a previsão indica o retorno das chuvas no MS.

Em grande parte do estado, o risco de fogo é "crítico", porém em partes da região pantaneira o risco de fogo é "médio".

Fonte dos dados do Risco de Fogo: INPE.

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 Julho-Agosto-Setembro (JAS) de 2023.

A previsão da probabilidade de fogo (mapa da direita) para o trimestre JAS mostra que a maior parte do território do estado do Mato Grosso do Sul encontra-se nos níveis de alerta de "Alerta" e "Atenção". Já os municípios como Bela Vista, Jardim, Nioaque, Terenos, Sidrolândia e Bandeirante encontram-se em alerta de "Alerta Alto".

