



INFORMATIVO Nº11/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 06/08/2024

NOTA EXPLICATIVA

Observa-se uma redução de **27,9%** na área queimada do Bioma Cerrado/MS e um aumento de **3.791,4%** no bioma do Pantanal/MS em relação ao ano de 2023. Os municípios de Corumbá (68,0%), Aquidauana (18,7%) e Miranda (8,0%) concentram 93,7% 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 758 bombeiros e bombeiras 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 | 186.300 | 780 | 28.000 | 255 | 161 |
| 2024 | 134.300 | 1.786 | 1.089.600 | 5.400 | 376 |
| | ↓ 27,9% | ↑ 129 % | ↑ 3.791,4% | ↑ 2.017,6% | ↑ 133,5% |

ÁREAS PROTEGIDAS

| Locais | Área Queimada (hectares) | | |
|--|--------------------------|---------|--------------|
| | 2023 | 2024 | DIFERENÇA |
| Unidades de Conservação (Pantanal/Cerrado) | 250 | 37.725 | ↑ 14.990,0 % |
| Rede Amolar (Pantanal) | 950 | 188.125 | ↑ 19.702,6 % |
| Terras Indígenas (Pantanal/Cerrado) | 1.975 | 192.650 | ↑ 9.654,4% |

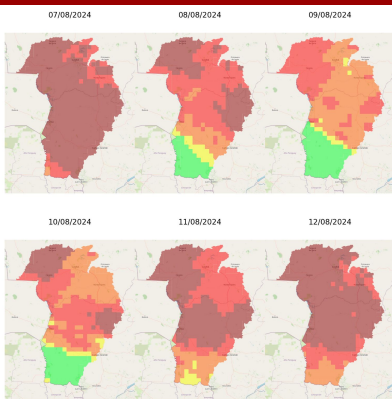
OCORRÊNCIAS DE INCÊNDIOS FLORESTAIS ATENDIDAS PELO CBMMS

| | | |
|------|-------|----------|
| 2023 | 2.420 | ↑ 51,2 % |
| 2024 | 3.658 | |

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

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

PREVISÃO DAS CONDIÇÕES METEOROLÓGICAS



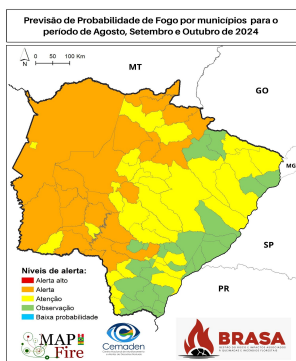
Perigo de fogo
 ● Baixo
 ● Moderado
 ● Alto
 ● Muito alto
 ● Extremo

A previsão, entre os dias 08 a 09/08, indica tempo instável devido a aproximação e avanço de uma frente fria que deverá favorecer aumento de nebulosidade probabilidade para chuvas e queda acentuada nas temperaturas, com mínimas entre 12-15°C e máximas entre 16-23°C. Na região de Porto Murtinho são previstas temperaturas mínimas entre 9-15°C e máximas entre 17-19°C. Entre os dias 10 a 13/08 o tempo volta a ficar mais firme, com sol e variação de nebulosidade. Nestes dias, as mínimas seguem baixas com valores entre 6-16°C e as máximas estarão em gradativa elevação com máximas que podem atingir os 24-27°C.

No Pantanal MS, o perigo de fogo encontra-se no risco entre “baixo” a “extremo” entre os dias 08 a 10 de agosto. Na situação de risco “baixo” as condições de combate o fogo é controlável com abafador.

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.